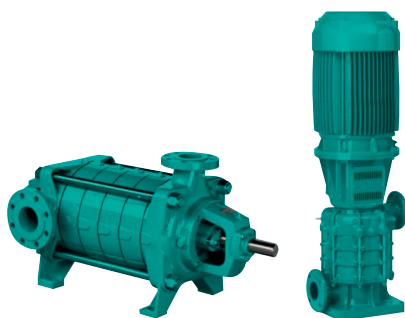


## Описание серии: Wilo-Zeox-FIRST



### Тип

Нормальновсасывающий высоконапорный центробежный насос

### Применение

- Иригация/сельское хозяйство
- Водоснабжение /повышение давления
- Подача воды для пожаротушения
- Отопление, кондиционирование, охлаждение

### Обозначение

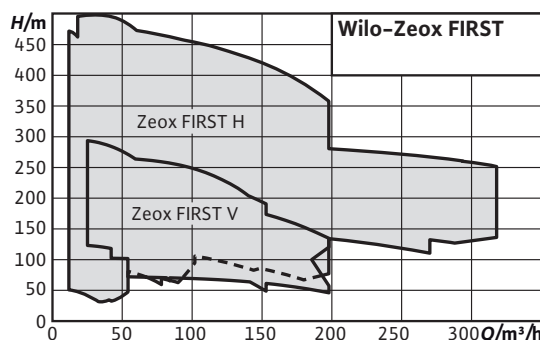
Пример	<b>Zeox FIRST V9004/A-75-2-S20-S6D6/B</b>
<b>Zeox FIRST</b>	Нормальновсасывающий многоступенчатый высоконапорный центробежный насос в секционном исполнении
<b>V или H</b>	Вертикальное или горизонтальное исполнение
<b>90</b>	Подача Q в м <sup>3</sup> /ч
<b>04</b>	Количество рабочих колес
<b>A</b>	Тип рабочего колеса (тип V)
<b>75</b>	Мощность электродвигателя (в кВт)
<b>2</b>	2-полюсный электродвигатель
<b>S20</b>	Варианты исполнения: Без обозначения = стандартное исполнение, рабочие колеса из бронзы; L1, сальниковое уплотнение: S20
<b>S6D6</b>	Варианты с другими выверками фланцев и валов: Без обозначения = стандартная выверка, SXDX
<b>B</b>	Индекс технического развития

### Особенности/преимущества продукции

- Высокоэффективная гидравлика (MEI  $\geq 0,4$ ) и высокоэффективный электродвигатель IE3
- Серийное устройство промывки для уплотнительной системы
- Компактная и занимающая мало места установка вертикального типа
- Другое фланцевое оборудование, а также сальниковое уплотнение по запросу
- Рабочее колесо из бронзы для высокой безопасности эксплуатации по запросу

### Технические характеристики

- Минимальный индекс эффективности (MEI)  $\geq 0,4$
- Подключение к сети 3~400 В, 50 Гц
- Макс. допустимое входное давление: 6 бар для вертикального исполнения, 16 бар для горизонтального исполнения
- Макс. диапазон температуры перекачиваемых сред от -5 °C до +90 °C
- Макс. температура окружающей среды от -10 °C до +40 °C
- Макс. рабочее давление: 27 бар для вертикального исполнения, 55 бар для горизонтального исполнения DN 80 и 50 бар для горизонтального исполнения DN 100
- Класс защиты: IP 55
- Подключения с напорной и всасывающей стороны: DN 80 и DN 100 для вертикального исполнения, DN 65, DN 80, DN 100, DN 150 для горизонтального исполнения



### Оснащение/функции

- Серийный высокоэффективный электродвигатель IE3
- Устройство промывки через байпас для долгого срока службы
- Сальниковое уплотнение по запросу, заменяемое без демонтажа насоса благодаря уникальной конструкции „Twiner-System“

### Материалы

- Корпус насоса и муфта из серого чугуна с высококачественным лакированием для высокой коррозионной стойкости
- Фундаментная рама и кронштейн опоры двигателя из стали с высококачественным лакированием для высокой коррозионной стойкости
- Ступенчатый корпус и ведущие колеса из серого чугуна, а рабочие колеса из серого чугуна с катафорезным покрытием
- Уплотнения ступенчатого корпуса из нитрильного каучука (NBR)
- Подшипники скольжения из бронзы
- Вал из углеродистой или нержавеющей стали
- Скользящие и неподвижные кольца скользящего торцевого уплотнения: Карбид вольфрама/графит
- Механические уплотнения из нитрильного каучука (NBR)/политетрафторэтилена (PTFE)
- Уплотнения PTFE

### Объем поставки

- Горизонтальная насосная установка с двигателем, муфтой, фундаментной рамой и насосом или
- вертикальная насосная установка с двигателем, муфтой и насосом
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

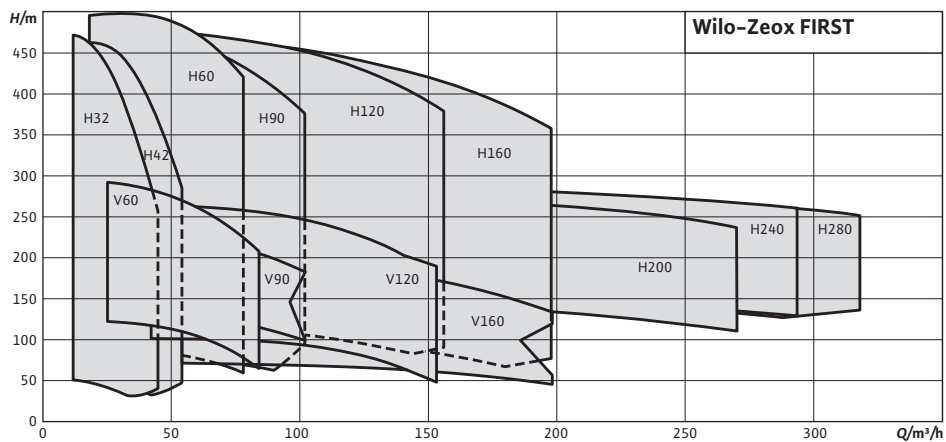
### Общие указания – директивы ErP (экологический дизайн)

- Базовое значение MEI для насосов с оптимальным КПД  $\geq 0,70$ .
- КПД насоса с откорректированным рабочим колесом, как правило, ниже КПД насоса с полным диаметром рабочего колеса. За счет корректировки рабочего колеса насос настраивается на определенную рабочую точку, в результате чего снижается энергопотребление. Индекс минимальной эффективности (MEI) относится к полному диаметру рабочего колеса.
- При различных рабочих точках данный насос может работать эффективнее и экономичнее, если, например, управление его работой осуществляется путем регулирования переменной частоты вращения, благодаря которому насос адаптируется к характеристикам соответствующей системы.
- Информацию по базовому значению эффективности см. на интернет-странице [www.eurorump.org/efficiencycharts](http://www.eurorump.org/efficiencycharts).
- Pumps with a power consumption  $P > 150$  kW or a flow rate of  $Q_{BEP} < 6$  m<sup>3</sup>/h are excluded from the ErP directive and thus do not have MEI values



Рабочее поле: Wilo-Zeox FIRST

Рабочее поле



## Перечень оборудования: Wilo-Zeox FIRST

Обозначение	Подключение к сети	Номинальное давление	Статическое уплотнение	Номинальная мощность мотора	Полный вес	Арт.-№
				$P_2$ / кВт	$m$ / кг	
Zeox FIRST H 3202-5,5-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	5,5	161,0	4191741
Zeox FIRST H 3202-7,5-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	7,5	161,0	4191740
Zeox FIRST H 3202-9-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	9,0	161,0	4191739
Zeox FIRST H 3203-7,5-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	7,5	173,0	4191745
Zeox FIRST H 3203-9-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	9,0	173,0	4191744
Zeox FIRST H 3203-11-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	11,0	178,0	4191743
Zeox FIRST H 3203-15-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	15,0	179,0	4191742
Zeox FIRST H 3204-9-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	9,0	192,0	4191749
Zeox FIRST H 3204-11-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	11,0	191,0	4191748
Zeox FIRST H 3204-15-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	15,0	191,0	4191747
Zeox FIRST H 3204-18,5-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	18,5	189,0	4191746
Zeox FIRST H 3205-11-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	11,0	207,0	4191753
Zeox FIRST H 3205-15-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	15,0	207,0	4191752
Zeox FIRST H 3205-18,5-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	18,5	207,0	4191751
Zeox FIRST H 3205-22-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	22,0	207,0	4191750
Zeox FIRST H 3206-15-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	15,0	344,0	4191757
Zeox FIRST H 3206-18,5-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	18,5	374,0	4191756
Zeox FIRST H 3206-22-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	22,0	415,0	4191755
Zeox FIRST H 3206-30-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	30,0	491,0	4191754
Zeox FIRST H 3207-15-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	15,0	368,0	4191761
Zeox FIRST H 3207-18,5-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	18,5	586,0	4191760
Zeox FIRST H 3207-22-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	22,0	427,0	4191759
Zeox FIRST H 3207-30-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	30,0	510,0	4191758
Zeox FIRST H 3208-18,5-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	18,5	405,0	4191765
Zeox FIRST H 3208-22-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	22,0	446,0	4191764
Zeox FIRST H 3208-30-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	30,0	521,0	4191763
Zeox FIRST H 3208-37-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	37,0	543,0	4191762
Zeox FIRST H 3209-18,5-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	18,5	388,0	4191769
Zeox FIRST H 3209-22-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	22,0	457,0	4191768
Zeox FIRST H 3209-30-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	30,0	533,0	4191767
Zeox FIRST H 3209-37-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	37,0	555,0	4191766
Zeox FIRST H 3210-22-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	22,0	469,0	4191773
Zeox FIRST H 3210-30-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	30,0	552,0	4191772
Zeox FIRST H 3210-37-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	37,0	574,0	4191771
Zeox FIRST H 3210-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	45,0	685,0	4191770
Zeox FIRST H 3211-22-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	22,0	488,0	4191777
Zeox FIRST H 3211-30-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	30,0	545,0	4191776
Zeox FIRST H 3211-37-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	37,0	585,0	4191775
Zeox FIRST H 3211-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	45,0	746,0	4191774
Zeox FIRST H 3212-30-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	30,0	575,0	4191781
Zeox FIRST H 3212-37-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	37,0	597,0	4191780
Zeox FIRST H 3212-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	45,0	758,0	4191779
Zeox FIRST H 3212-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	55,0	838,0	4191778
Zeox FIRST H 3213-30-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	30,0	586,0	4191785
Zeox FIRST H 3213-37-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	37,0	608,0	4191784
Zeox FIRST H 3213-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	45,0	769,0	4191783
Zeox FIRST H 3213-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	55,0	851,0	4191782
Zeox FIRST H 4202-7,5-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	7,5	161,0	4191789
Zeox FIRST H 4202-9-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	9,0	161,0	4191788
Zeox FIRST H 4202-11-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	11,0	160,0	4191787
Zeox FIRST H 4202-15-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	15,0	160,0	4191786
Zeox FIRST H 4203-9-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	9,0	173,0	4191793
Zeox FIRST H 4203-11-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	11,0	178,0	4191792
Zeox FIRST H 4203-15-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	15,0	179,0	4191791
Zeox FIRST H 4203-18,5-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	18,5	179,0	4191790
Zeox FIRST H 4204-15-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	15,0	353,0	4191797
Zeox FIRST H 4204-18,5-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	18,5	374,0	4191796



## Перечень оборудования: Wilo-Zeox FIRST

Обозначение	Подключение к сети	Номинальное давление	Статическое уплотнение	Номинальная мощность мотора	Полный вес	Арт.-№
				$P_2$ / кВт	$m$ / кг	
Zeox FIRST H 4204-22-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	22,0	410,0	4191795
Zeox FIRST H 4204-30-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	30,0	484,0	4191794
Zeox FIRST H 4205-15-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	15,0	372,0	4191801
Zeox FIRST H 4205-18,5-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	18,5	397,0	4191800
Zeox FIRST H 4205-22-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	22,0	433,0	4191799
Zeox FIRST H 4205-30-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	30,0	514,0	4191798
Zeox FIRST H 4206-18,5-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	18,5	374,0	4191805
Zeox FIRST H 4206-22-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	22,0	415,0	4191804
Zeox FIRST H 4206-30-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	30,0	491,0	4191803
Zeox FIRST H 4206-37-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	37,0	513,0	4191802
Zeox FIRST H 4207-22-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	22,0	427,0	4191809
Zeox FIRST H 4207-30-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	30,0	510,0	4191808
Zeox FIRST H 4207-37-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	37,0	532,0	4191807
Zeox FIRST H 4207-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	45,0	691,0	4191806
Zeox FIRST H 4208-30-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	30,0	543,0	4191813
Zeox FIRST H 4208-37-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	37,0	543,0	4191812
Zeox FIRST H 4208-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	45,0	703,0	4191811
Zeox FIRST H 4208-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	55,0	791,0	4191810
Zeox FIRST H 4209-30-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	30,0	533,0	4191817
Zeox FIRST H 4209-37-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	37,0	555,0	4191816
Zeox FIRST H 4209-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	45,0	722,0	4191815
Zeox FIRST H 4209-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	55,0	803,0	4191814
Zeox FIRST H 4210-37-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	37,0	574,0	4191821
Zeox FIRST H 4210-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	45,0	685,0	4191820
Zeox FIRST H 4210-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	55,0	814,0	4191819
Zeox FIRST H 4210-75-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	75,0	1090,0	4191818
Zeox FIRST H 4211-37-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	37,0	585,0	4191825
Zeox FIRST H 4211-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	45,0	746,0	4191824
Zeox FIRST H 4211-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	55,0	826,0	4191823
Zeox FIRST H 4211-75-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	75,0	1122,0	4191822
Zeox FIRST H 4212-37-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	37,0	597,0	4191829
Zeox FIRST H 4212-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	45,0	758,0	4191828
Zeox FIRST H 4212-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	55,0	838,0	4191827
Zeox FIRST H 4212-75-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	75,0	1133,0	4191826
Zeox FIRST H 6002-18,5-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	18,5	337,0	4191832
Zeox FIRST H 6002-22-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	22,0	373,0	4191831
Zeox FIRST H 6002-30-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	30,0	443,0	4191830
Zeox FIRST H 6003-22-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	22,0	405,0	4191836
Zeox FIRST H 6003-30-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	30,0	489,0	4191835
Zeox FIRST H 6003-37-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	37,0	511,0	4191834
Zeox FIRST H 6003-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	45,0	666,0	4191833
Zeox FIRST H 6004-37-3	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	37,0	542,0	4191839
Zeox FIRST H 6004-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	45,0	697,0	4191838
Zeox FIRST H 6004-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	55,0	783,0	4191837
Zeox FIRST H 6005-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	45,0	723,0	4191842
Zeox FIRST H 6005-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	55,0	801,0	4191841
Zeox FIRST H 6005-75-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	75,0	1075,0	4191840
Zeox FIRST H 6006-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	55,0	831,0	4191845
Zeox FIRST H 6006-75-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	75,0	1109,0	4191844
Zeox FIRST H 6006-90-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	90,0	1142,0	4191843
Zeox FIRST H 6007-75-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	75,0	1128,0	4191848
Zeox FIRST H 6007-90-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	90,0	1160,0	4191847
Zeox FIRST H 6007-110-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	110,0	1411,0	4191846
Zeox FIRST H 6008-75-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	75,0	1147,0	4191851
Zeox FIRST H 6008-90-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	90,0	1180,0	4191850
Zeox FIRST H 6008-110-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	110,0	1430,0	4191849
Zeox FIRST H 6009-75-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	75,0	1181,0	4191855

## Перечень оборудования: Wilo-Zeox FIRST

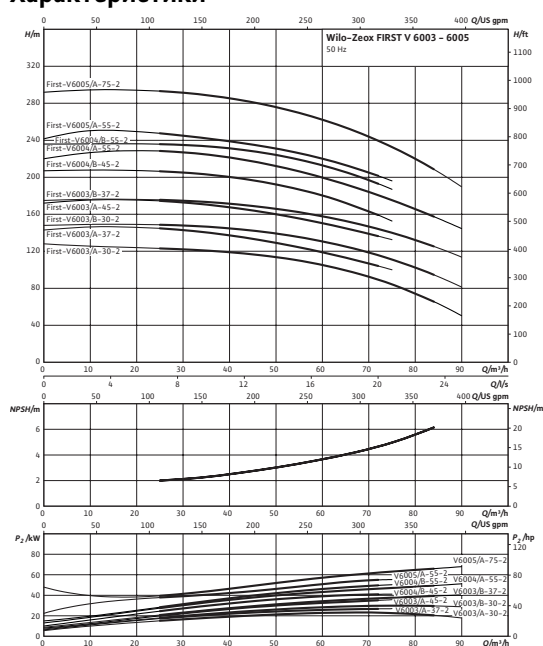
Обозначение	Подключение к сети	Номинальное давление	Статическое уплотнение	Номинальная мощность мотора	Полный вес	Арт.-№
				$P_2$ / кВт	$m$ / кг	
Zeox FIRST H 6009-90-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	90,0	1213,0	4191854
Zeox FIRST H 6009-110-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	110,0	1448,0	4191853
Zeox FIRST H 6009-132-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	132,0	1541,0	4191852
Zeox FIRST H 9002-22-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	22,0	373,0	4191858
Zeox FIRST H 9002-30-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	30,0	443,0	4191857
Zeox FIRST H 9002-37-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	37,0	459,0	4191856
Zeox FIRST H 9003-30-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	30,0	489,0	4191862
Zeox FIRST H 9003-37-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	37,0	511,0	4191861
Zeox FIRST H 9003-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	45,0	666,0	4191860
Zeox FIRST H 9003-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	55,0	755,0	4191859
Zeox FIRST H 9004-37-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	37,0	542,0	4191866
Zeox FIRST H 9004-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	45,0	697,0	4191865
Zeox FIRST H 9004-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	55,0	783,0	4191864
Zeox FIRST H 9004-75-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	75,0	1061,0	4191863
Zeox FIRST H 9005-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	55,0	801,0	4191869
Zeox FIRST H 9005-75-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	75,0	1075,0	4191868
Zeox FIRST H 9005-90-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	90,0	1118,0	4191867
Zeox FIRST H 9006-75-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	75,0	1109,0	4191872
Zeox FIRST H 9006-90-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	90,0	1142,0	4191871
Zeox FIRST H 9006-110-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	110,0	1392,0	4191870
Zeox FIRST H 9007-75-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	75,0	1128,0	4191876
Zeox FIRST H 9007-90-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	90,0	1160,0	4191875
Zeox FIRST H 9007-110-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	110,0	1411,0	4191874
Zeox FIRST H 9007-132-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	132,0	1503,0	4191873
Zeox FIRST H 9008-90-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	90,0	1180,0	4191880
Zeox FIRST H 9008-110-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	110,0	1430,0	4191879
Zeox FIRST H 9008-132-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	132,0	1522,0	4191878
Zeox FIRST H 9008-160-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	160,0	1647,0	4191877
Zeox FIRST H 12002-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	45,0	627,0	4191883
Zeox FIRST H 12002-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	55,0	853,0	4191882
Zeox FIRST H 12002-75-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	75,0	1126,0	4191881
Zeox FIRST H 12003-75-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	75,0	1172,0	4191886
Zeox FIRST H 12003-90-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	90,0	1205,0	4191885
Zeox FIRST H 12003-110-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	110,0	1438,0	4191884
Zeox FIRST H 12004-90-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	90,0	1052,0	4191890
Zeox FIRST H 12004-110-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	110,0	1475,0	4191889
Zeox FIRST H 12004-132-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	132,0	1567,0	4191888
Zeox FIRST H 12004-160-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	160,0	1689,0	4191887
Zeox FIRST H 12005-110-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	110,0	1470,0	4191894
Zeox FIRST H 12005-132-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	132,0	1604,0	4191893
Zeox FIRST H 12005-160-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	160,0	1726,0	4191892
Zeox FIRST H 12005-200-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	200,0	1962,0	4191891
Zeox FIRST H 12006-132-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	132,0	1605,0	4191898
Zeox FIRST H 12006-160-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	160,0	1775,0	4191897
Zeox FIRST H 12006-200-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	200,0	1962,0	4191896
Zeox FIRST H 12006-250-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	250,0	2340,0	4191895
Zeox FIRST H 16002-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	55,0	853,0	4191902
Zeox FIRST H 16002-75-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	75,0	1126,0	4191901
Zeox FIRST H 16002-90-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	90,0	1159,0	4191900
Zeox FIRST H 16002-110-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	110,0	1401,0	4191899
Zeox FIRST H 16003-75-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	75,0	1172,0	4191907
Zeox FIRST H 16003-90-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	90,0	1205,0	4191906
Zeox FIRST H 16003-110-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	110,0	1438,0	4191905
Zeox FIRST H 16003-132-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	132,0	1530,0	4191904
Zeox FIRST H 16003-160-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	160,0	1652,0	4191903
Zeox FIRST H 16004-110-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	110,0	1475,0	4191911
Zeox FIRST H 16004-132-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	132,0	1567,0	4191910

## Перечень оборудования: Wilo-Zeox FIRST

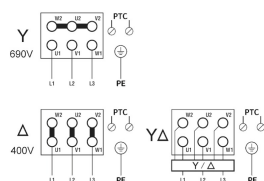
Обозначение	Подключение к сети	Номинальное давление	Статическое уплотнение	Номинальная мощность мотора	Полный вес	Арт.-№
Zeox FIRST H 16004-160-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	160,0	1689,0	4191909
Zeox FIRST H 16004-200-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	200,0	1876,0	4191908
Zeox FIRST H 16005-132-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	132,0	1604,0	4191915
Zeox FIRST H 16005-160-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	160,0	1726,0	4191914
Zeox FIRST H 16005-200-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	200,0	1962,0	4191913
Zeox FIRST H 16005-250-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	250,0	2350,0	4191912
Zeox FIRST H 16006-160-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	160,0	1775,0	4191919
Zeox FIRST H 16006-200-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	200,0	1962,0	4191918
Zeox FIRST H 16006-250-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	250,0	2340,0	4191917
Zeox FIRST H 16006-315-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	315,0	2765,0	4191916
Zeox FIRST H 20002-90-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	90,0	630,0	4191923
Zeox FIRST H 20002-110-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	110,0	1827,0	4191922
Zeox FIRST H 20002-132-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	132,0	1925,0	4191921
Zeox FIRST H 20002-160-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	160,0	2011,0	4191920
Zeox FIRST H 20003-160-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	160,0	2085,0	4191926
Zeox FIRST H 20003-200-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	200,0	2272,0	4191925
Zeox FIRST H 20003-250-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	250,0	2497,0	4191924
Zeox FIRST H 24002-132-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	132,0	1925,0	4191929
Zeox FIRST H 24002-160-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	160,0	2011,0	4191928
Zeox FIRST H 24002-200-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	200,0	2198,0	4191927
Zeox FIRST H 24003-200-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	200,0	2272,0	4191932
Zeox FIRST H 24003-250-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	250,0	2497,0	4191931
Zeox FIRST H 24003-315-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	315,0	2870,0	4191930
Zeox FIRST H 28002-132-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	132,0	1925,0	4191935
Zeox FIRST H 28002-160-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	160,0	2011,0	4191934
Zeox FIRST H 28002-200-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	200,0	2198,0	4191933
Zeox FIRST H 28003-200-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	200,0	2272,0	4191938
Zeox FIRST H 28003-250-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	250,0	2497,0	4191937
Zeox FIRST H 28003-315-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 10/50	NBR	315,0	2870,0	4191936
Zeox FIRST V 6003/A-30-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	30,0	416,0	4191940
Zeox FIRST V 6003/A-37-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	37,0	439,0	4191942
Zeox FIRST V 6003/A-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	45,0	608,0	4191943
Zeox FIRST V 6003/B-30-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	30,0	416,0	4191939
Zeox FIRST V 6003/B-37-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	37,0	439,0	4191941
Zeox FIRST V 6004/A-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	55,0	740,0	4191946
Zeox FIRST V 6004/B-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	45,0	631,0	4191944
Zeox FIRST V 6004/B-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	55,0	740,0	4191945
Zeox FIRST V 6005/A-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	55,0	762,0	4191947
Zeox FIRST V 6005/A-75-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	75,0	1070,0	4192962
Zeox FIRST V 9003/A-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	45,0	608,0	4191948
Zeox FIRST V 9003/B-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	45,0	608,0	4191949
Zeox FIRST V 9003/B-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	55,0	684,0	4191950
Zeox FIRST V 9004/A-75-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	75,0	1007,0	4191951
Zeox FIRST V 12002-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	45,0	630,0	4191952
Zeox FIRST V 12002-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	55,0	706,0	4191953
Zeox FIRST V 12002-75-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	75,0	988,0	4191954
Zeox FIRST V 12003-90-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	90,0	1059,0	4191955
Zeox FIRST V 12003-110-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	110,0	1340,0	4191956
Zeox FIRST V 12004-110-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	110,0	1345,0	4191957
Zeox FIRST V 16001-37-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	37,0	428,0	4191958
Zeox FIRST V 16001-45-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	45,0	597,0	4191959
Zeox FIRST V 16002-55-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	55,0	706,0	4191960
Zeox FIRST V 16002-75-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	75,0	988,0	4191961
Zeox FIRST V 16002-90-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	90,0	1026,0	4191962
Zeox FIRST V 16003-110-2	3~400/690 В, 50 Гц	PN 50	NBR	110,0	1340,0	4191963

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 6003/B-30-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	54,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_{m 50\%}$	92,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 75\%}$	93,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 100\%}$	93,5 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG

### Данные для заказа

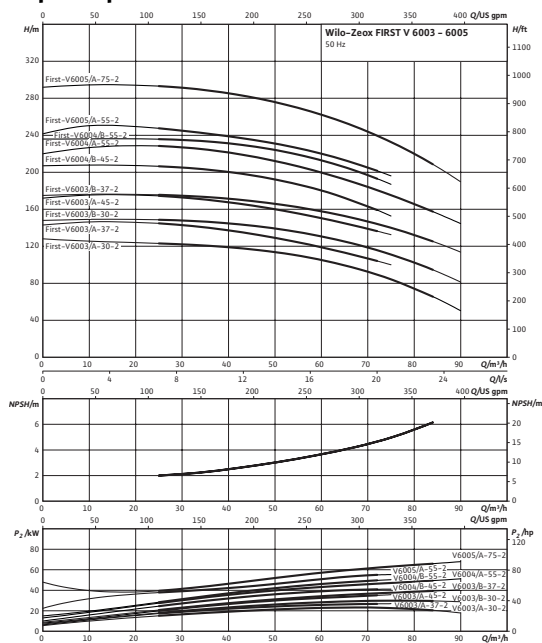
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 6003/B-30-2

Изделие	Wilo	
Тип	V 6003/B-30-2	
Арт.-№	4191939	
Вес, прим.	<i>m</i>	378,0 кг

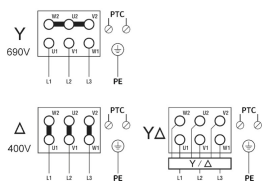
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 6003/A-30-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	54,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_{m 50\%}$	92,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 75\%}$	93,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 100\%}$	93,5 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG

### Данные для заказа

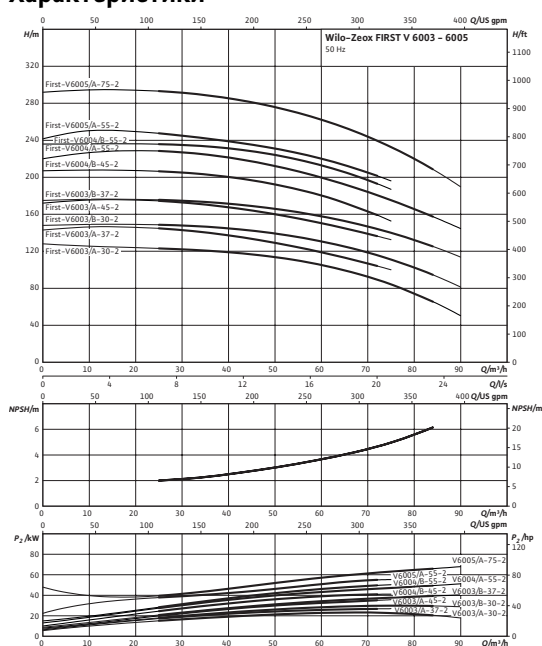
**Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 6003/A-30-2**

Изделие	Wilo	
Тип	V 6003/A-30-2	
Арт.-№	4191940	
Вес, прим.	<i>m</i>	378,0 кг

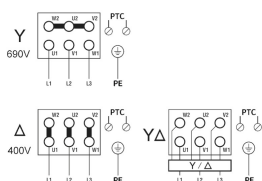
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 6003/B-37-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_{m 50\%}$	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 75\%}$	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 100\%}$	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG

### Данные для заказа



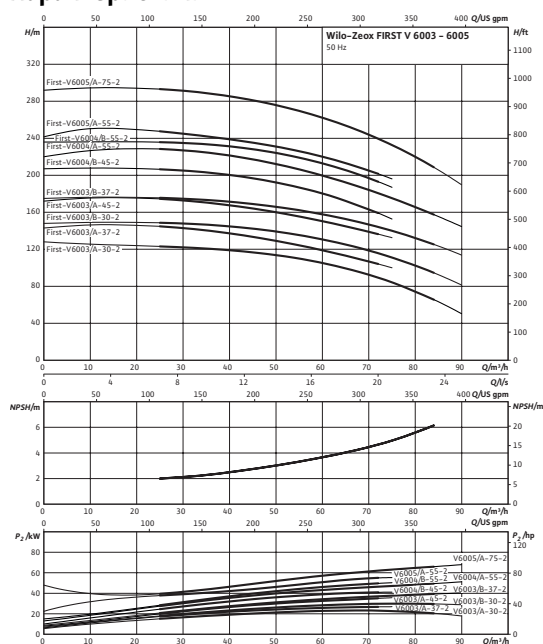
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 6003/B-37-2

Изделие	Wilo	
Тип	V 6003/B-37-2	
Арт.-№	4191941	
Вес, прим.	<i>m</i>	399,0 кг

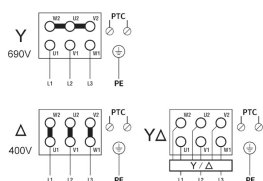
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 6003/A-37-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_{m 50\%}$	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 75\%}$	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 100\%}$	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG

### Данные для заказа

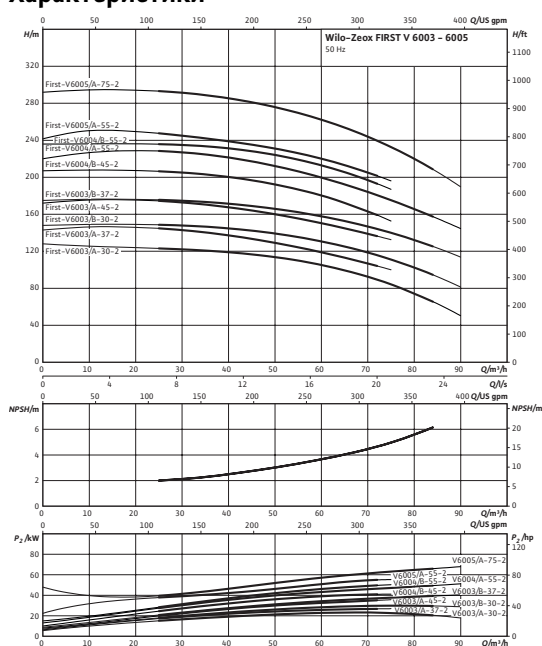
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 6003/A-37-2

Изделие	Wilo	
Тип	V 6003/A-37-2	
Арт.-№	4191942	
Вес, прим.	<i>m</i>	399,0 кг

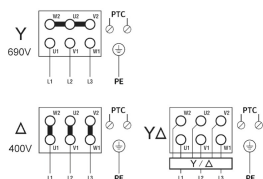
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 6003/A-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_{m 50\%}$	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 75\%}$	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 100\%}$	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG

### Данные для заказа

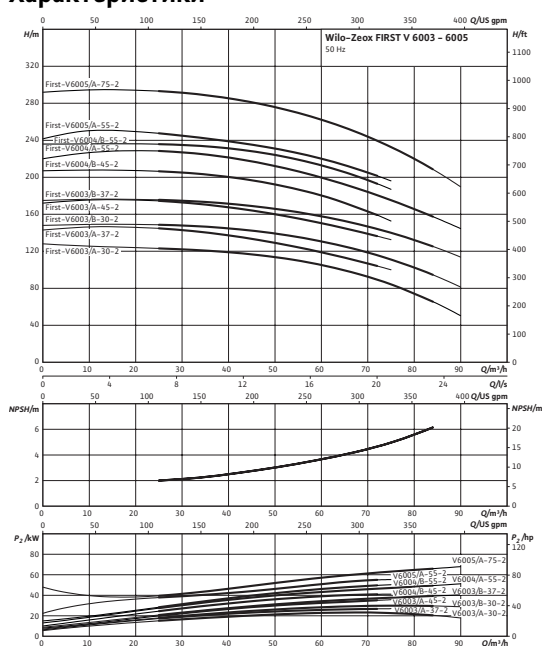
**Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 6003/A-45-2**

Изделие	Wilo	
Тип	V 6003/A-45-2	
Арт.-№	4191943	
Вес, прим.	<i>m</i>	553,0 кг

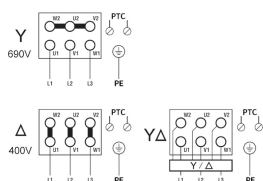
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 6004/B-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVES FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG

### Данные для заказа

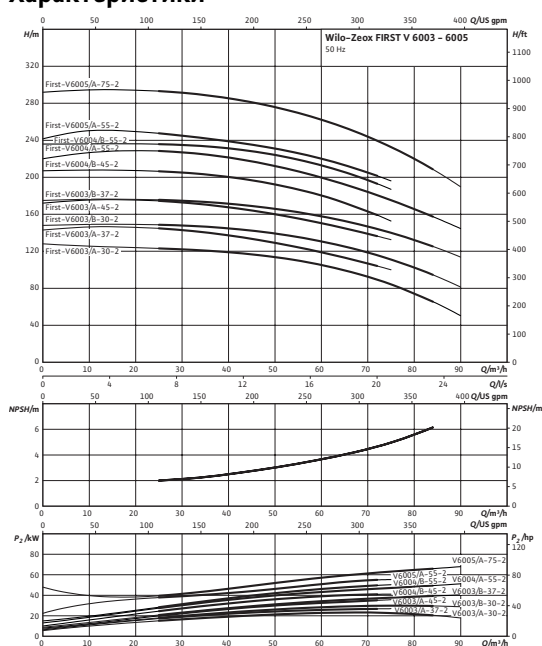
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 6004/B-45-2

Изделие	Wilo	
Тип	V 6004/B-45-2	
Арт.-№	4191944	
Вес, прим.	<i>m</i>	574,0 кг

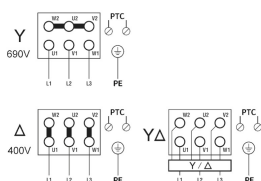
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 6004/B-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_{m 50\%}$	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 75\%}$	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 100\%}$	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG

### Данные для заказа



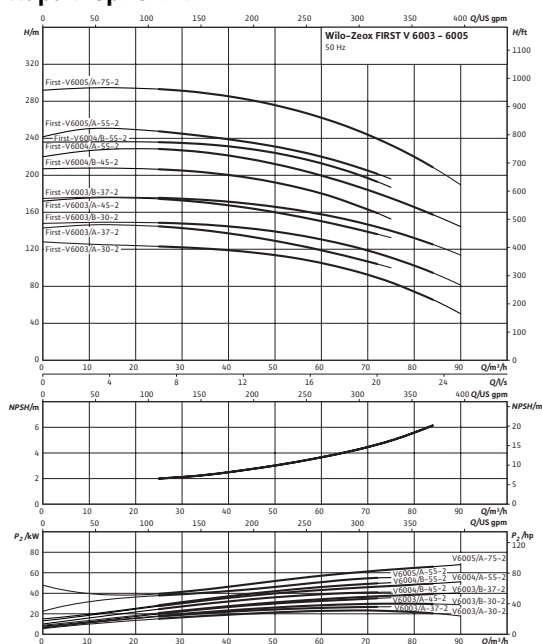
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 6004/B-55-2

Изделие	Wilo	
Тип	V 6004/B-55-2	
Арт.-№	4191945	
Вес, прим.	<i>m</i>	673,0 кг

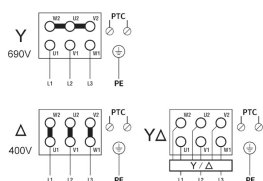
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 6004/A-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_{m 50\%}$	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 75\%}$	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 100\%}$	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG

### Данные для заказа

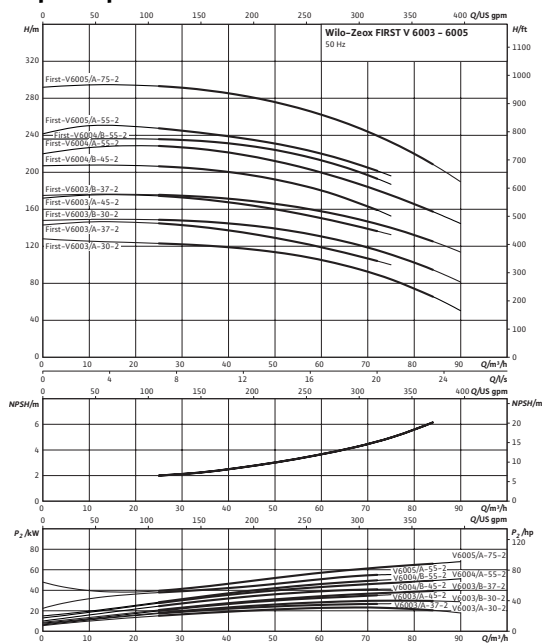
**Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 6004/A-55-2**

Изделие	Wilo	
Тип	V 6004/A-55-2	
Арт.-№	4191946	
Вес, прим.	<i>m</i>	673,0 кг

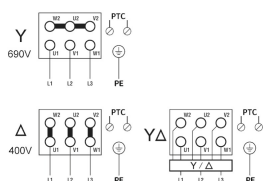
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 6005/A-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_{m 50\%}$	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 75\%}$	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 100\%}$	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG

### Данные для заказа

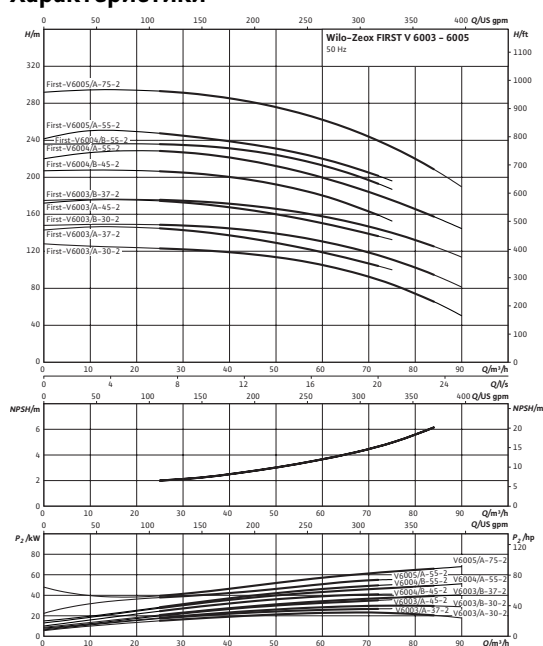
**Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 6005/A-55-2**

Изделие	Wilo	
Тип	V 6005/A-55-2	
Арт.-№	4191947	
Вес, прим.	<i>m</i>	693,0 кг

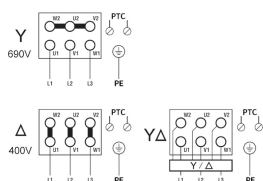
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 6005/A-75-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVES FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	28 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	≥ 0,40
--	--------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	75,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	130,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_{m 50\%}$	93,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 75\%}$	94,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 100\%}$	94,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG

### Данные для заказа

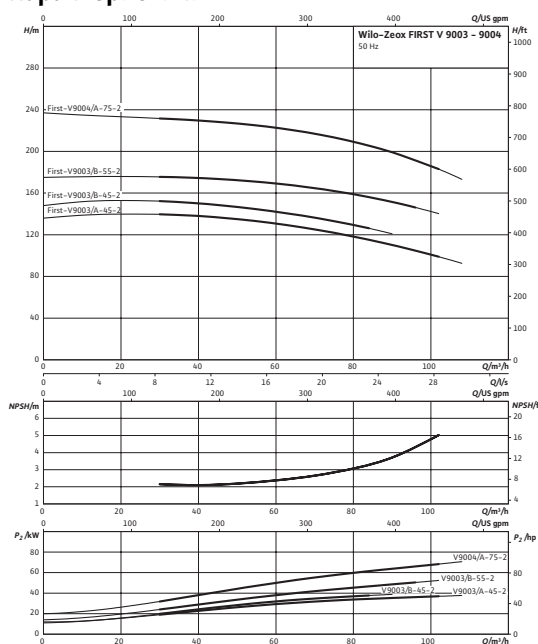
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 6005/A-75-2

Изделие	Wilo	
Тип	V 6005/A-75-2	
Арт.-№	4192962	
Вес, прим.	<i>m</i>	937,0 кг

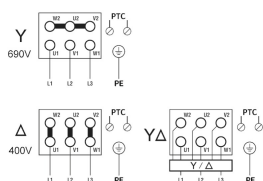
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 9003/A-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG

### Данные для заказа



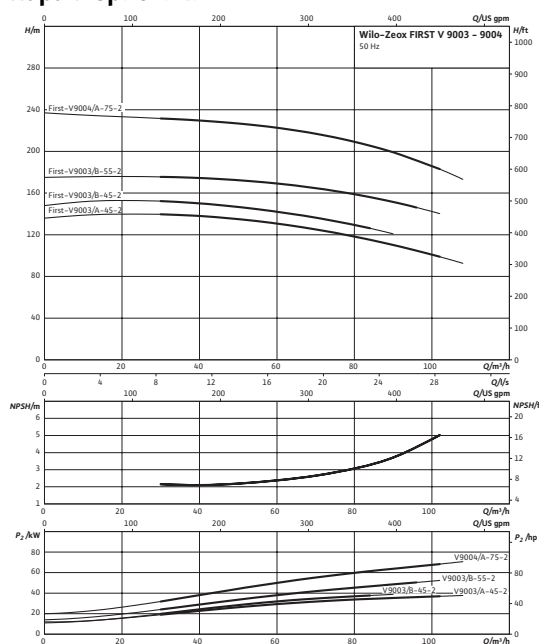
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 9003/A-45-2

Изделие	Wilo	
Тип	V 9003/A-45-2	
Арт.-№	4191948	
Вес, прим.	<i>m</i>	553,0 кг

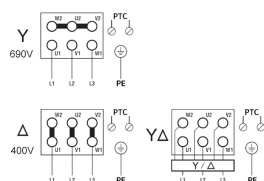
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 9003/B-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG

### Данные для заказа

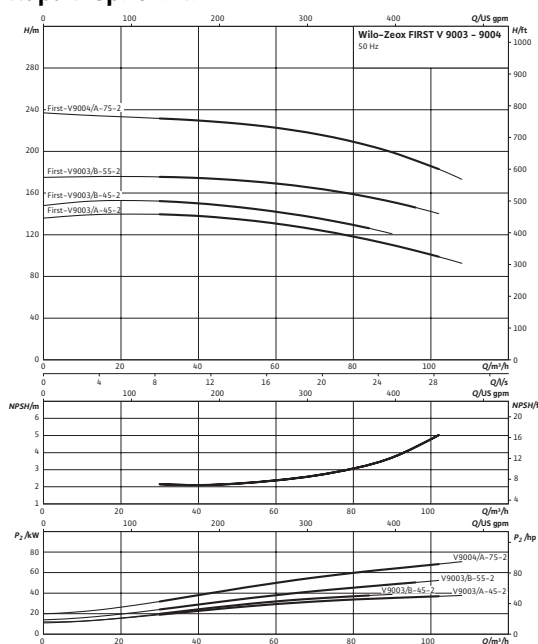
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 9003/B-45-2

Изделие	Wilo	
Тип	V 9003/B-45-2	
Арт.-№	4191949	
Вес, прим.	<i>m</i>	553,0 кг

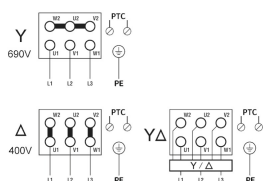
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 9003/B-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_{m 50\%}$	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 75\%}$	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 100\%}$	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF

### Данные для заказа

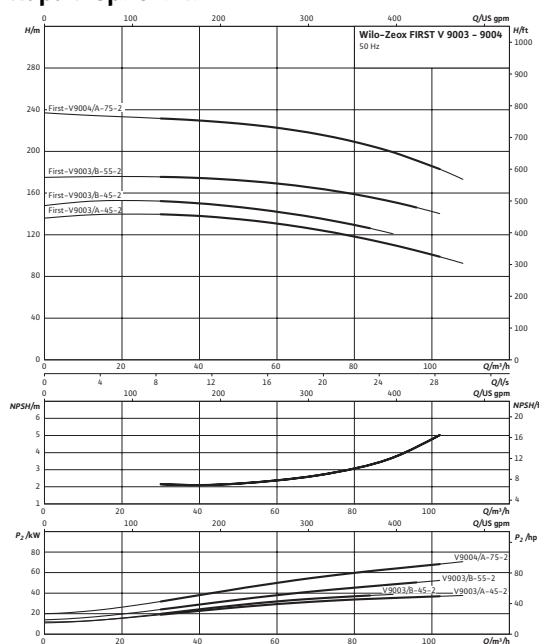
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 9003/B-55-2

Изделие	Wilo	
Тип	V 9003/B-55-2	
Арт.-№	4191950	
Вес, прим.	<i>m</i>	622,0 кг

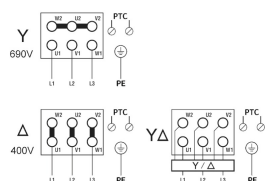
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 9004/A-75-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Минимальный индекс эффективности (MEI)

Минимальный индекс эффективности (MEI)	$\geq 0,40$
--	-------------

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	75,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	130,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_{m 50\%}$	93,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 75\%}$	94,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_{m 100\%}$	94,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG

### Данные для заказа

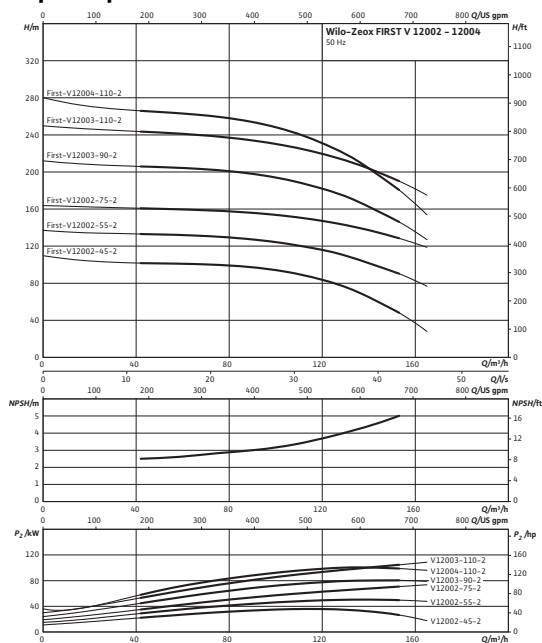
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 9004/A-75-2

Изделие	Wilo	
Тип	V 9004/A-75-2	
Арт.-№	4191951	
Вес, прим.	<i>m</i>	915,0 кг

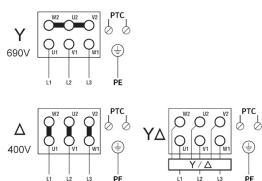
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 12002-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	QBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	V 12002-45-2
Арт.-№	4191952



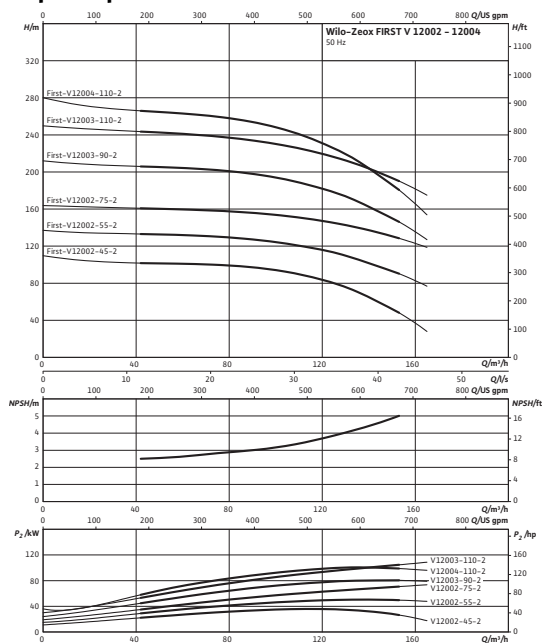
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 12002-45-2

Вес, прим.	<i>m</i>	573,0 кг
------------	----------	----------

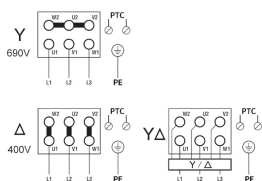
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 12002-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	QBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	V 12002-55-2
Арт.-№	4191953

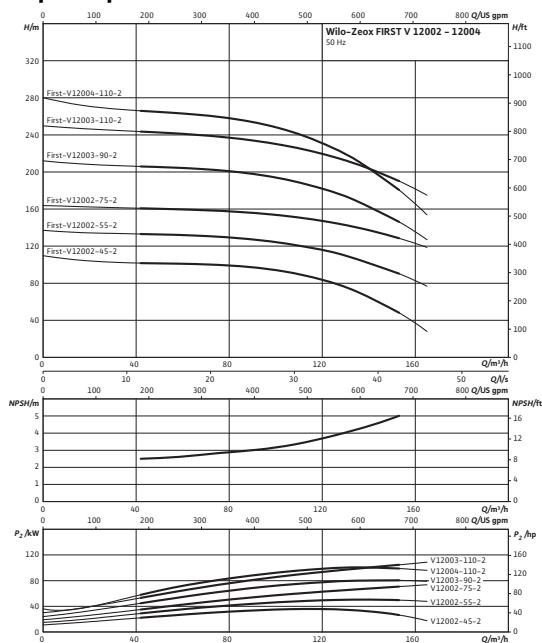
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 12002-55-2

Вес, прим.	<i>m</i>	642,0 кг
------------	----------	----------

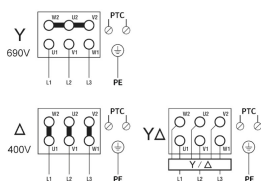
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 12002-75-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	75,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	130,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	QBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	V 12002-75-2
Арт.-№	4191954

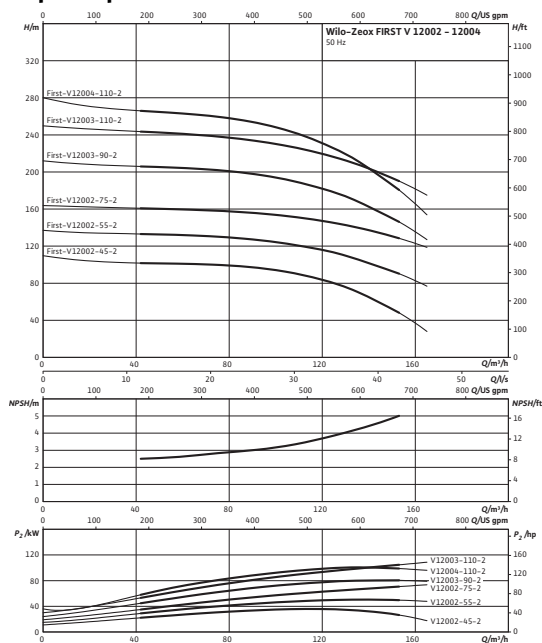
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 12002-75-2

Вес, прим.	<i>m</i>	898,0 кг
------------	----------	----------

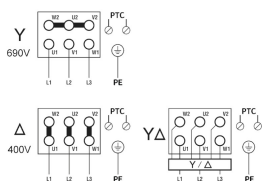
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 12003-90-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	90,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	152,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	QBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	V 12003-90-2
Арт.-№	4191955

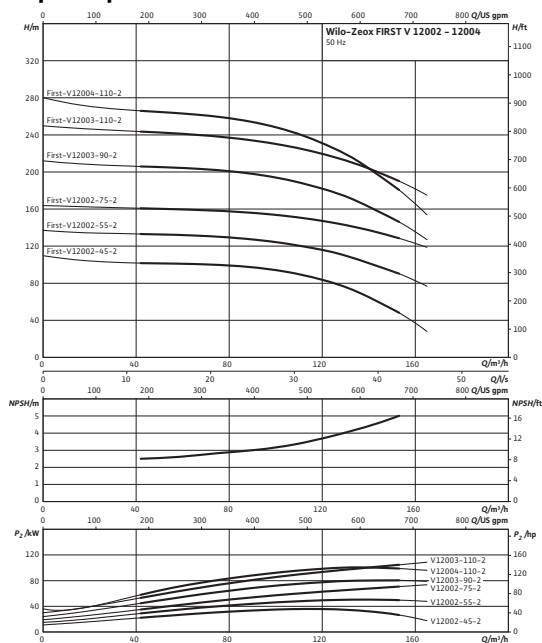
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 12003-90-2

Вес, прим.	<i>m</i>	963,0 кг
------------	----------	----------

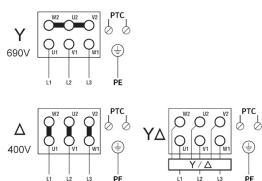
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 12003-110-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	110,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	189,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	QBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	V 12003-110-2
Арт.-№	4191956



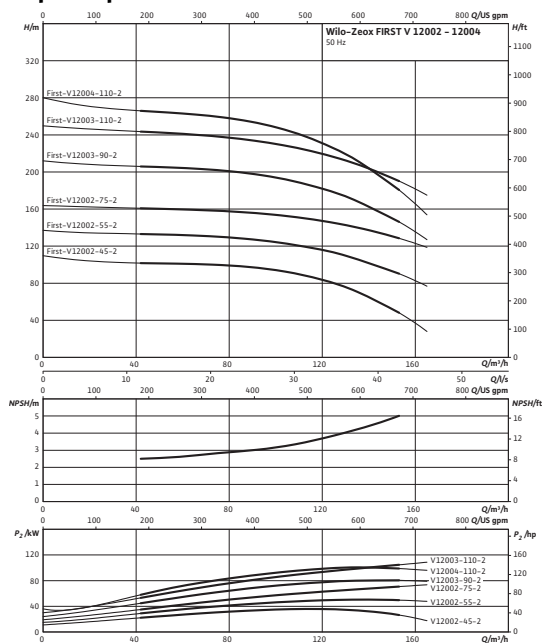
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 12003-110-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1193,0 кг
------------	----------	-----------

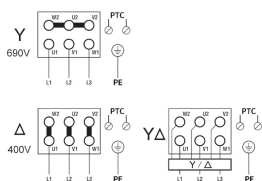
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 12004-110-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	28 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	110,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	189,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	QBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	V 12004-110-2
Арт.-№	4191957

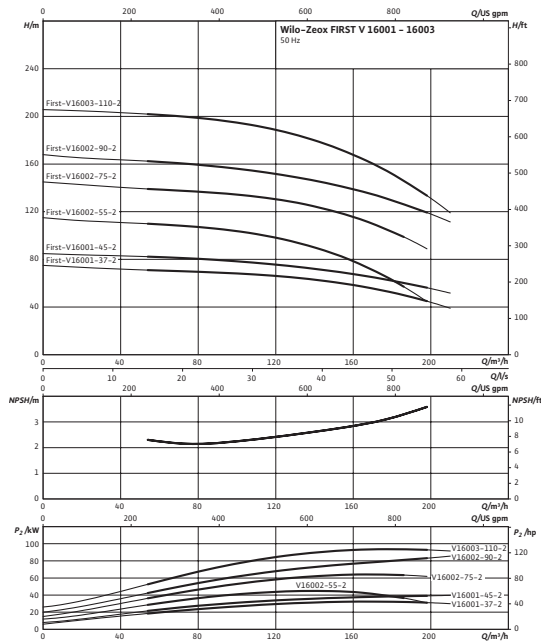
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 12004-110-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1223,0 кг
------------	----------	-----------

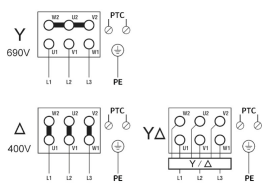
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 16001-37-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	QBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	V 16001-37-2
Арт.-№	4191958

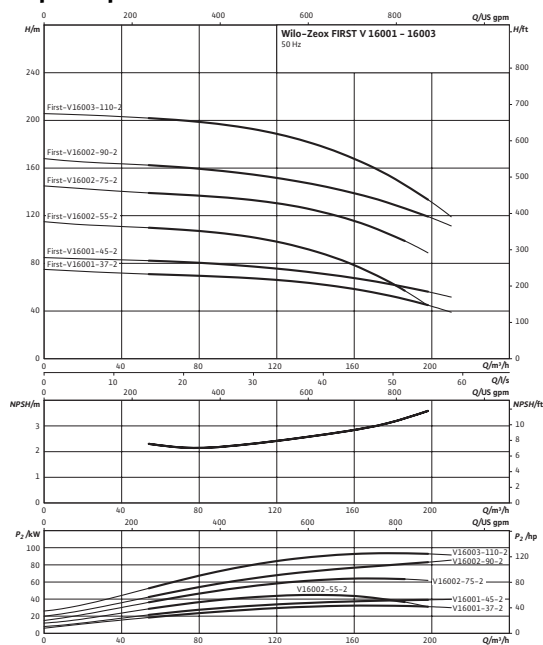
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 16001-37-2

Вес, прим.	<i>m</i>	389,0 кг
------------	----------	----------

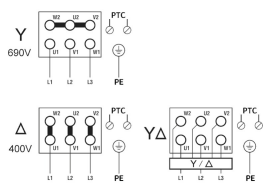
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 16001-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	QBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	V 16001-45-2
Арт.-№	4191959

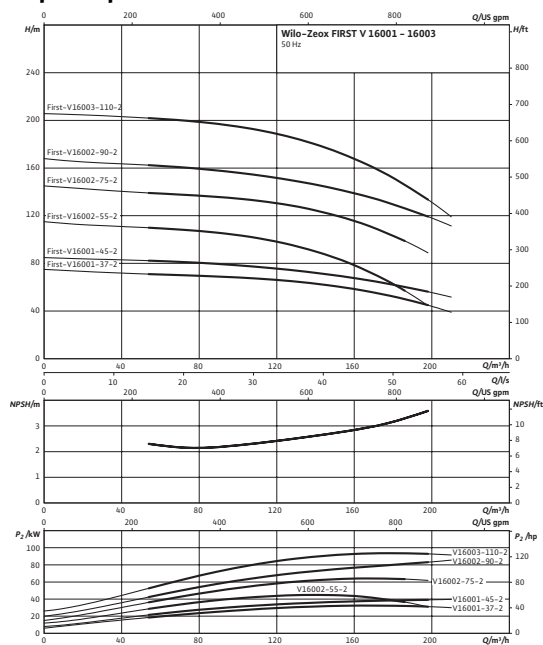
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 16001-45-2

Вес, прим.	m	543,0 кг
------------	---	----------

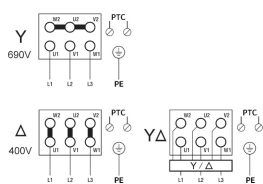
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 16002-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	QBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	V 16002-55-2
Арт.-№	4191960



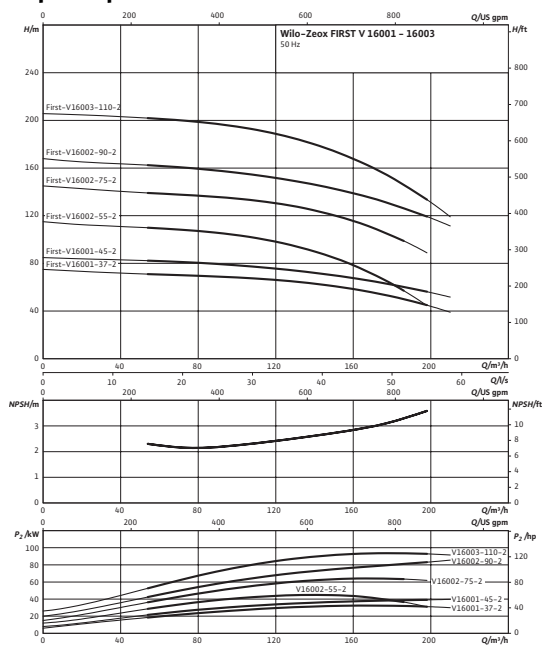
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 16002-55-2

Вес, прим.	<i>m</i>	642,0 кг
------------	----------	----------

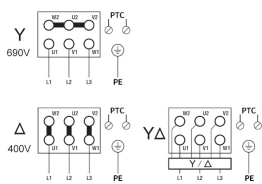
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 16002-75-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	75,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	130,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	QBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	V 16002-75-2
Арт.-№	4191961

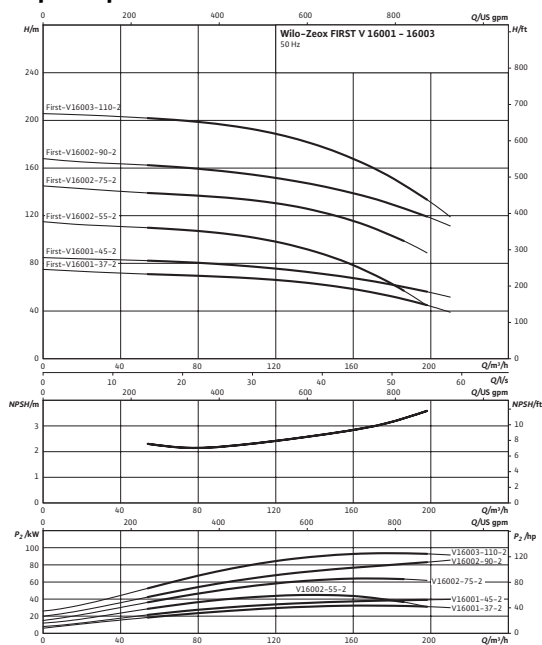
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 16002-75-2

Вес, прим.	<i>m</i>	898,0 кг
------------	----------	----------

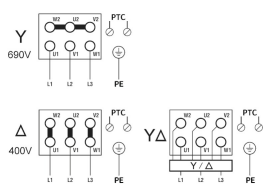
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 16002-90-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	90,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	152,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	QBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	V 16002-90-2
Арт.-№	4191962

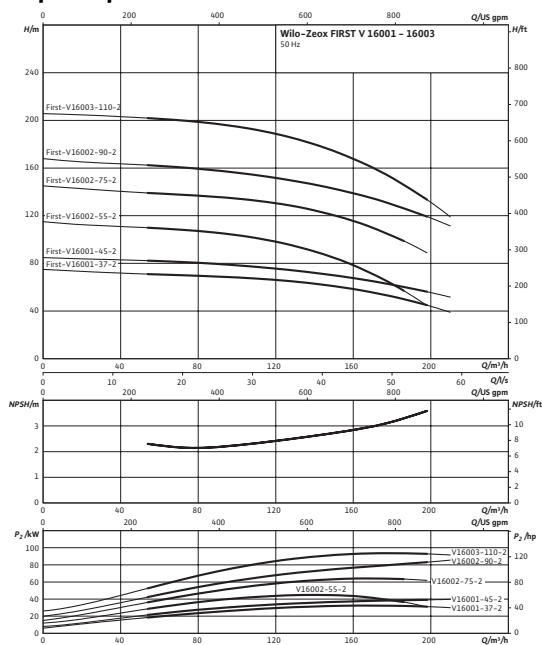
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 16002-90-2

Вес, прим.	<i>m</i>	933,0 кг
------------	----------	----------

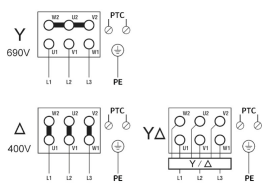
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 16003-110-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	27 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	110,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	189,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 16
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 16

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	QBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	V 16003-110-2
Арт.-№	4191963

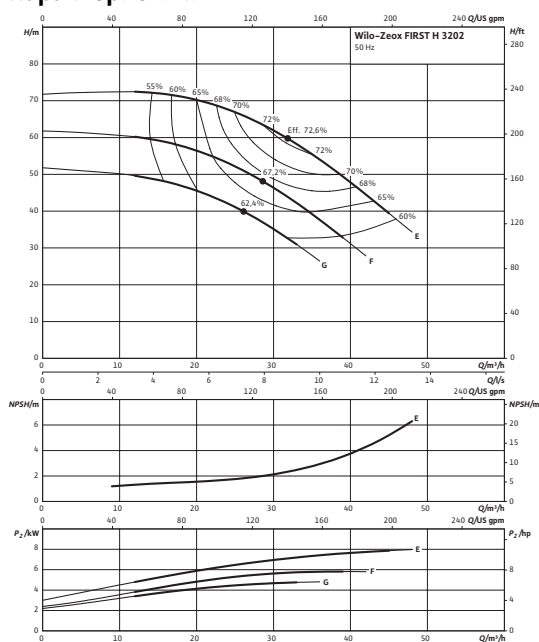
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST V 16003-110-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1193,0 кг
------------	----------	-----------

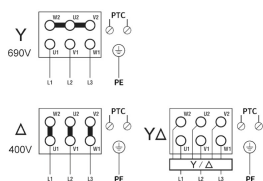
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3202-9-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	9,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	16,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	90,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	91,1 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	90,7 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3202-9-2
Арт.-№	4191739



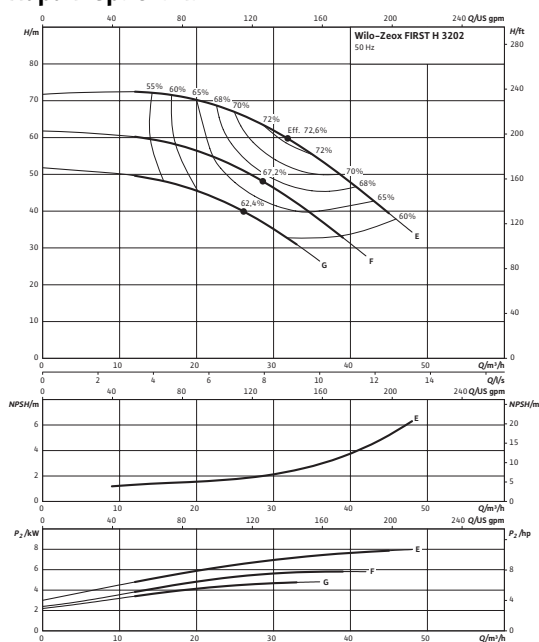
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3202-9-2

Вес, прим.	<i>m</i>	153,0 кг
------------	----------	----------

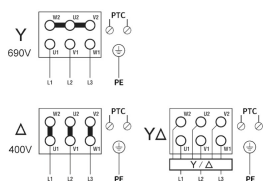
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3202-7,5-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	7,5 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	14,1 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	88,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	89,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	90,3 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3202-7,5-2
Арт.-№	4191740

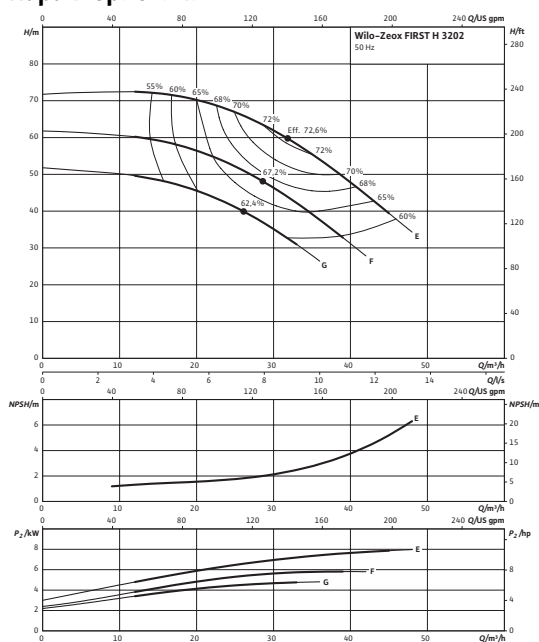
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3202-7,5-2

Вес, прим.	<i>m</i>	153,0 кг
------------	----------	----------

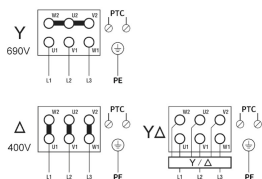
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3202-5,5-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	5,5 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	10,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	86,9 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	88,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	89,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3202-5,5-2
Арт.-№	4191741

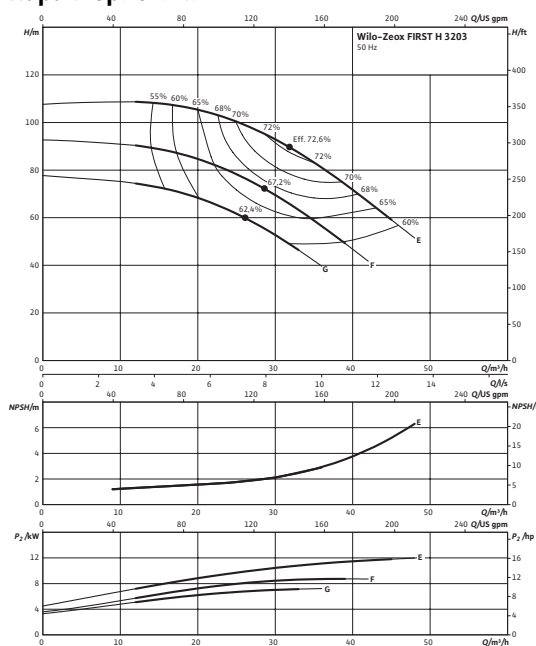
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3202-5,5-2

Вес, прим.	<i>m</i>	153,0 кг
------------	----------	----------

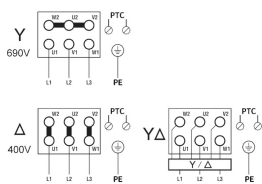
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3203-15-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	15,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	27,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	90,9 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	91,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,1 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3203-15-2
Арт.-№	4191742

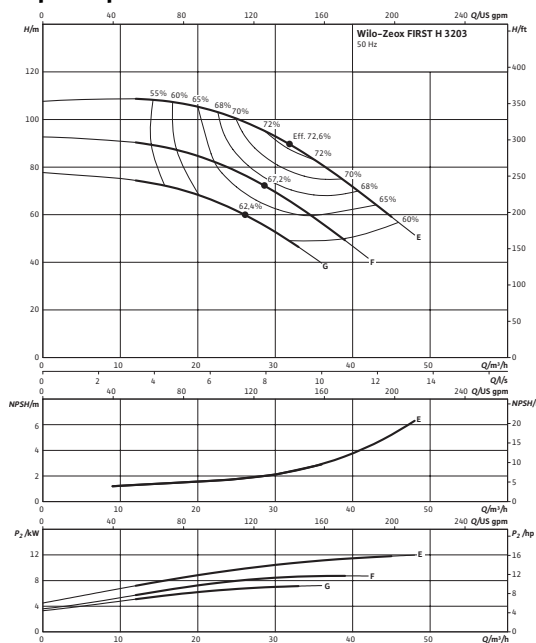
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3203-15-2

Вес, прим.	<i>m</i>	170,0 кг
------------	----------	----------

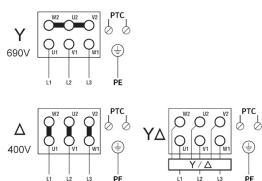
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3203-11-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	11,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	20,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	90,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	91,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	91,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3203-11-2
Арт.-№	4191743



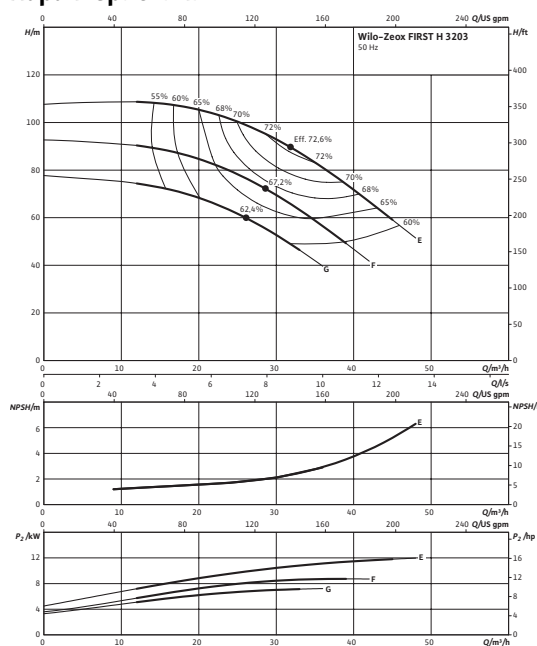
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3203-11-2

Вес, прим.	<i>m</i>	169,0 кг
------------	----------	----------

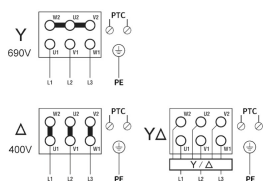
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3203-9-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	9,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	16,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	90,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	91,1 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	90,7 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3203-9-2
Арт.-№	4191744

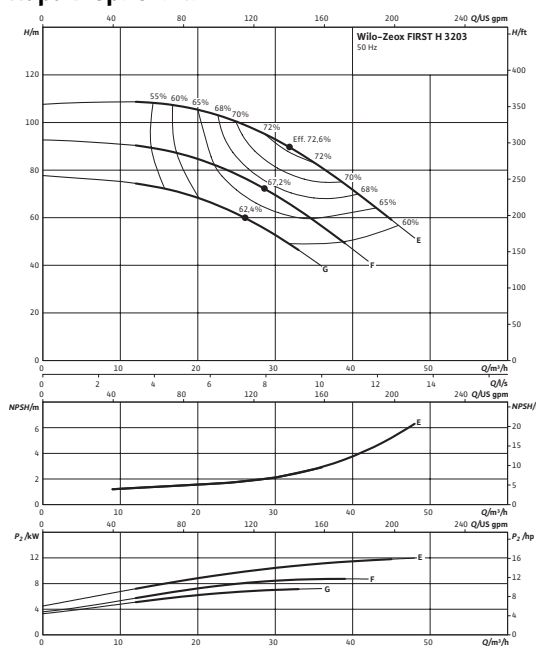
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3203-9-2

Вес, прим.	<i>m</i>	164,0 кг
------------	----------	----------

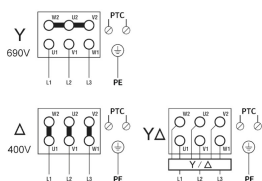
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3203-7,5-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	7,5 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	14,1 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	88,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	89,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	90,3 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3203-7,5-2
Арт.-№	4191745

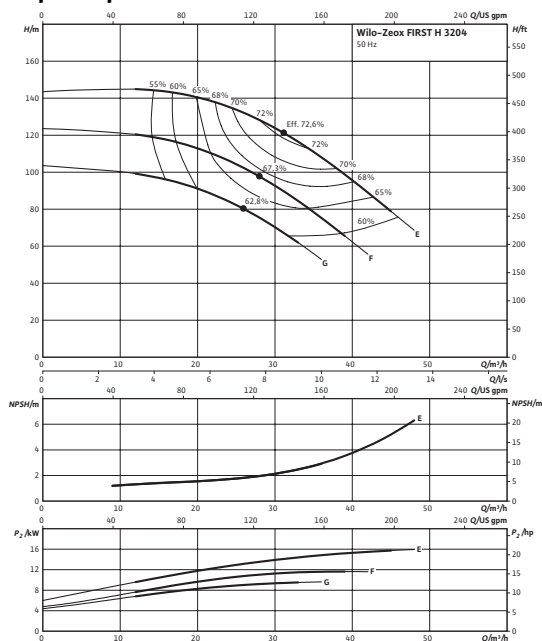
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3203-7,5-2

Вес, прим.	<i>m</i>	164,0 кг
------------	----------	----------

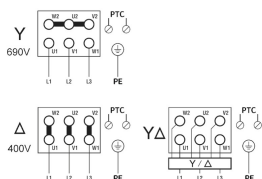
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3204-18,5-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	18,5 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	33,9 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	91,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3204-18,5-2
Арт.-№	4191746

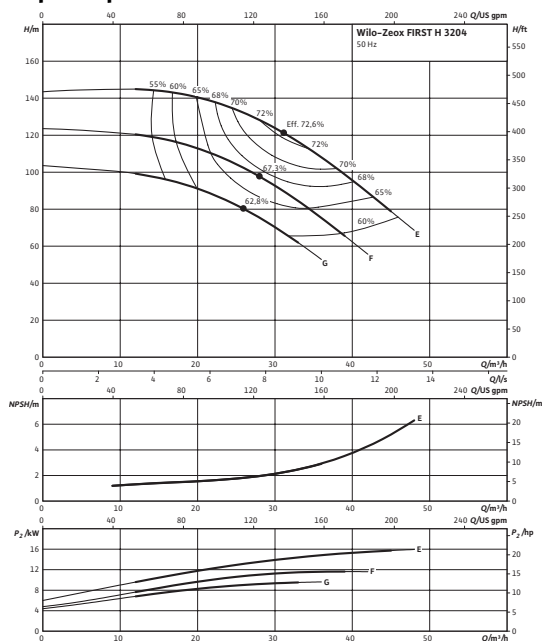
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3204-18,5-2

Вес, прим.	<i>m</i>	180,0 кг
------------	----------	----------

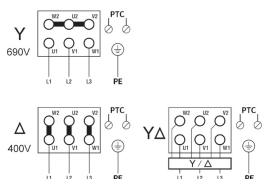
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3204-15-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	15,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	27,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	90,9 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	91,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,1 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3204-15-2
Арт.-№	4191747



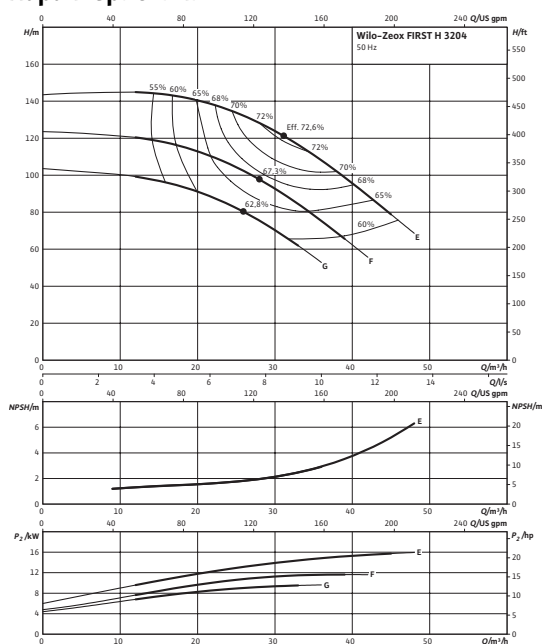
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3204-15-2

Вес, прим.	<i>m</i>	181,0 кг
------------	----------	----------

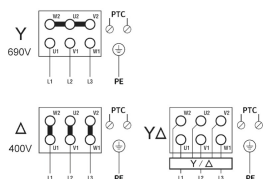
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3204-11-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	11,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	20,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	90,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	91,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	91,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3204-11-2
Арт.-№	4191748

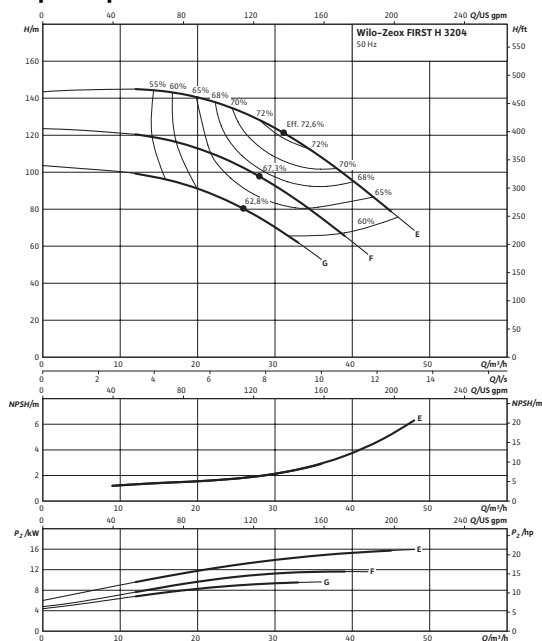
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3204-11-2

Вес, прим.	<i>m</i>	181,0 кг
------------	----------	----------

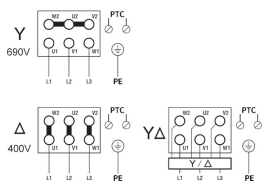
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3204-9-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	9,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	16,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$	90,4 %
	50%	
КПД электродвигателя	$\eta_m$	91,1 %
	75%	
КПД электродвигателя	$\eta_m$	90,7 %
	100%	

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3204-9-2
Арт.-№	4191749

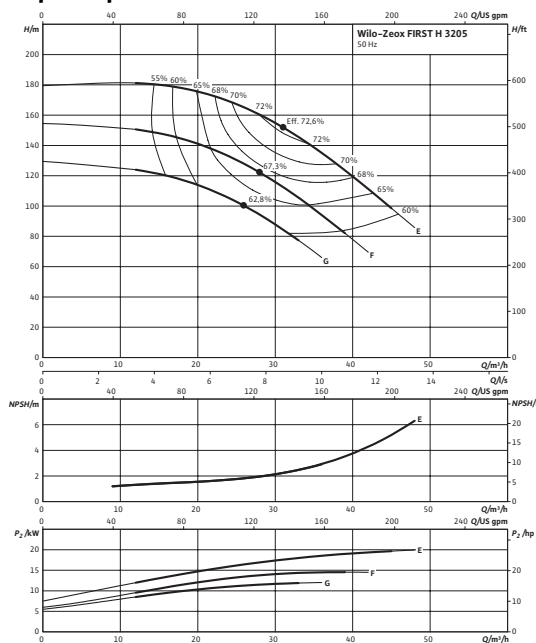
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3204-9-2

Вес, прим.	m	182,0 кг
------------	---	----------

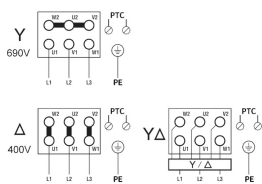
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3205-22-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	22,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	39,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3205-22-2
Арт.-№	4191750

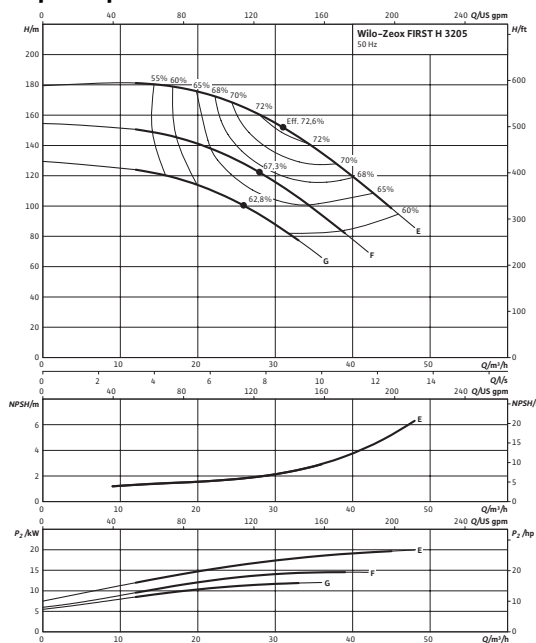
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3205-22-2

Вес, прим.	<i>m</i>	197,0 кг
------------	----------	----------

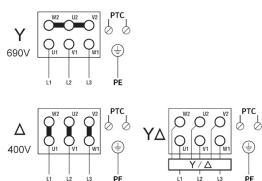
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3205-18,5-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	18,5 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	33,9 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	91,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3205-18,5-2
Арт.-№	4191751



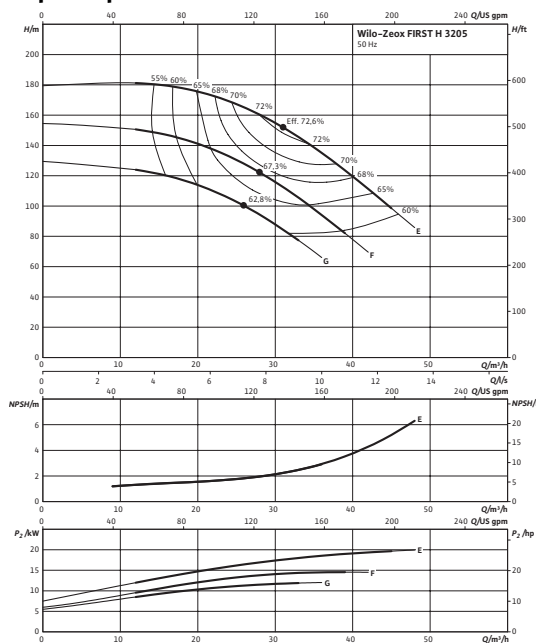
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3205-18,5-2

Вес, прим.	<i>m</i>	197,0 кг
------------	----------	----------

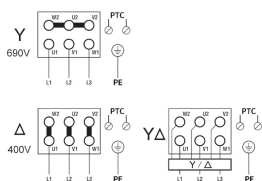
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3205-15-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	15,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	27,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	90,9 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	91,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,1 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3205-15-2
Арт.-№	4191752

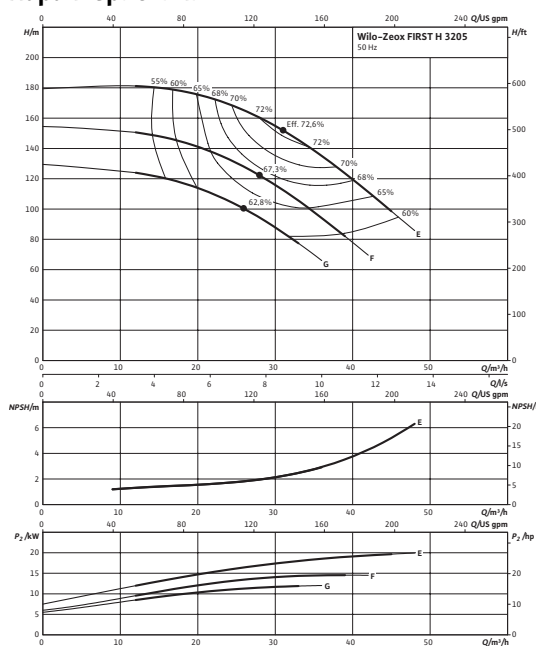
## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3205-15-2

Вес, прим.	<i>m</i>	197,0 кг
------------	----------	----------

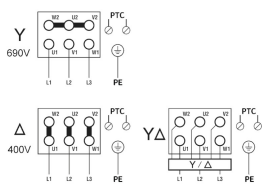
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3205-11-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	11,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	20,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	90,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	91,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	91,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3205-11-2
Арт.-№	4191753

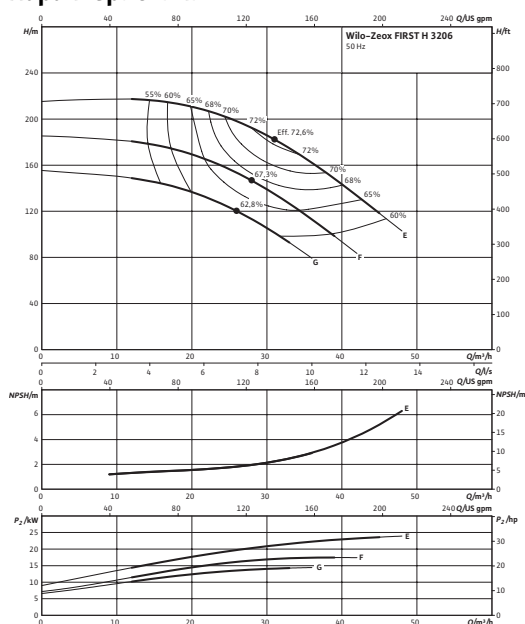
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3205-11-2

Вес, прим.	<i>m</i>	197,0 кг
------------	----------	----------

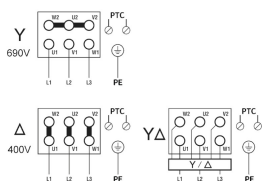
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3206-30-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	54,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3206-30-2
Арт.-№	4191754

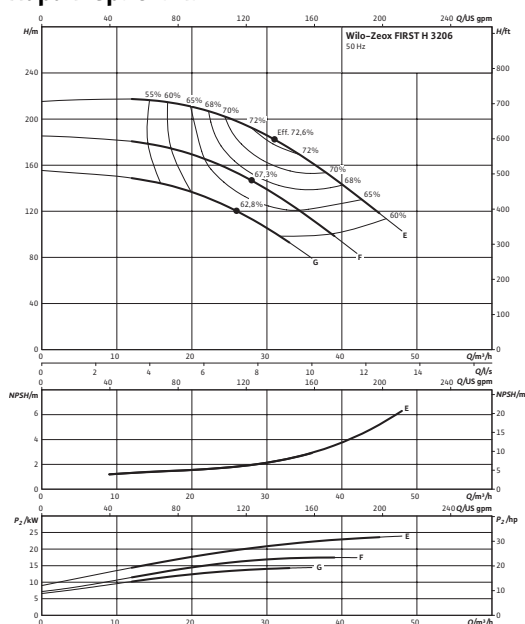
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3206-30-2

Вес, прим.	<i>m</i>	467,0 кг
------------	----------	----------

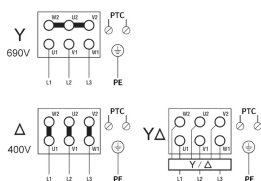
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3206-22-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	22,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	39,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3206-22-2
Арт.-№	4191755



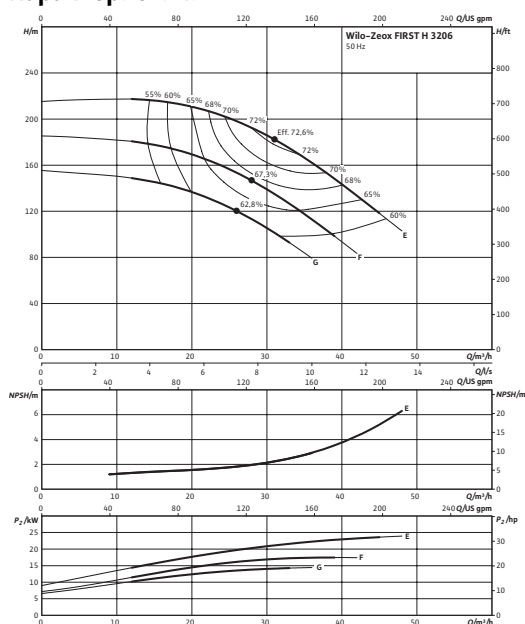
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3206-22-2

Вес, прим.	<i>m</i>	395,0 кг
------------	----------	----------

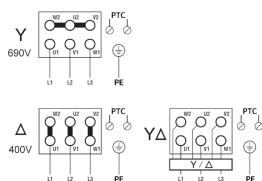
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3206-18,5-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	18,5 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	33,9 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	91,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3206-18,5-2
Арт.-№	4191756

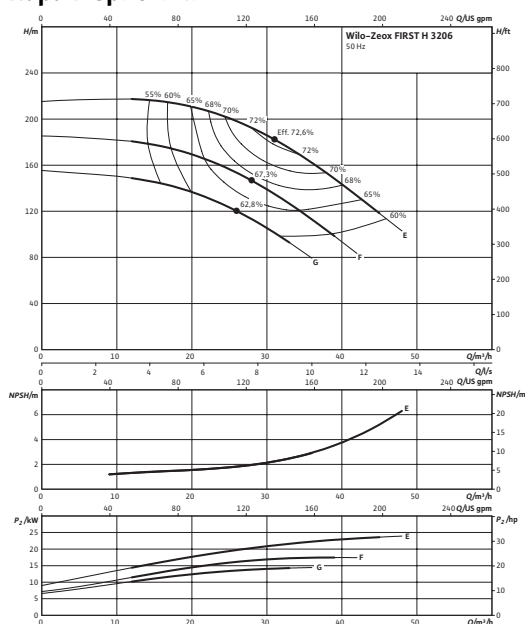
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3206-18,5-2

Вес, прим.	<i>m</i>	356,0 кг
------------	----------	----------

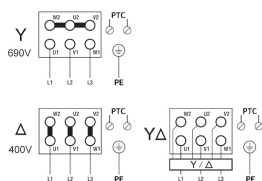
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3206-15-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	15,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	27,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	90,9 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	91,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,1 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3206-15-2
Арт.-№	4191757

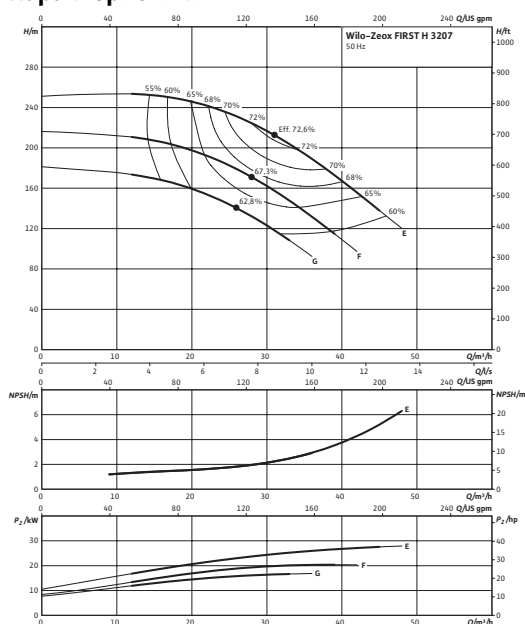
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3206-15-2

Вес, прим.	<i>m</i>	327,0 кг
------------	----------	----------

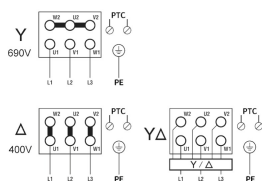
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3207-30-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	54,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3207-30-2
Арт.-№	4191758

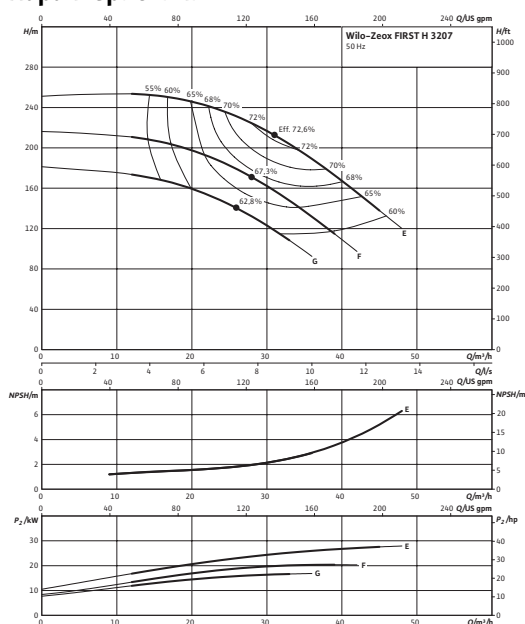
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3207-30-2

Вес, прим.	<i>m</i>	485,0 кг
------------	----------	----------

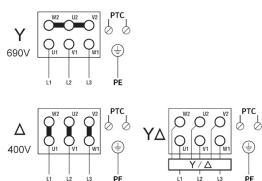
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3207-22-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	22,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	39,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3207-22-2
Арт.-№	4191759



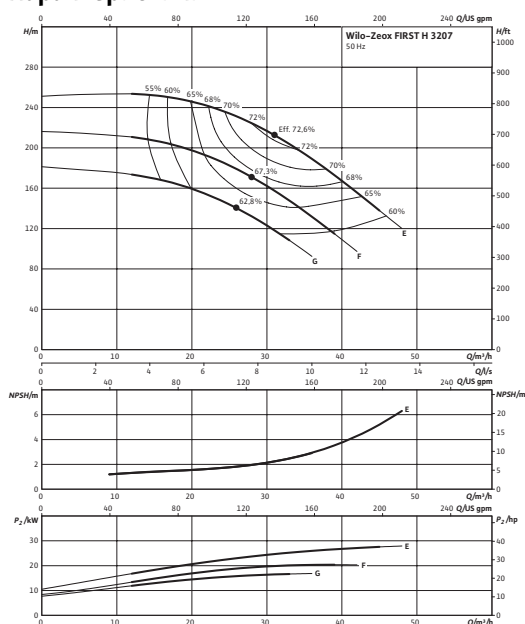
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3207-22-2

Вес, прим.	m	406,0 кг
------------	---	----------

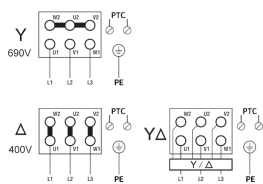
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3207-18,5-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	18,5 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	33,9 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	91,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3207-18,5-2
Арт.-№	4191760

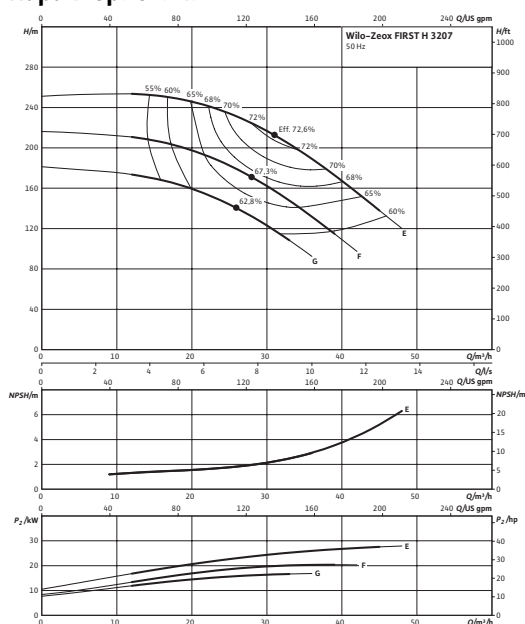
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3207-18,5-2

Вес, прим.	<i>m</i>	367,0 кг
------------	----------	----------

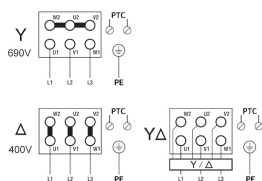
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3207-15-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	15,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	27,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	90,9 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	91,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,1 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3207-15-2
Арт.-№	4191761

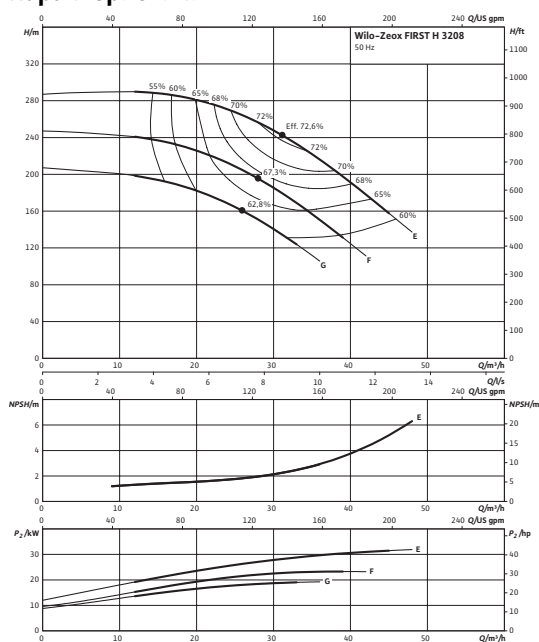
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3207-15-2

Вес, прим.	<i>m</i>	350,0 кг
------------	----------	----------

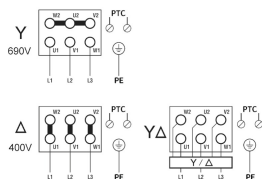
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3208-37-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200	
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250	
Корпус насоса	EN-GJL-250	
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]	
Статическое уплотнение	NBR	
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF	

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	H 3208-37-2	
Арт.-№	4191762	

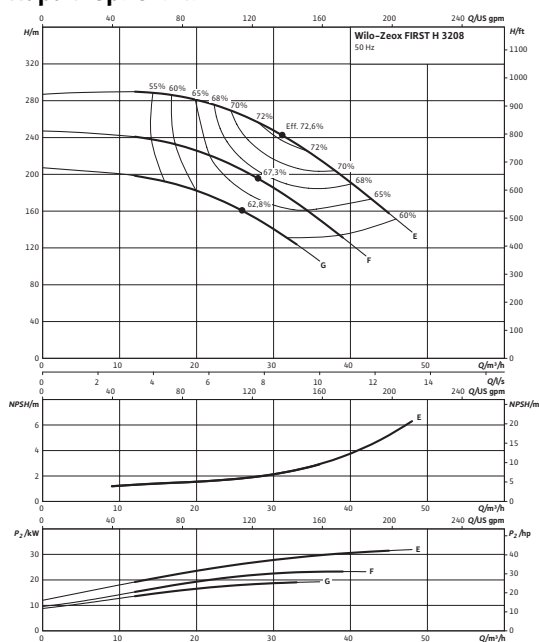
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3208-37-2

Вес, прим.	<i>m</i>	517,0 кг
------------	----------	----------

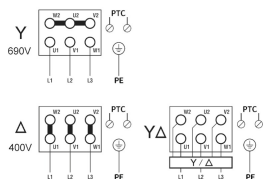
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3208-30-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	54,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3208-30-2
Арт.-№	4191763



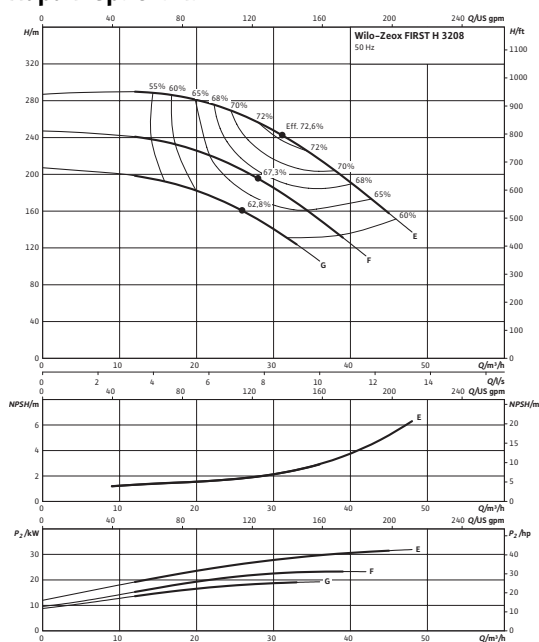
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3208-30-2

Вес, прим.	m	496,0 кг
------------	---	----------

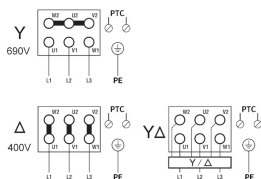
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3208-22-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	22,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	39,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3208-22-2
Арт.-№	4191764

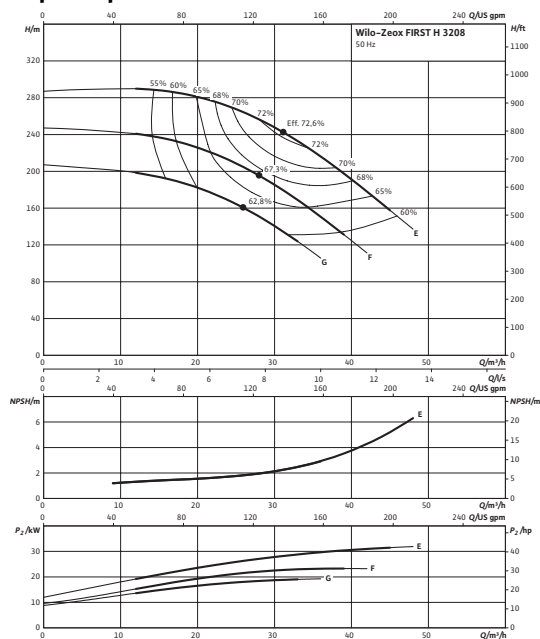
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3208-22-2

Вес, прим.	<i>m</i>	424,0 кг
------------	----------	----------

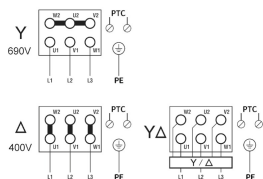
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3208-18,5-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	18,5 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	33,9 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	91,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3208-18,5-2
Арт.-№	4191765

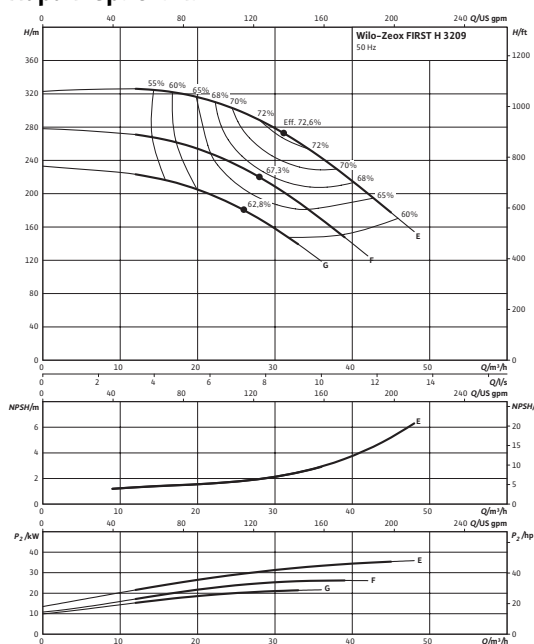
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3208-18,5-2

Вес, прим.	<i>m</i>	385,0 кг
------------	----------	----------

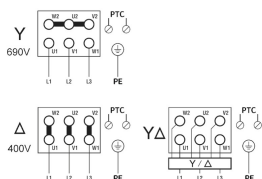
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3209-37-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3209-37-2
Арт.-№	4191766

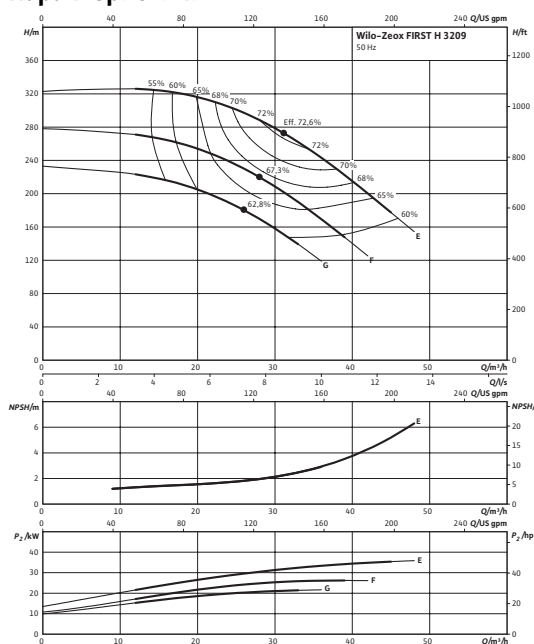
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3209-37-2

Вес, прим.	<i>m</i>	528,0 кг
------------	----------	----------

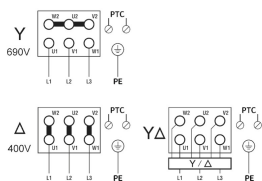
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3209-30-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	54,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3209-30-2
Арт.-№	4191767



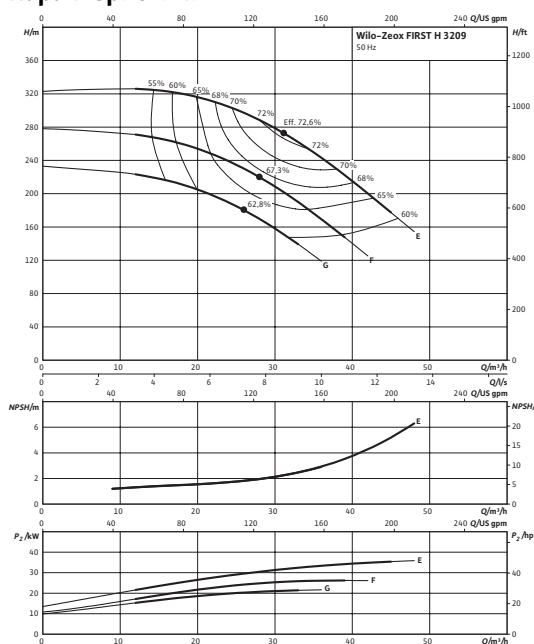
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3209-30-2

Вес, прим.	<i>m</i>	507,0 кг
------------	----------	----------

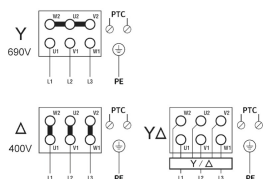
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3209-22-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	22,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	39,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200	
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250	
Корпус насоса	EN-GJL-250	
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]	
Статическое уплотнение	NBR	
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF	

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	H 3209-22-2	
Арт.-№	4191768	

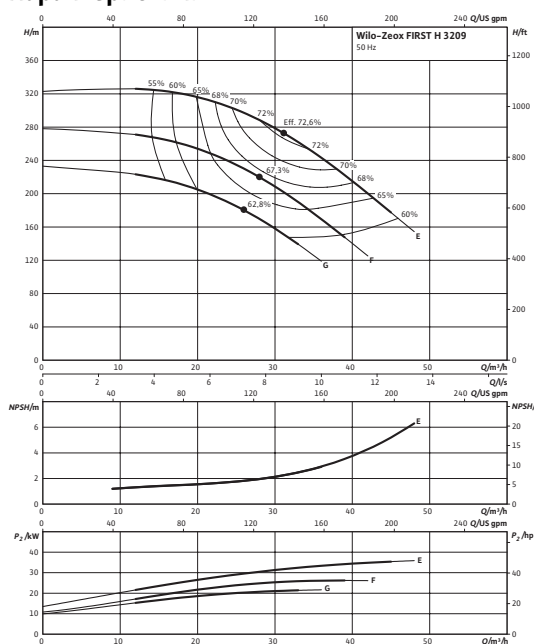
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3209-22-2

Вес, прим.	m	435,0 кг
------------	---	----------

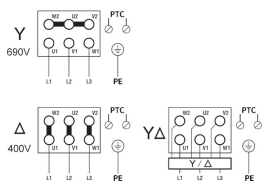
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3209-18,5-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	18,5 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	33,9 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	91,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3209-18,5-2
Арт.-№	4191769

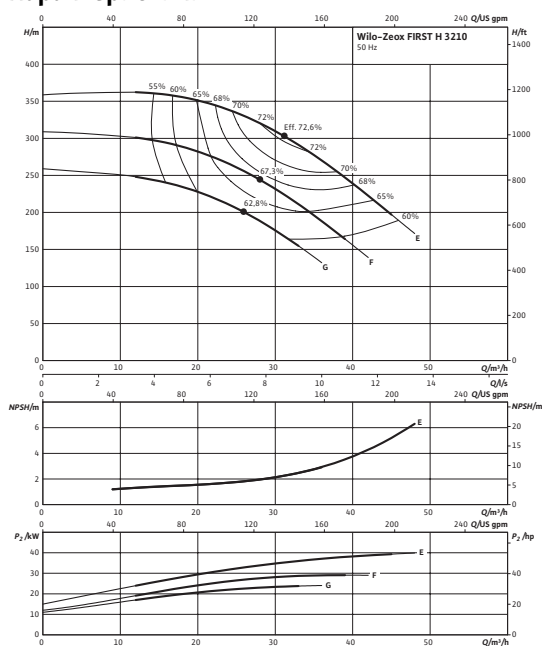
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3209-18,5-2

Вес, прим.	<i>m</i>	370,0 кг
------------	----------	----------

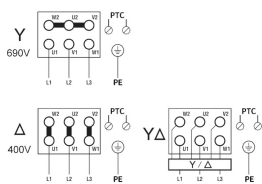
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3210-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3210-45-2
Арт.-№	4191770

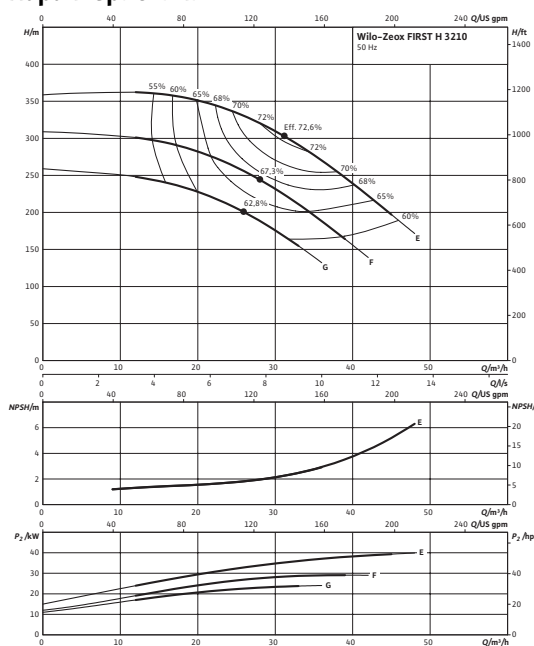
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3210-45-2

Вес, прим.	<i>m</i>	652,0 кг
------------	----------	----------

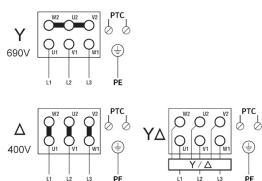
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3210-37-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3210-37-2
Арт.-№	4191771



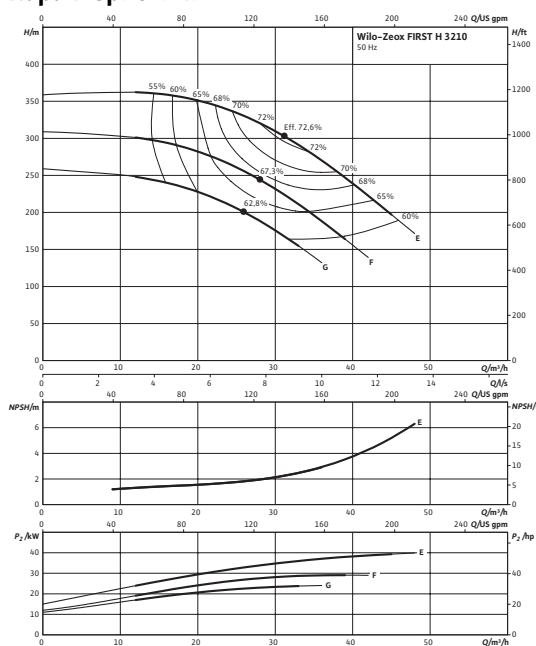
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3210-37-2

Вес, прим.	<i>m</i>	546,0 кг
------------	----------	----------

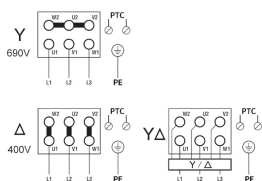
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3210-30-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	54,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3210-30-2
Арт.-№	4191772

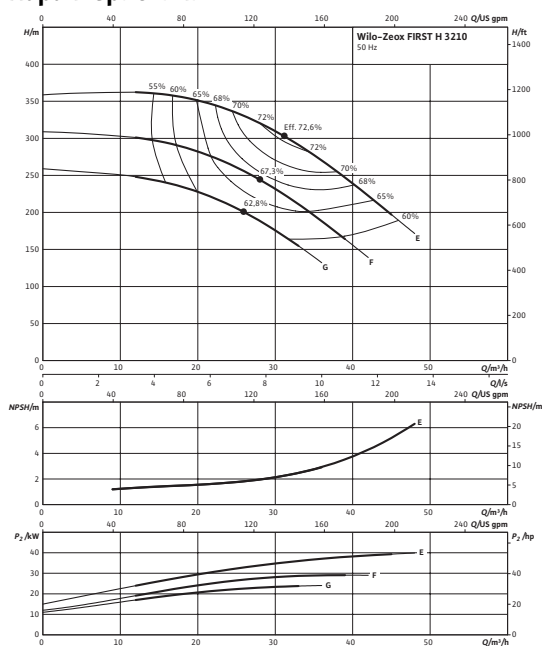
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3210-30-2

Вес, прим.	<i>m</i>	525,0 кг
------------	----------	----------

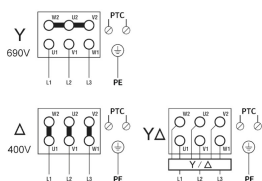
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3210-22-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	22,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	39,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3210-22-2
Арт.-№	4191773

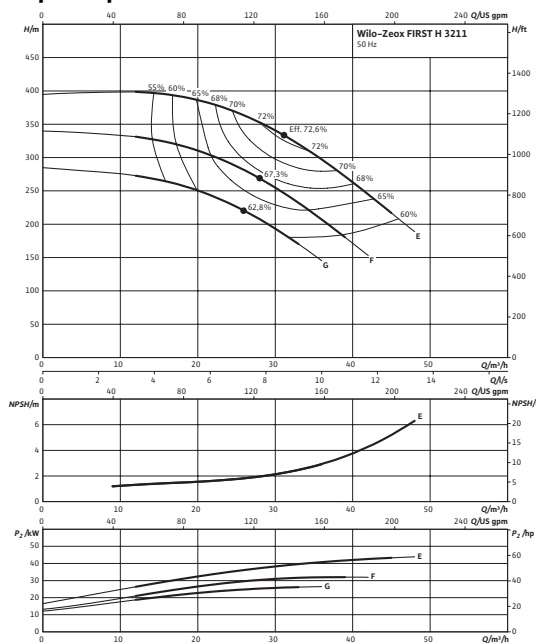
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3210-22-2

Вес, прим.	<i>m</i>	446,0 кг
------------	----------	----------

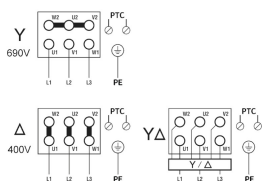
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3211-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3211-45-2
Арт.-№	4191774

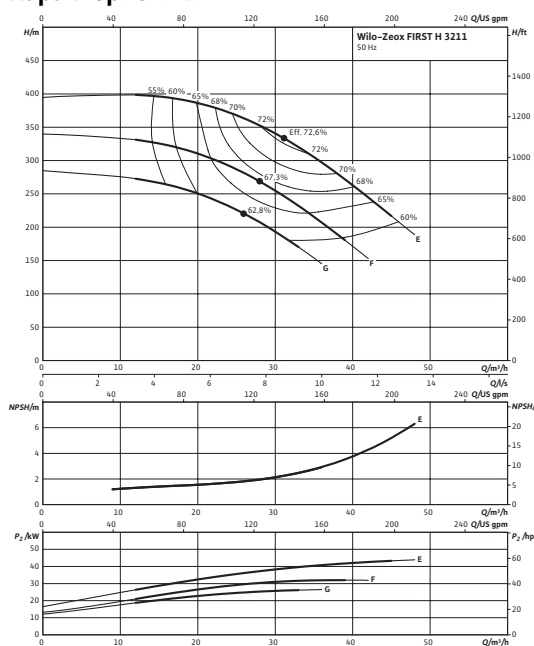
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3211-45-2

Вес, прим.	<i>m</i>	710,0 кг
------------	----------	----------

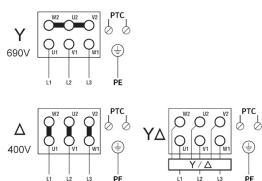
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3211-37-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3211-37-2
Арт.-№	4191775



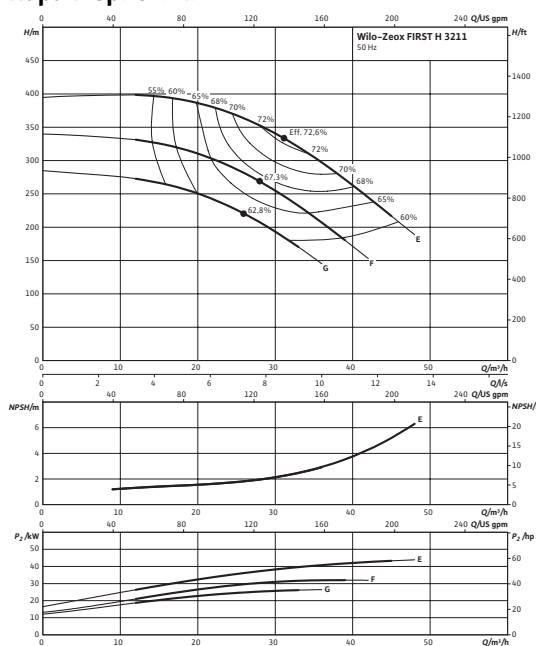
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3211-37-2

Вес, прим.	<i>m</i>	557,0 кг
------------	----------	----------

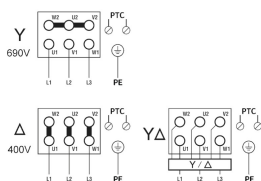
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3211-30-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	54,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3211-30-2
Арт.-№	4191776

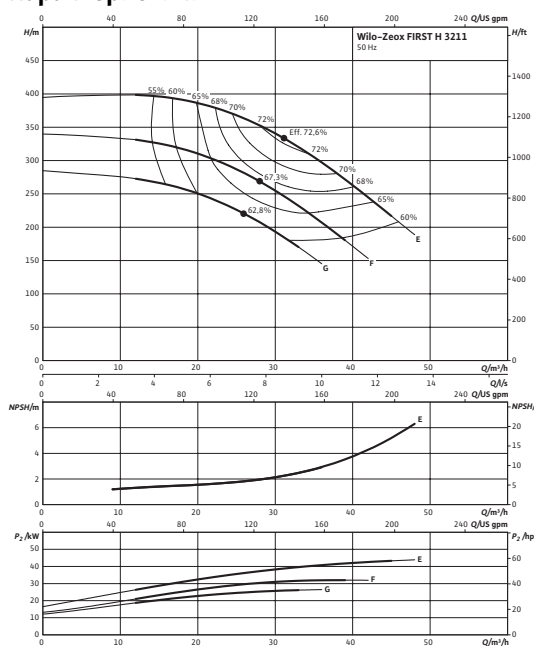
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3211-30-2

Вес, прим.	<i>m</i>	519,0 кг
------------	----------	----------

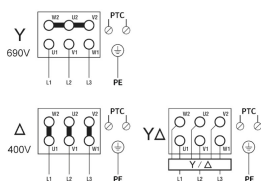
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3211-22-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	22,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	39,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3211-22-2
Арт.-№	4191777

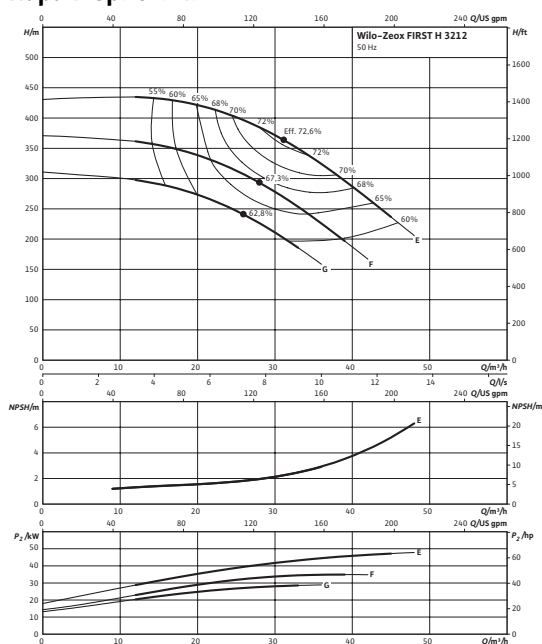
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3211-22-2

Вес, прим.	m	465,0 кг
------------	---	----------

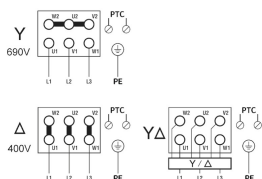
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3212-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3212-55-2
Арт.-№	4191778

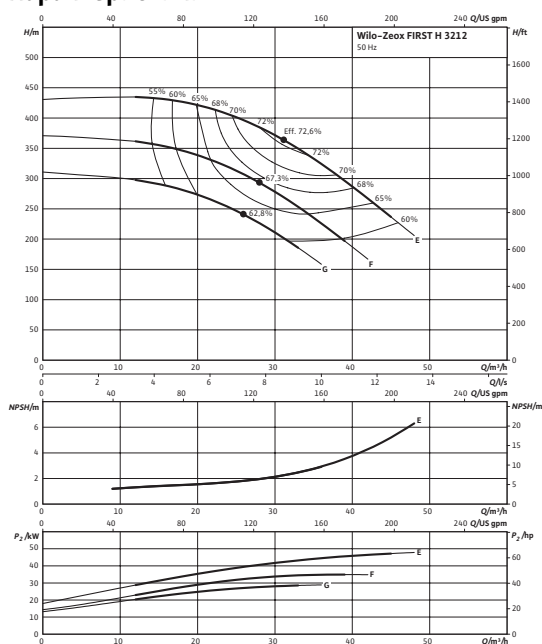
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3212-55-2

Вес, прим.	<i>m</i>	798,0 кг
------------	----------	----------

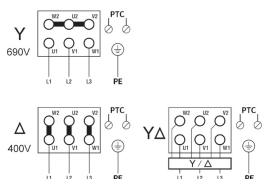
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3212-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$	94,2 %
	50%	
КПД электродвигателя	$\eta_m$	94,5 %
	75%	
КПД электродвигателя	$\eta_m$	94,2 %
	100%	

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3212-45-2
Арт.-№	4191779



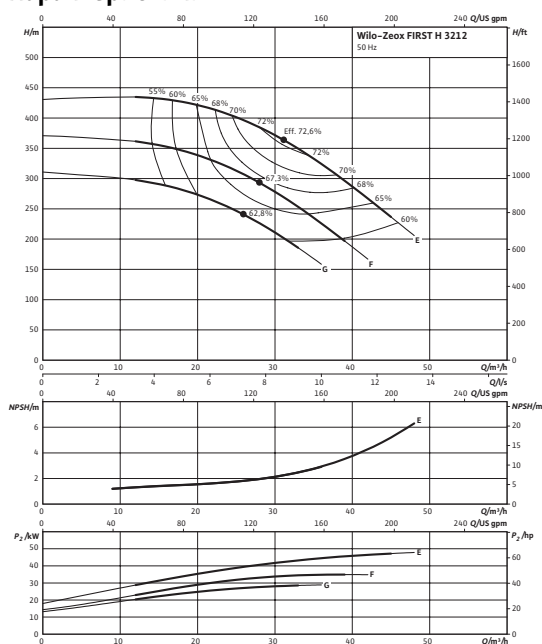
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3212-45-2

Вес, прим.	<i>m</i>	721,0 кг
------------	----------	----------

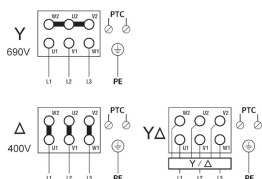
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3212-37-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3212-37-2
Арт.-№	4191780

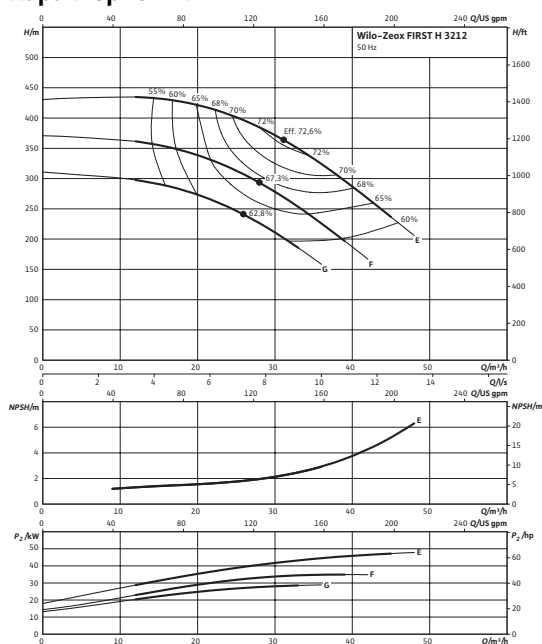
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3212-37-2

Вес, прим.	<i>m</i>	568,0 кг
------------	----------	----------

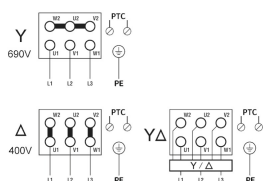
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3212-30-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	54,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3212-30-2
Арт.-№	4191781

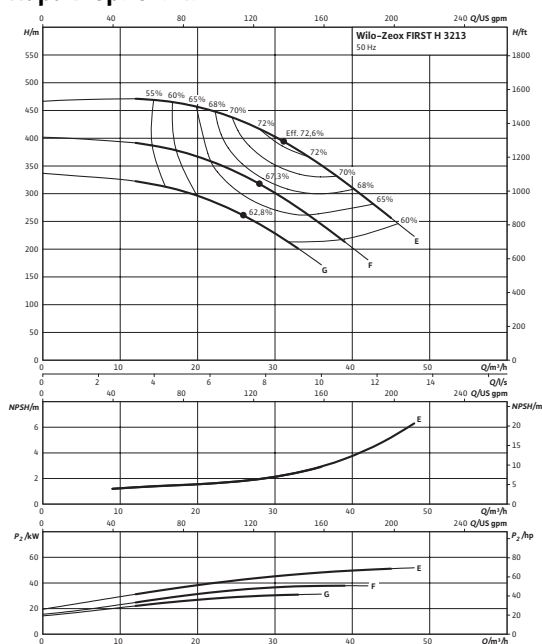
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3212-30-2

Вес, прим.	<i>m</i>	547,0 кг
------------	----------	----------

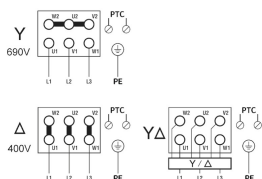
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3213-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3213-55-2
Арт.-№	4191782

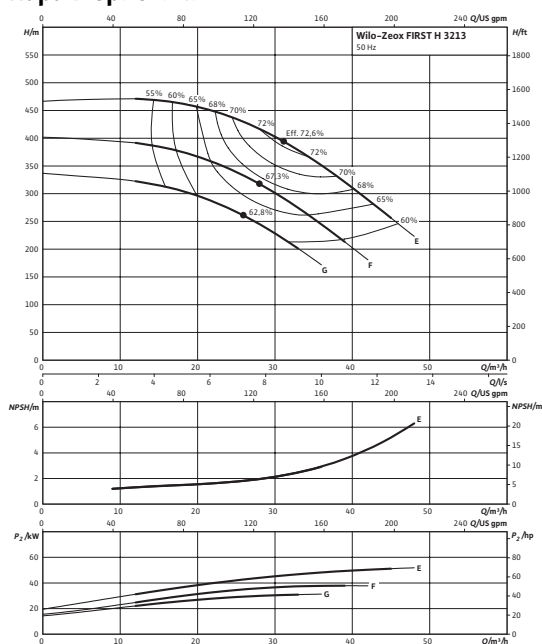
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3213-55-2

Вес, прим.	<i>m</i>	810,0 кг
------------	----------	----------

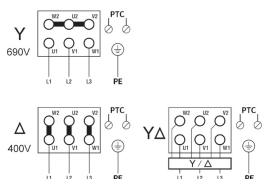
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3213-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3213-45-2
Арт.-№	4191783



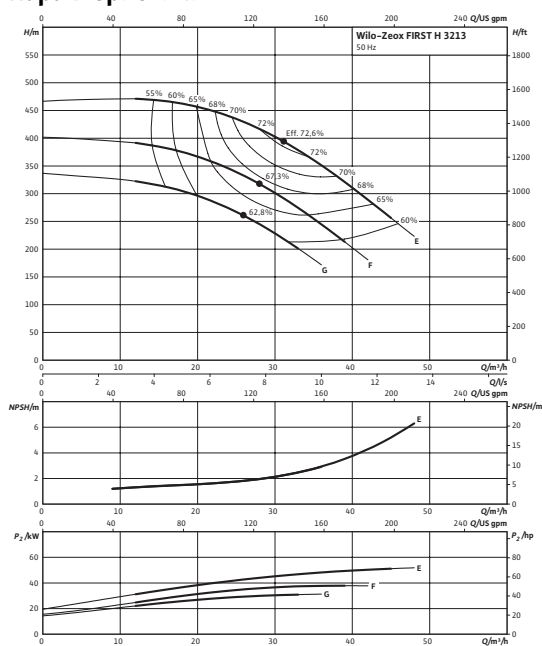
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3213-45-2

Вес, прим.	<i>m</i>	732,0 кг
------------	----------	----------

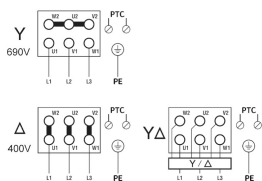
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3213-37-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3213-37-2
Арт.-№	4191784

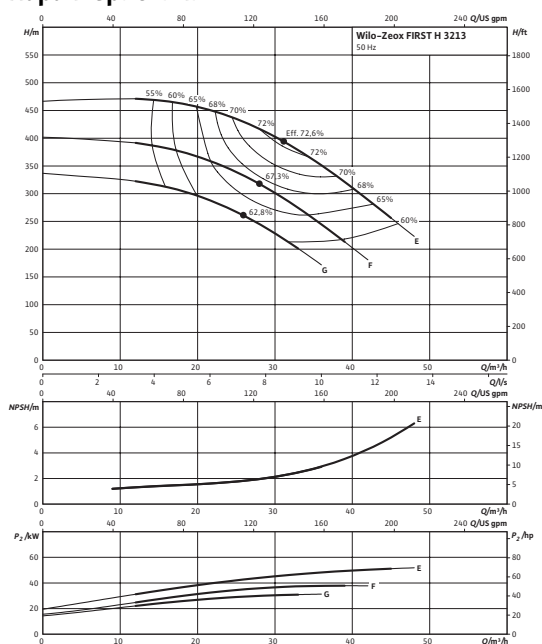
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3213-37-2

Вес, прим.	<i>m</i>	579,0 кг
------------	----------	----------

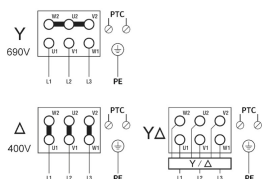
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3213-30-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	54,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 3213-30-2
Арт.-№	4191785

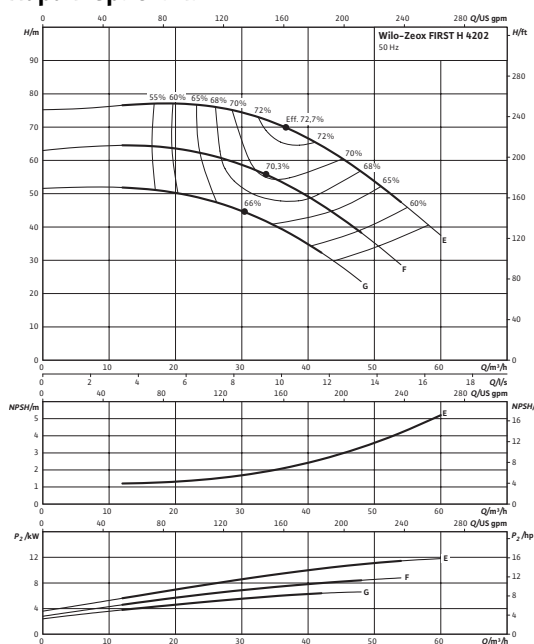
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 3213-30-2

Вес, прим.	<i>m</i>	558,0 кг
------------	----------	----------

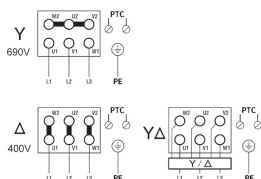
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4202-15-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	15,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	27,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	90,9 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	91,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,1 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4202-15-2
Арт.-№	4191786

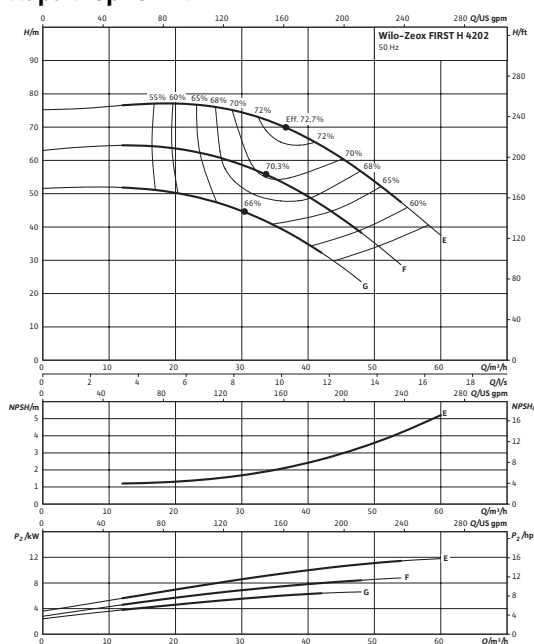
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4202-15-2

Вес, прим.	<i>m</i>	152,0 кг
------------	----------	----------

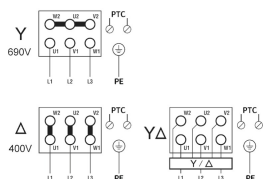
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4202-11-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	11,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	20,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	90,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	91,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	91,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4202-11-2
Арт.-№	4191787



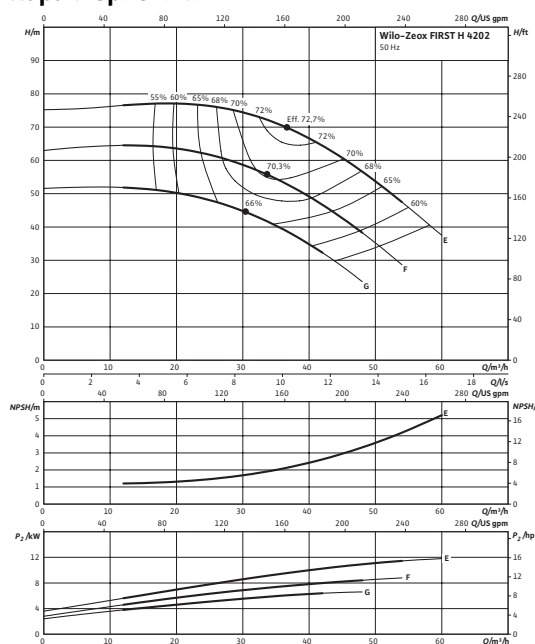
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4202-11-2

Вес, прим.	<i>m</i>	152,0 кг
------------	----------	----------

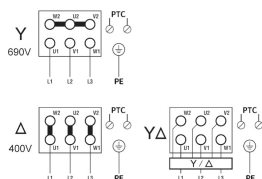
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4202-9-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVES FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	9,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	16,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	90,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	91,1 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	90,7 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4202-9-2
Арт.-№	4191788

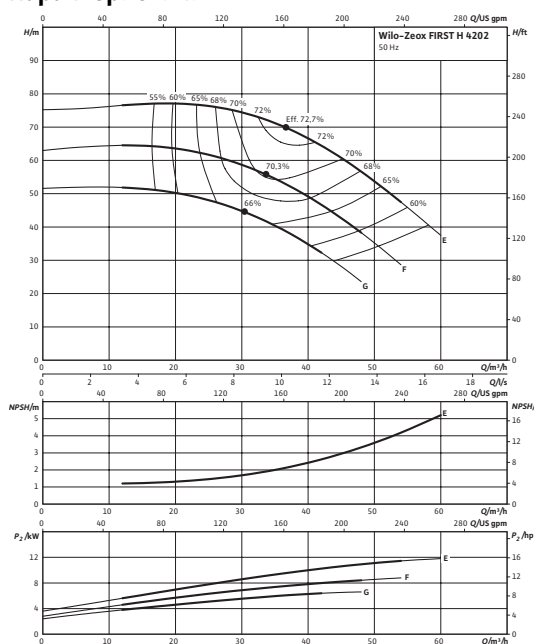
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4202-9-2

Вес, прим.	<i>m</i>	153,0 кг
------------	----------	----------

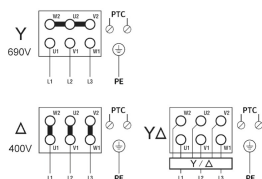
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4202-7,5-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	7,5 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	14,1 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	88,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	89,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	90,3 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4202-7,5-2
Арт.-№	4191789

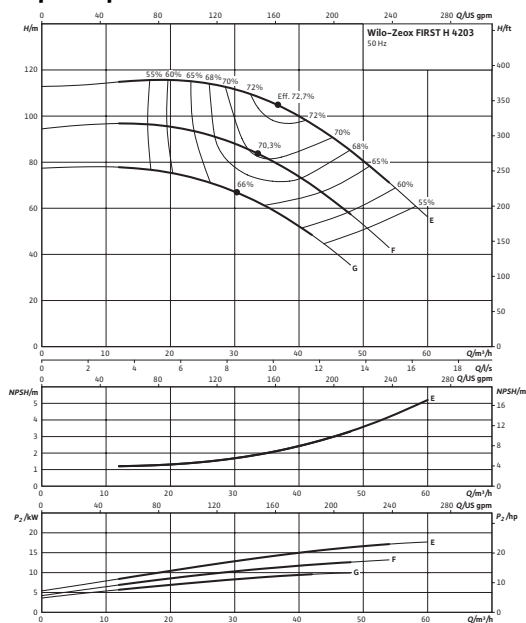
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4202-7,5-2

Вес, прим.	<i>m</i>	153,0 кг
------------	----------	----------

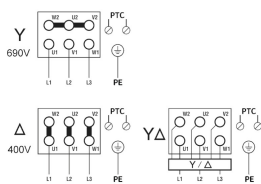
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4203-18,5-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	18,5 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	33,9 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	91,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4203-18,5-2
Арт.-№	4191790

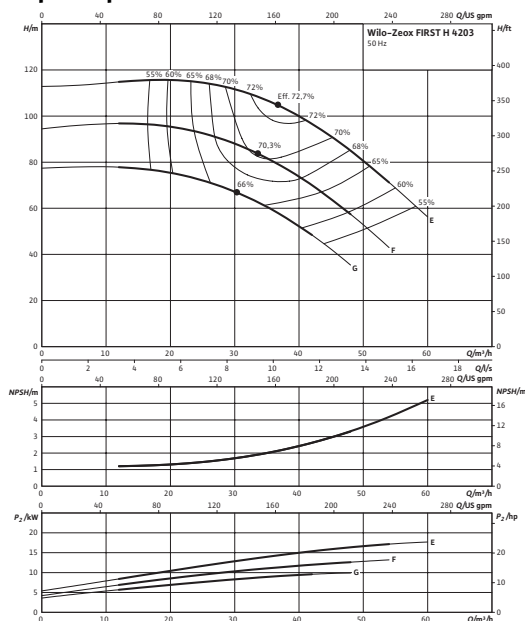
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4203-18,5-2

Вес, прим.	<i>m</i>	170,0 кг
------------	----------	----------

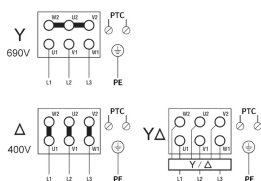
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4203-15-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	15,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	27,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	90,9 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	91,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,1 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4203-15-2
Арт.-№	4191791



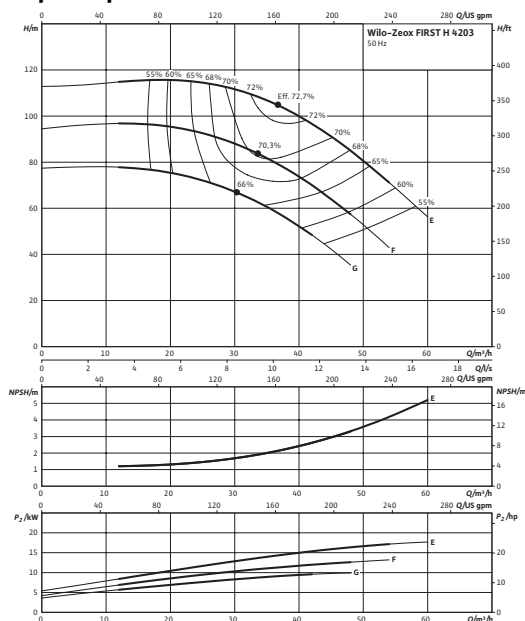
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4203-15-2

Вес, прим.	<i>m</i>	170,0 кг
------------	----------	----------

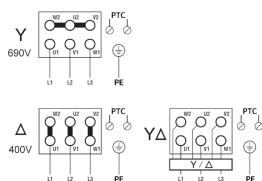
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4203-11-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	11,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	20,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	90,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	91,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	91,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4203-11-2
Арт.-№	4191792

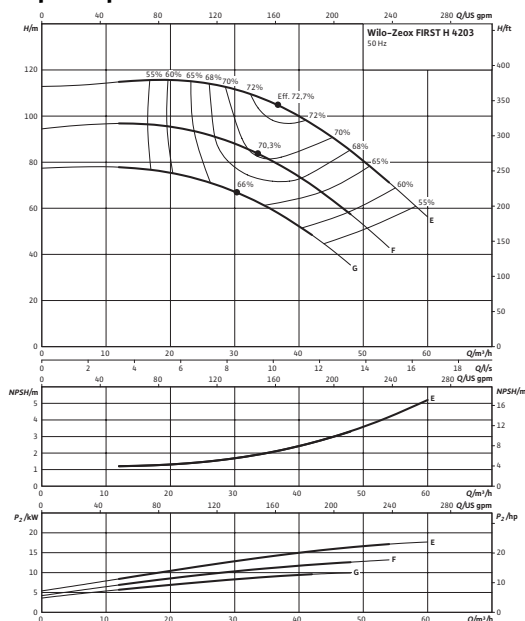
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4203-11-2

Вес, прим.	<i>m</i>	169,0 кг
------------	----------	----------

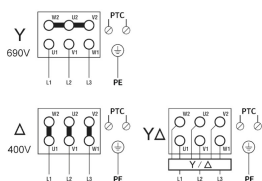
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4203-9-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	9,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	16,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	90,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	91,1 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	90,7 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4203-9-2
Арт.-№	4191793

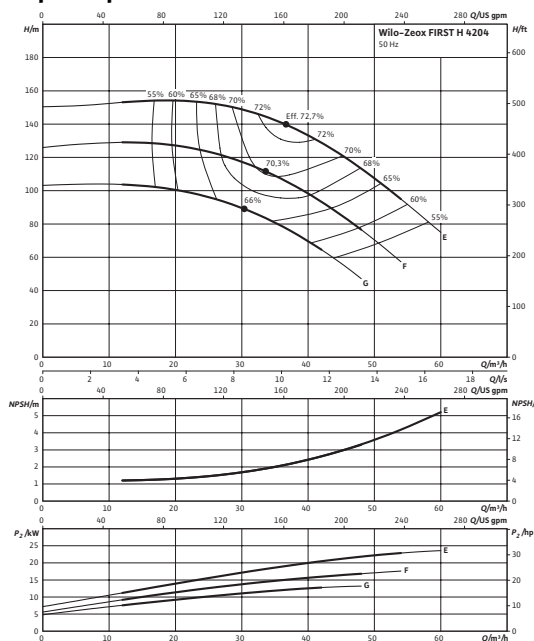
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4203-9-2

Вес, прим.	<i>m</i>	164,0 кг
------------	----------	----------

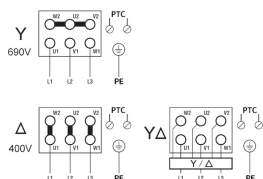
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4204-30-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	54,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4204-30-2
Арт.-№	4191794

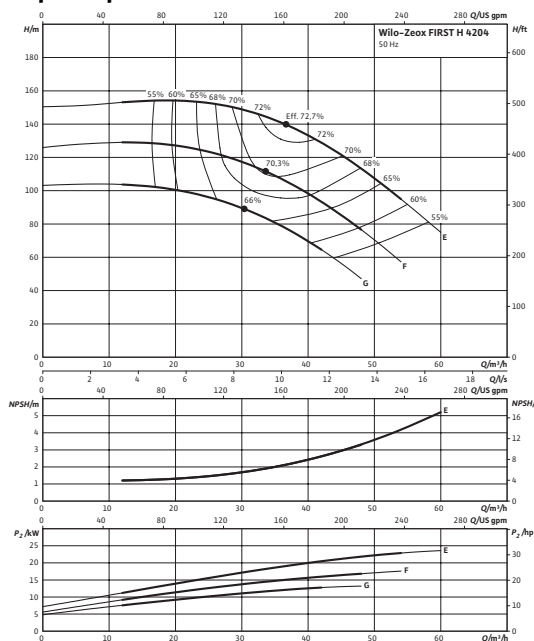
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4204-30-2

Вес, прим.	<i>m</i>	461,0 кг
------------	----------	----------

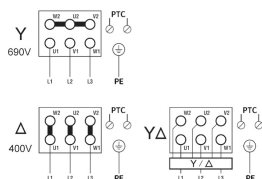
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4204-22-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	22,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	39,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4204-22-2
Арт.-№	4191795



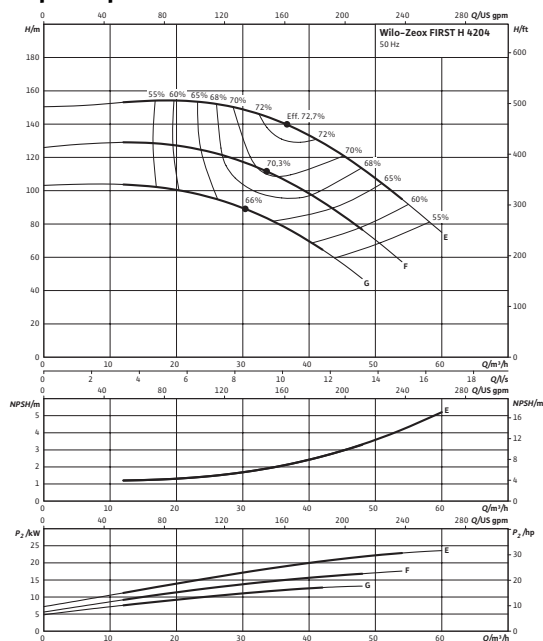
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4204-22-2

Вес, прим.	<i>m</i>	390,0 кг
------------	----------	----------

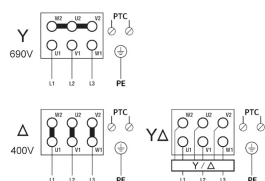
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4204-18,5-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO  
EUROPEAN  
DIRECTIVE  
FOR ENERGY  
RELATED  
PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	18,5 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	33,9 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	91,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4204-18,5-2
Арт.-№	4191796

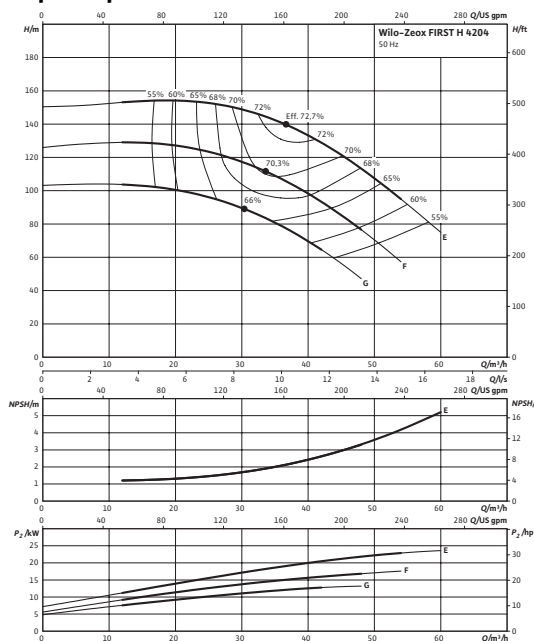
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4204-18,5-2

Вес, прим.	m	356,0 кг
------------	---	----------

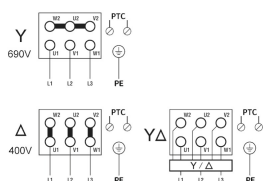
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4204-15-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	15,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	27,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	90,9 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	91,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,1 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4204-15-2
Арт.-№	4191797

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4204-15-2

Вес, прим.	<i>m</i>	336,0 кг
------------	----------	----------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox-FIRST H 4205-30-2



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	18 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	54,5 А
КПД мотора	$\eta_{m_{50\%}}$	92,2 %
КПД мотора	$\eta_{m_{75\%}}$	93,2 %
КПД мотора	$\eta_{m_{100\%}}$	93,5 %

### Подключения

Номинальный диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

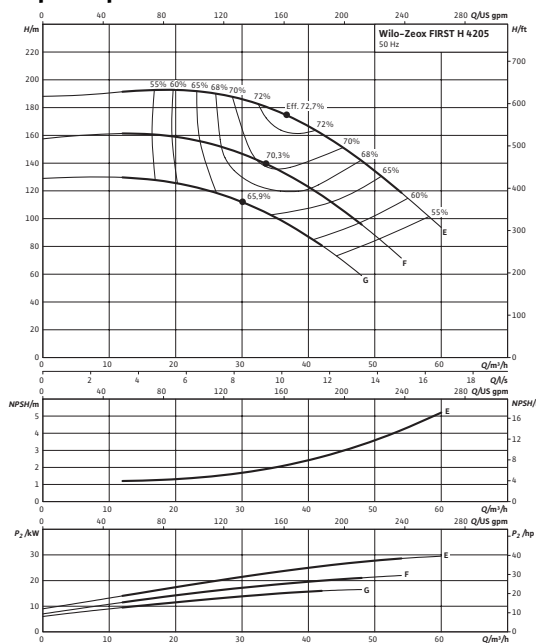
### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	H 4205-30-2	
Арт.-№	4191798	
Вес, прим.	$m$	490,0 кг

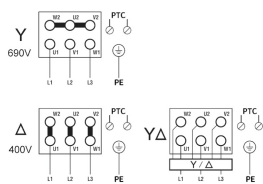
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4205-22-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	22,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	39,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4205-22-2
Арт.-№	4191799

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4205-22-2

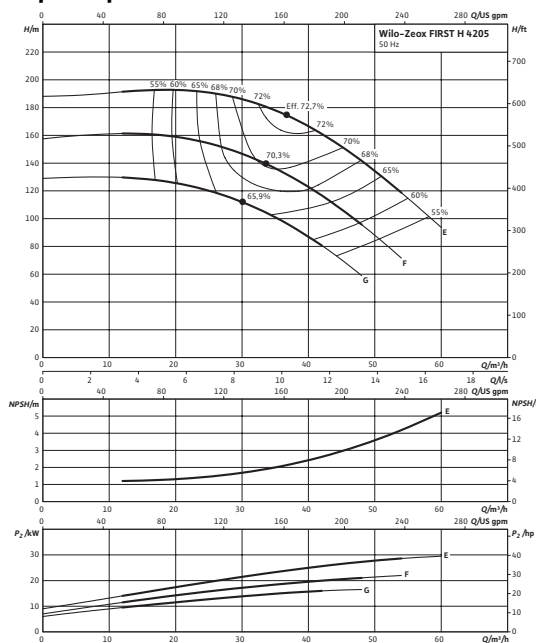
Вес, прим.	<i>m</i>	412,0 кг
------------	----------	----------

• = имеется, - = отсутствует

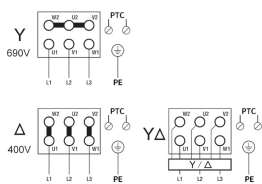


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4205-18,5-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	18,5 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	33,9 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	91,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4205-18,5-2
Арт.-№	4191800

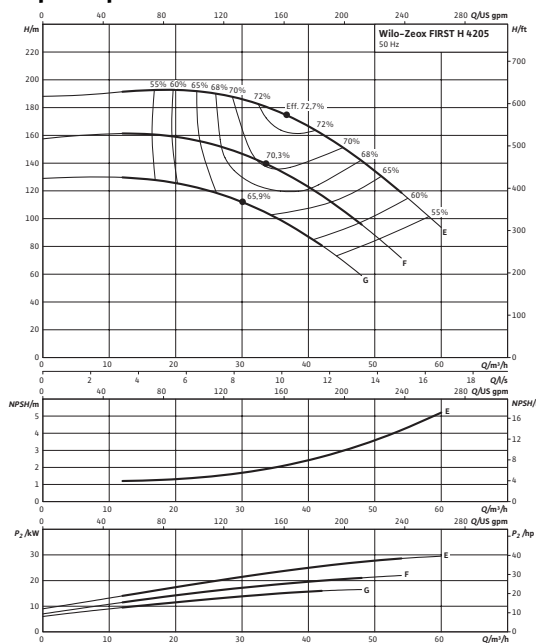
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4205-18,5-2

Вес, прим.	m	378,0 кг
------------	---	----------

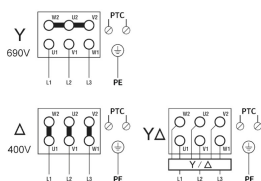
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4205-15-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	15,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	27,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	90,9 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	91,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,1 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPF0/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4205-15-2
Арт.-№	4191801

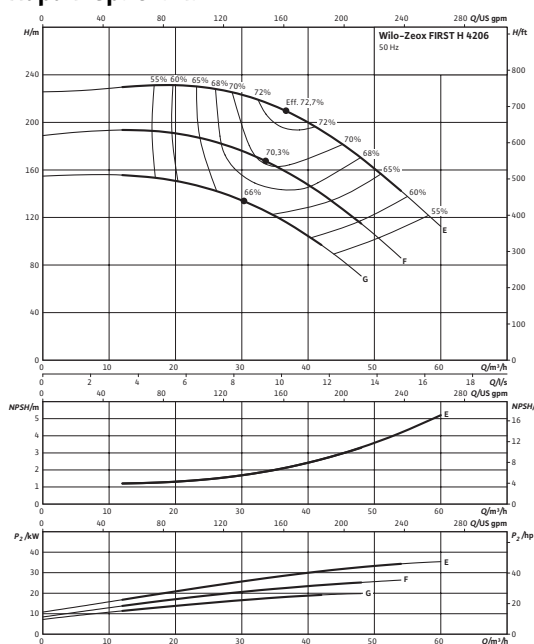
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4205-15-2

Вес, прим.	<i>m</i>	354,0 кг
------------	----------	----------

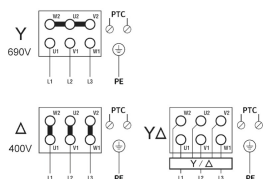
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4206-37-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4206-37-2
Арт.-№	4191802

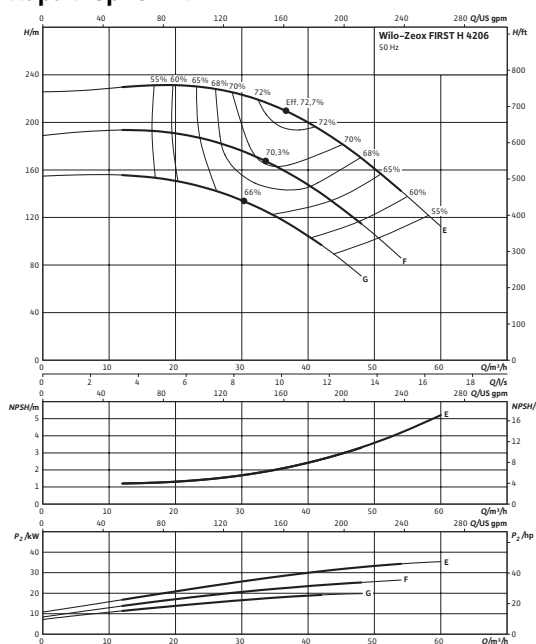
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4206-37-2

Вес, прим.	m	488,0 кг
------------	---	----------

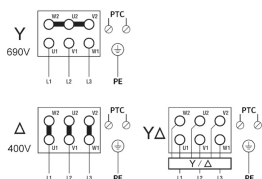
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4206-30-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	54,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4206-30-2
Арт.-№	4191803

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4206-30-2

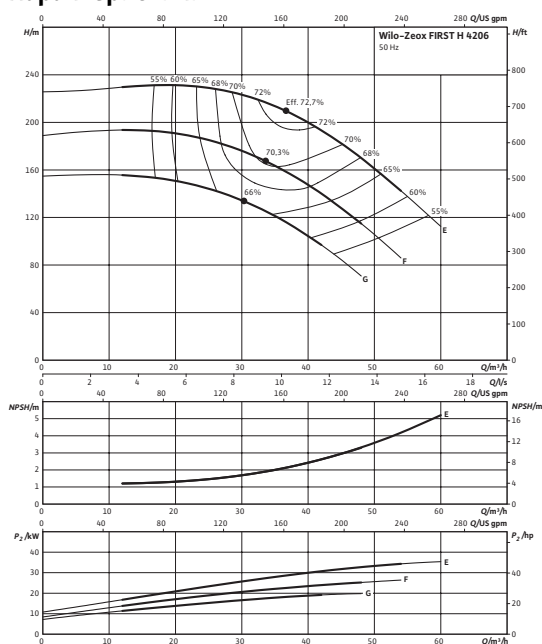
Вес, прим.	<i>m</i>	467,0 кг
------------	----------	----------

• = имеется, - = отсутствует

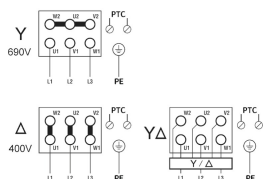


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4206-22-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	22,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	39,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4206-22-2
Арт.-№	4191804

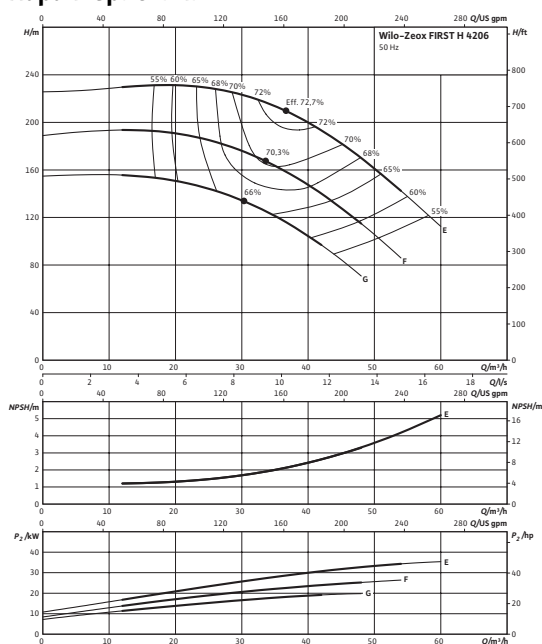
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4206-22-2

Вес, прим.	<i>m</i>	395,0 кг
------------	----------	----------

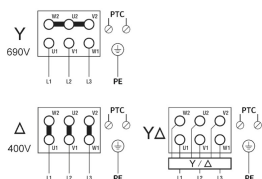
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4206-18,5-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	18,5 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	33,9 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$	91,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$	92,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4206-18,5-2
Арт.-№	4191805

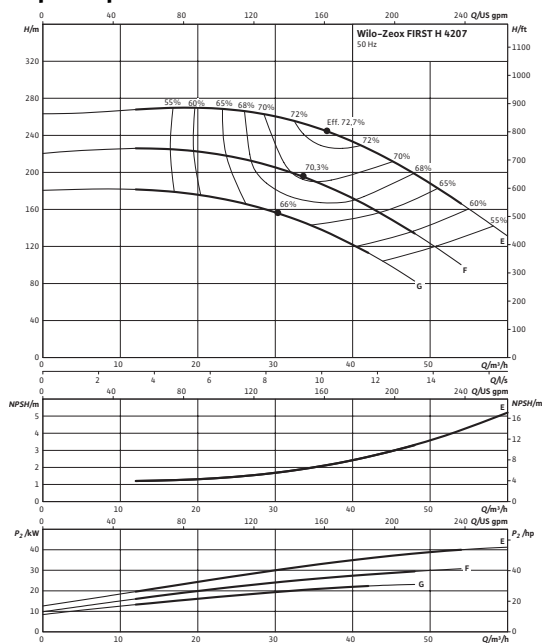
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4206-18,5-2

Вес, прим.	<i>m</i>	356,0 кг
------------	----------	----------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4207-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4207-45-2
Арт.-№	4191806

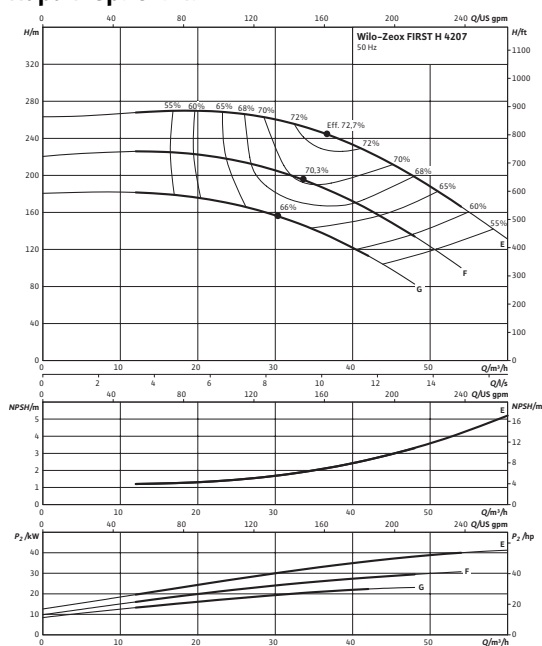
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4207-45-2

Вес, прим.	m	658,0 кг
------------	---	----------

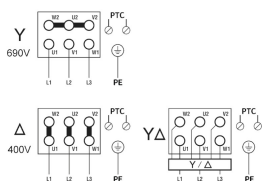
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4207-37-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4207-37-2
Арт.-№	4191807

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4207-37-2

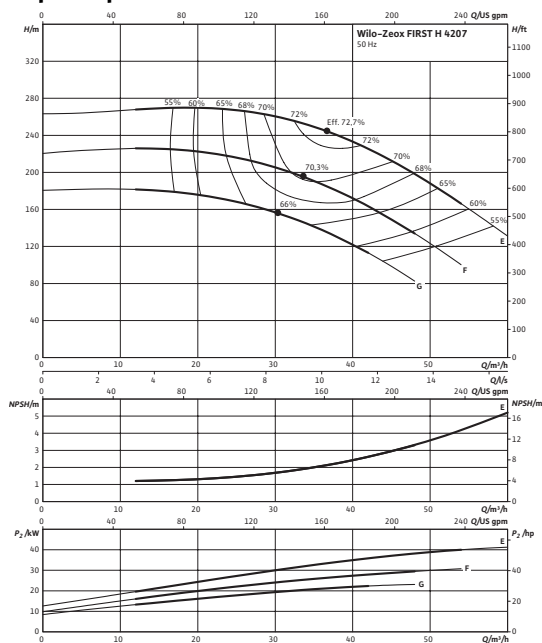
Вес, прим.	m	506,0 кг
------------	---	----------

• = имеется, - = отсутствует

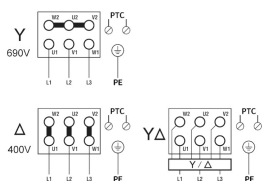


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4207-30-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	54,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4207-30-2
Арт.-№	4191808

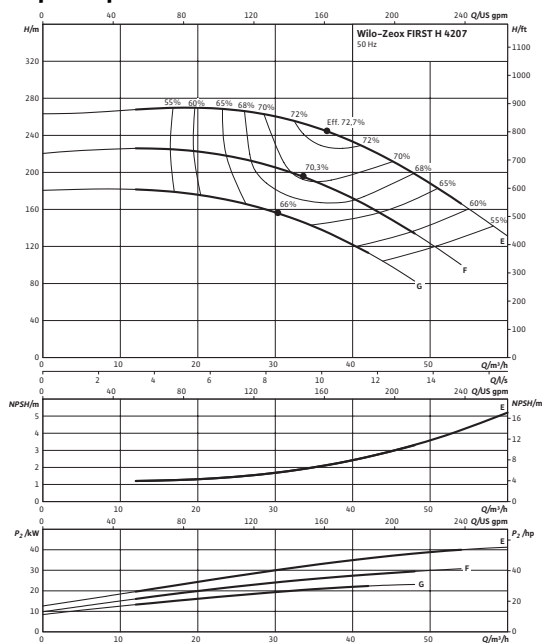
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4207-30-2

Вес, прим.	<i>m</i>	485,0 кг
------------	----------	----------

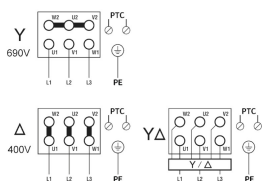
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4207-22-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	22,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	39,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4207-22-2
Арт.-№	4191809

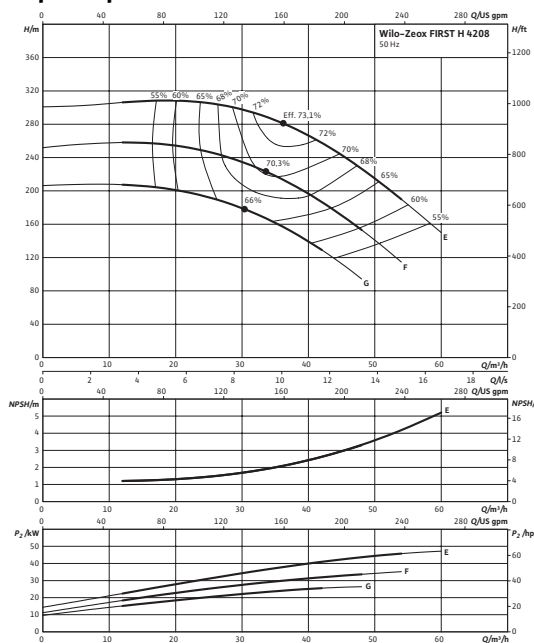
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4207-22-2

Вес, прим.	m	406,0 кг
------------	---	----------

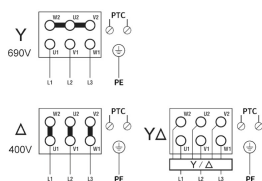
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4208-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4208-55-2
Арт.-№	4191810

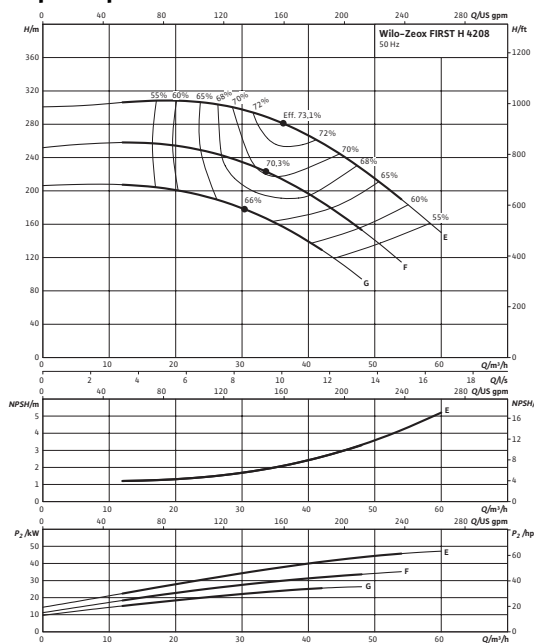
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4208-55-2

Вес, прим.	<i>m</i>	753,0 кг
------------	----------	----------

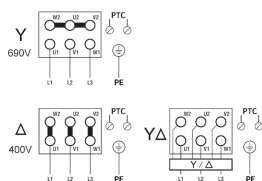
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4208-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4208-45-2
Арт.-№	4191811

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4208-45-2

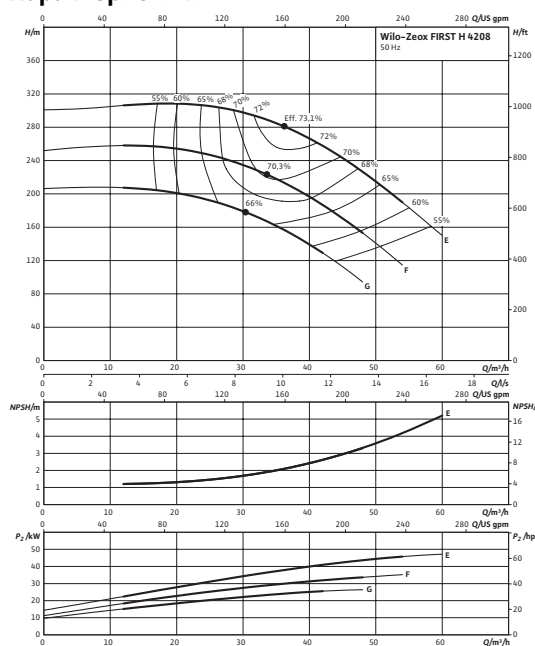
Вес, прим.	m	669,0 кг
------------	---	----------

• = имеется, - = отсутствует

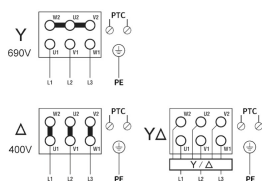


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4208-37-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4208-37-2
Арт.-№	4191812

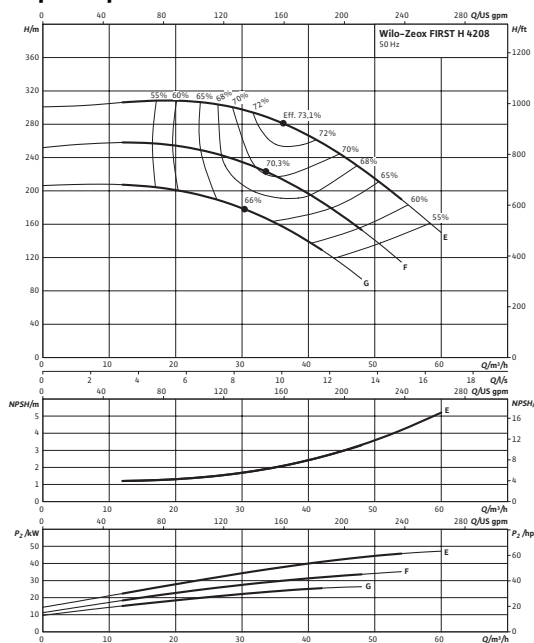
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4208-37-2

Вес, прим.	<i>m</i>	517,0 кг
------------	----------	----------

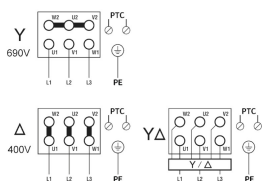
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4208-30-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	54,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4208-30-2
Арт.-№	4191813

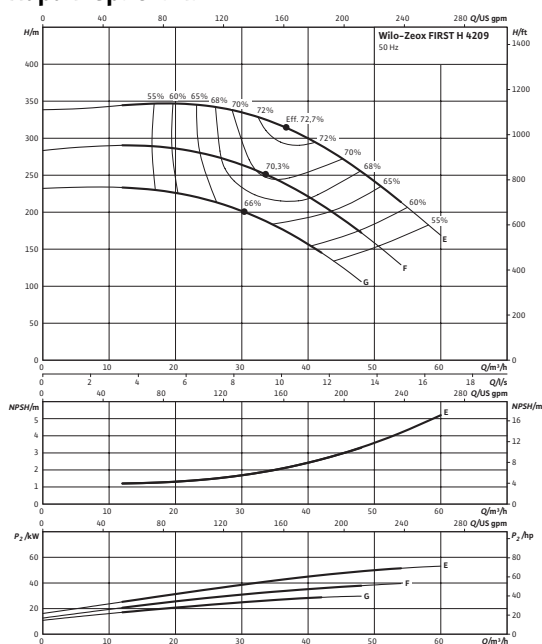
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4208-30-2

Вес, прим.	<i>m</i>	517,0 кг
------------	----------	----------

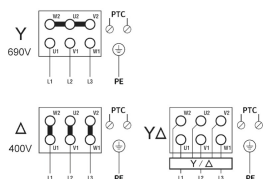
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4209-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4209-55-2
Арт.-№	4191814

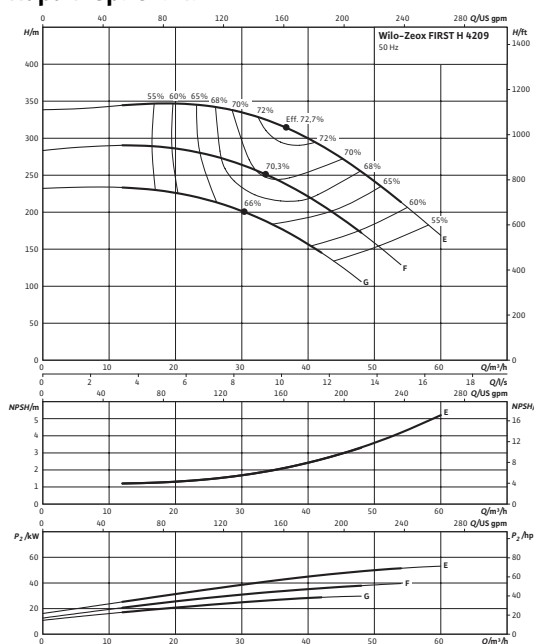
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4209-55-2

Вес, прим.	<i>m</i>	764,0 кг
------------	----------	----------

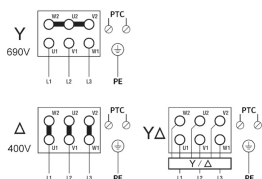
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4209-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4209-45-2
Арт.-№	4191815

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4209-45-2

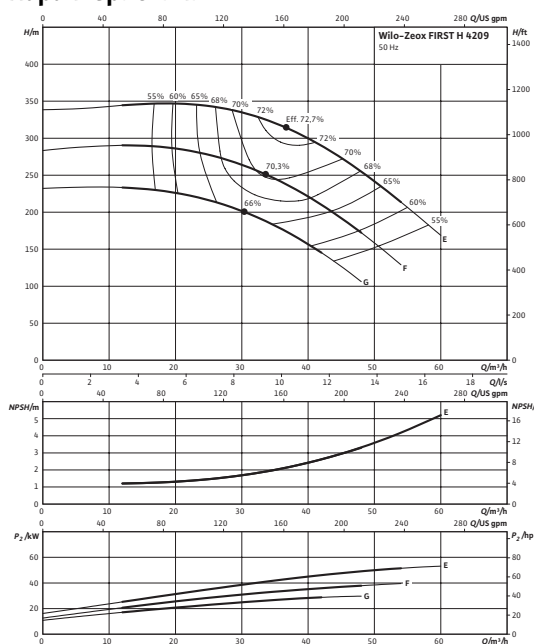
Вес, прим.	m	688,0 кг
------------	---	----------

• = имеется, - = отсутствует

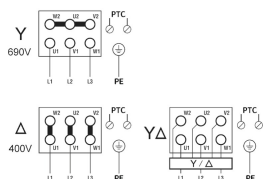


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4209-37-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4209-37-2
Арт.-№	4191816

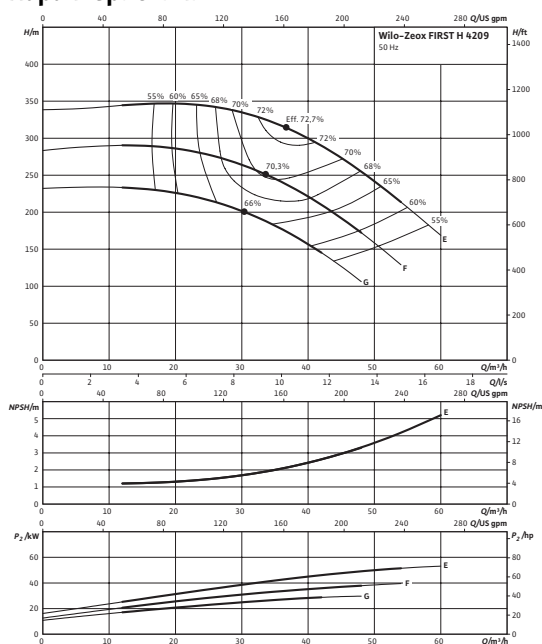
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4209-37-2

Вес, прим.	<i>m</i>	528,0 кг
------------	----------	----------

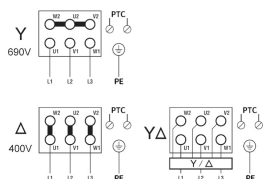
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4209-30-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	54,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4209-30-2
Арт.-№	4191817

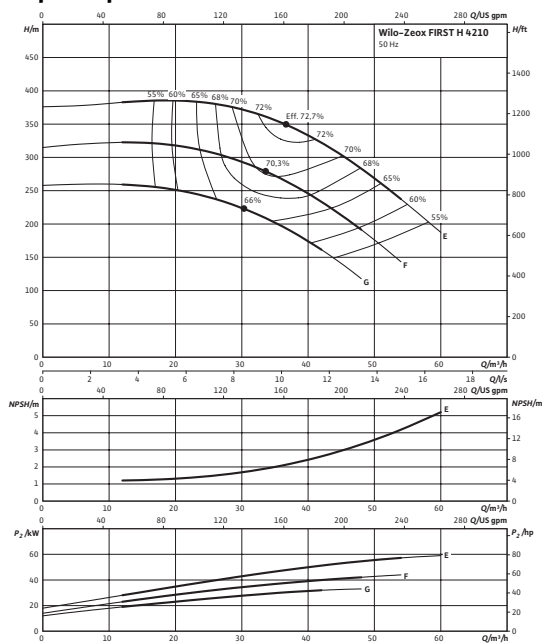
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4209-30-2

Вес, прим.	<i>m</i>	507,0 кг
------------	----------	----------

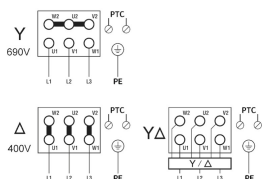
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4210-75-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	75,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	130,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4210-75-2
Арт.-№	4191818

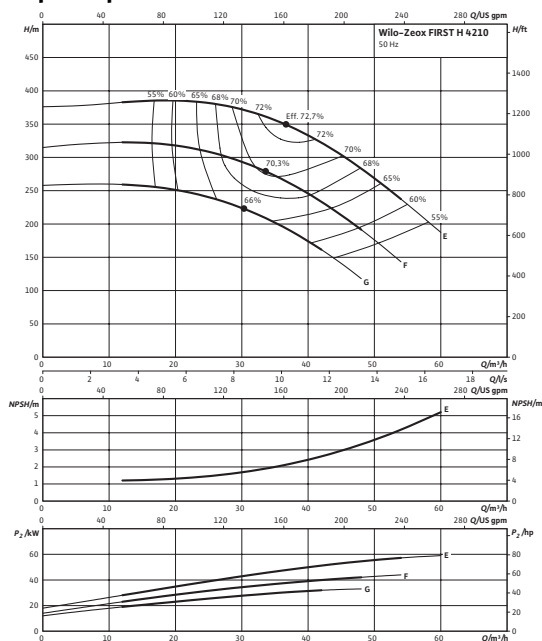
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4210-75-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1038,0 кг
------------	----------	-----------

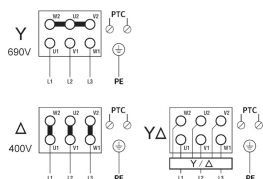
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4210-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4210-55-2
Арт.-№	4191819

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4210-55-2

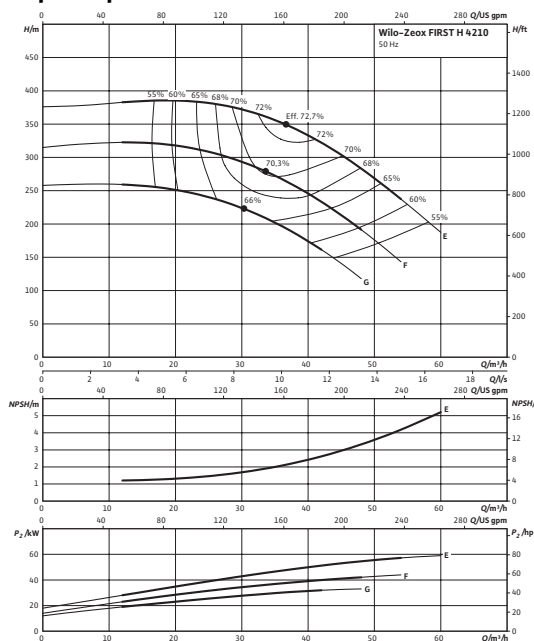
Вес, прим.	<i>m</i>	775,0 кг
------------	----------	----------

• = имеется, - = отсутствует

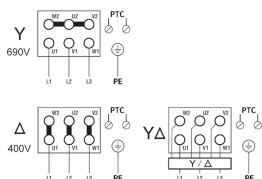


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4210-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4210-45-2
Арт.-№	4191820

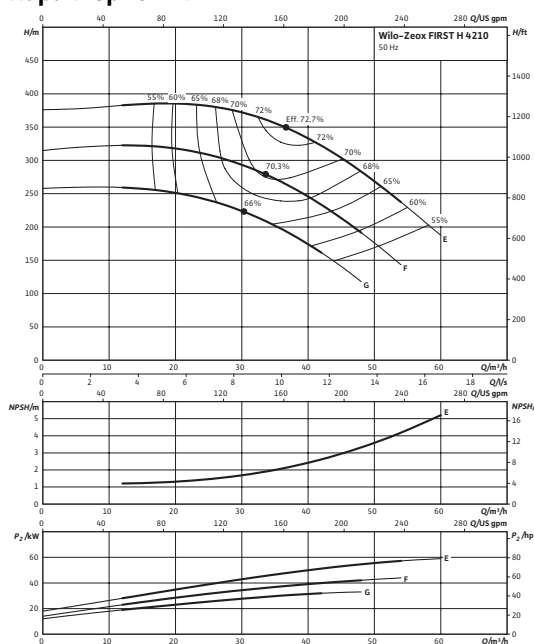
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4210-45-2

Вес, прим.	<i>m</i>	652,0 кг
------------	----------	----------

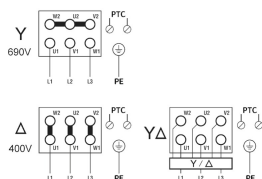
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4210-37-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4210-37-2
Арт.-№	4191821

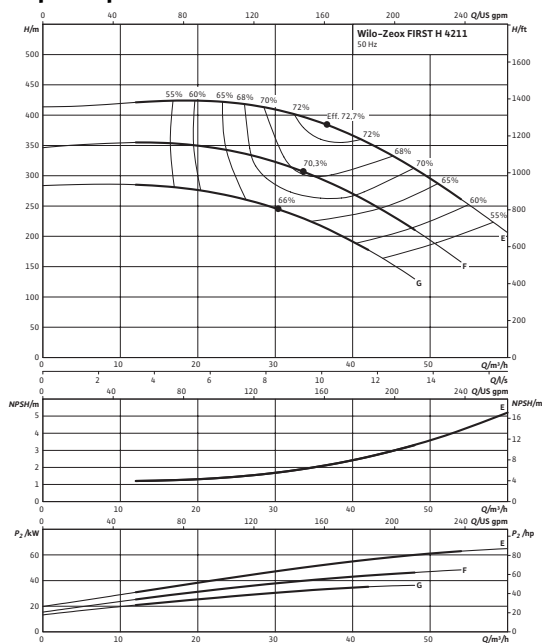
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4210-37-2

Вес, прим.	<i>m</i>	546,0 кг
------------	----------	----------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4211-75-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	75,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	130,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4211-75-2
Арт.-№	4191822

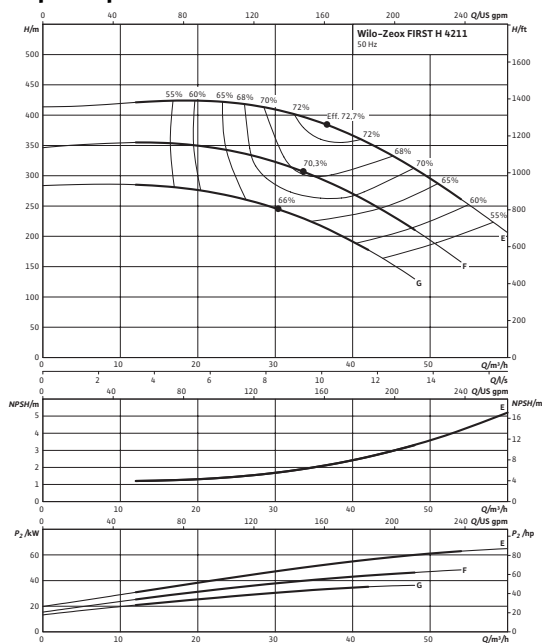
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4211-75-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1068,0 кг
------------	----------	-----------

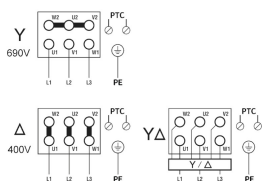
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4211-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4211-55-2
Арт.-№	4191823

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4211-55-2

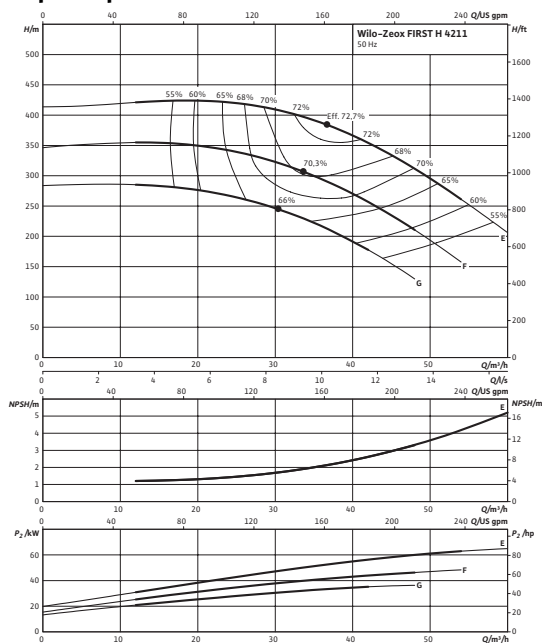
Вес, прим.	<i>m</i>	786,0 кг
------------	----------	----------

• = имеется, - = отсутствует

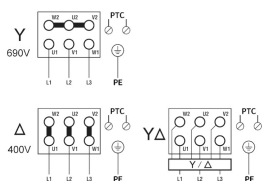


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4211-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$P_N$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$P_N$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4211-45-2
Арт.-№	4191824

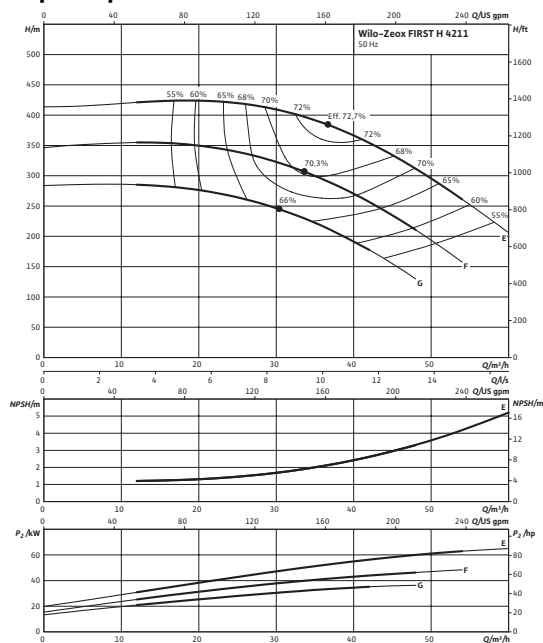
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4211-45-2

Вес, прим.	<i>m</i>	710,0 кг
------------	----------	----------

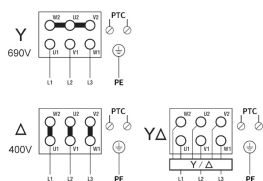
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4211-37-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGF/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4211-37-2
Арт.-№	4191825

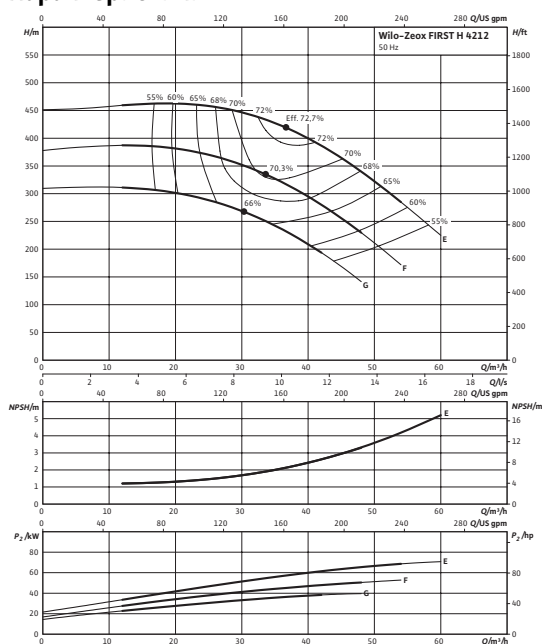
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4211-37-2

Вес, прим.	<i>m</i>	557,0 кг
------------	----------	----------

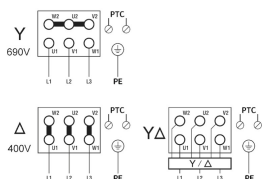
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4212-75-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	75,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	130,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4212-75-2
Арт.-№	4191826

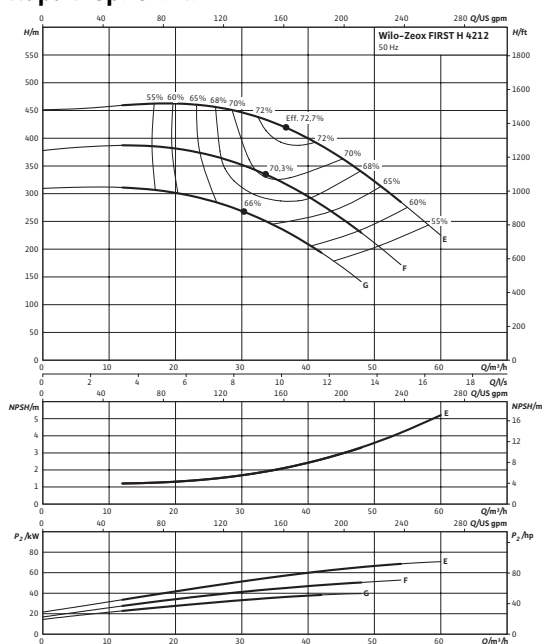
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4212-75-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1079,0 кг
------------	----------	-----------

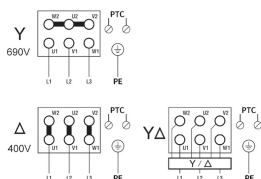
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4212-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4212-55-2
Арт.-№	4191827

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4212-55-2

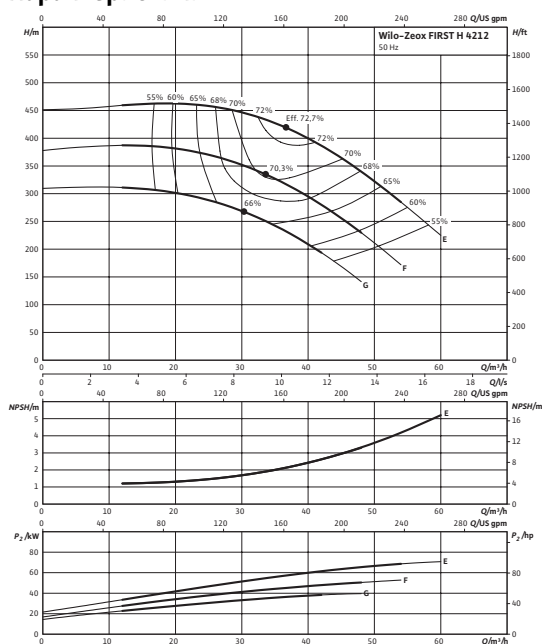
Вес, прим.	<i>m</i>	798,0 кг
------------	----------	----------

• = имеется, - = отсутствует

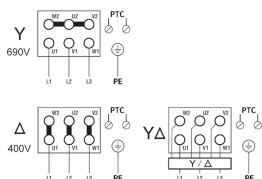


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4212-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4212-45-2
Арт.-№	4191828

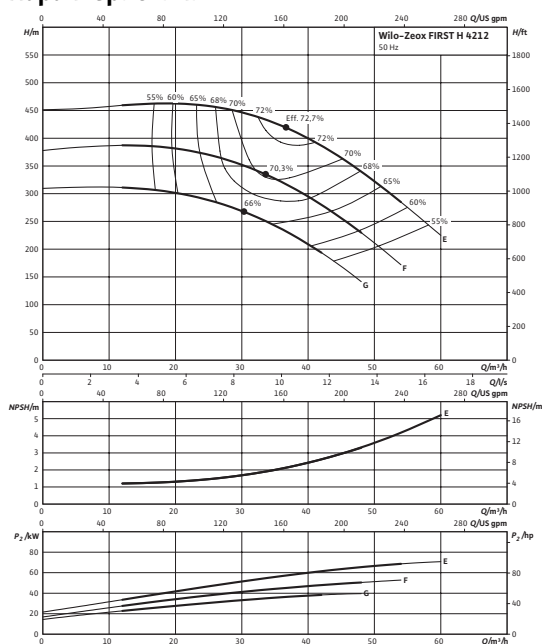
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4212-45-2

Вес, прим.	<i>m</i>	721,0 кг
------------	----------	----------

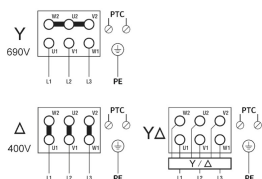
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4212-37-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 50	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 65	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPFG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 4212-37-2
Арт.-№	4191829

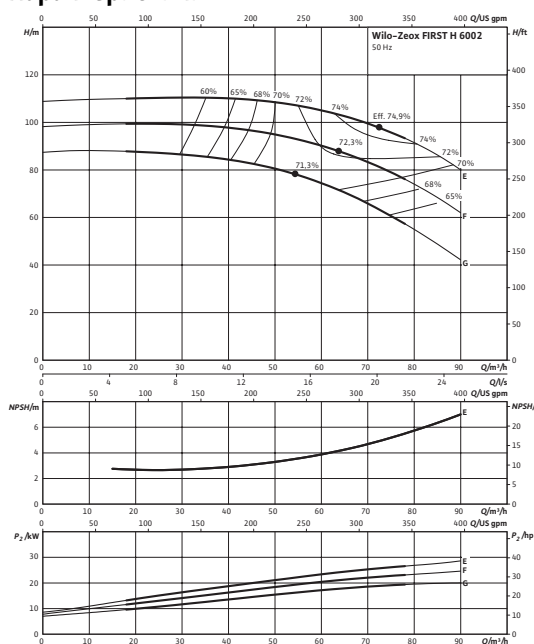
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 4212-37-2

Вес, прим.	<i>m</i>	568,0 кг
------------	----------	----------

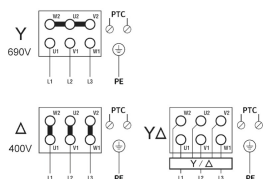
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6002-30-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	54,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6002-30-2
Арт.-№	4191830

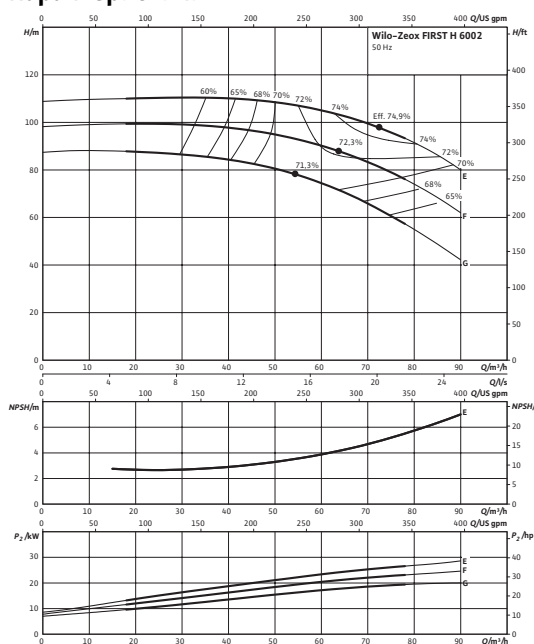
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6002-30-2

Вес, прим.	<i>m</i>	422,0 кг
------------	----------	----------

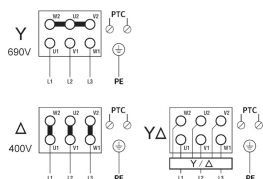
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6002-22-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	22,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	39,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6002-22-2
Арт.-№	4191831

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6002-22-2

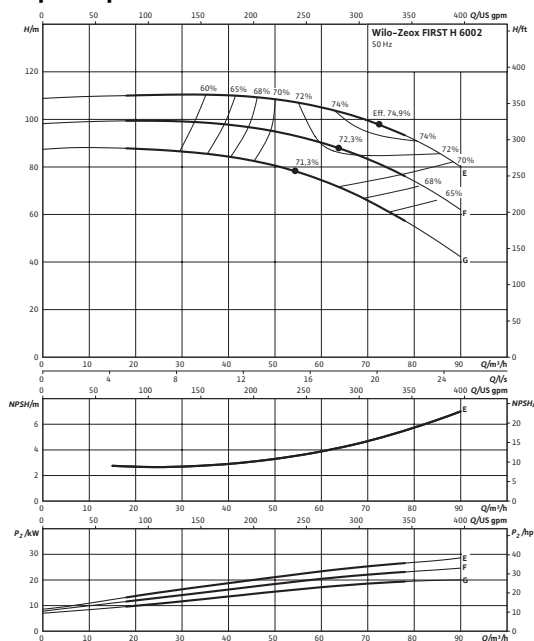
Вес, прим.	<i>m</i>	355,0 кг
------------	----------	----------

• = имеется, - = отсутствует

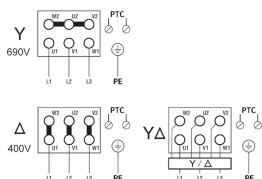


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6002-18,5-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVES FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	18,5 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	33,9 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	91,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPPG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6002-18,5-2
Арт.-№	4191832

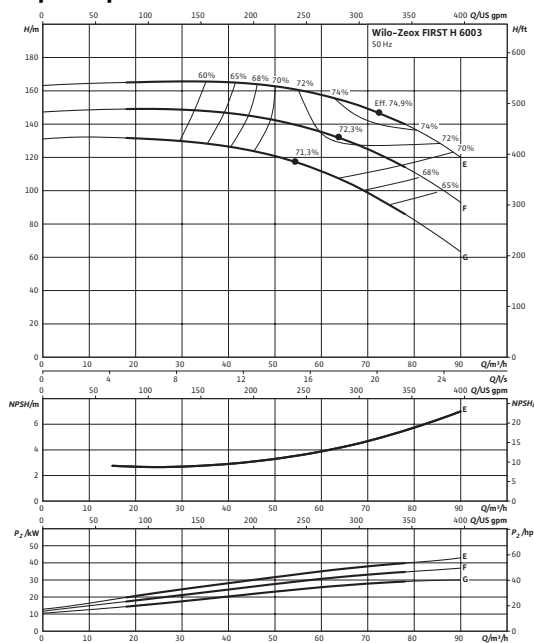
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6002-18,5-2

Вес, прим.	<i>m</i>	321,0 кг
------------	----------	----------

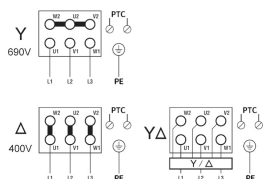
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6003-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6003-45-2
Арт.-№	4191833

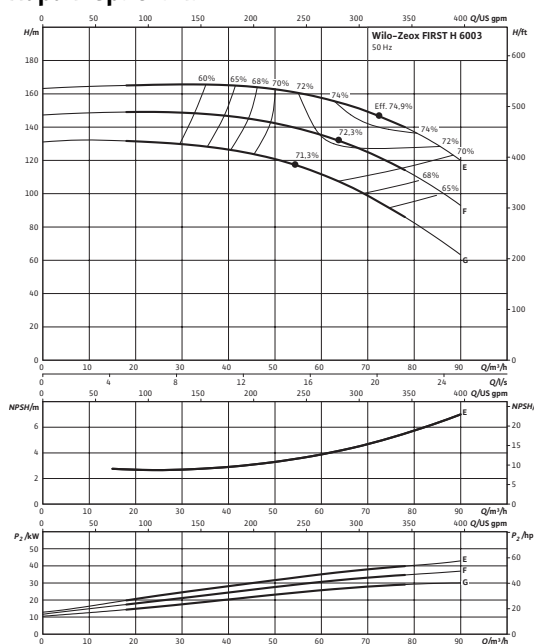
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6003-45-2

Вес, прим.	<i>m</i>	634,0 кг
------------	----------	----------

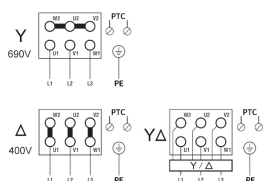
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6003-37-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6003-37-2
Арт.-№	4191834

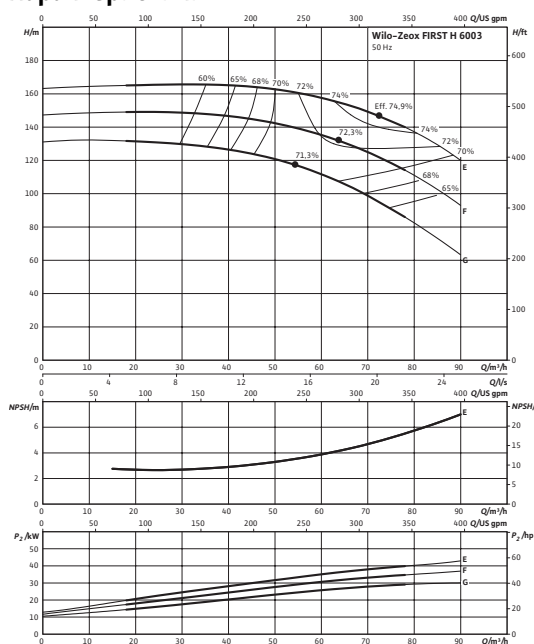
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6003-37-2

Вес, прим.	<i>m</i>	486,0 кг
------------	----------	----------

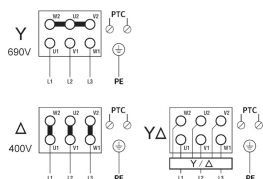
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6003-30-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	54,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6003-30-2
Арт.-№	4191835

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6003-30-2

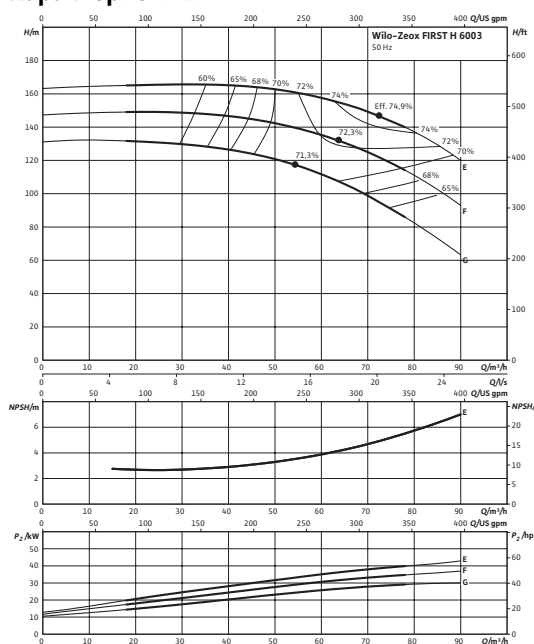
Вес, прим.	<i>m</i>	465,0 кг
------------	----------	----------

• = имеется, - = отсутствует

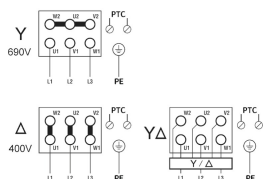


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6003-22-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	22,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	39,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6003-22-2
Арт.-№	4191836

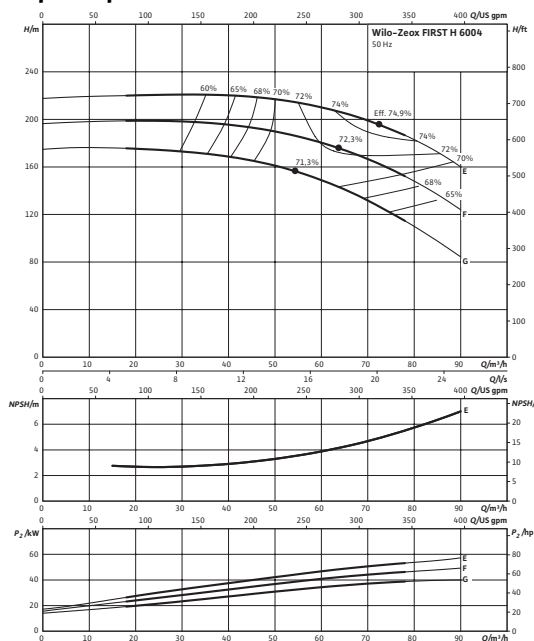
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6003-22-2

Вес, прим.	<i>m</i>	386,0 кг
------------	----------	----------

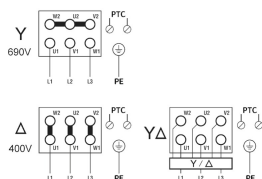
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6004-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVES FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6004-55-2
Арт.-№	4191837

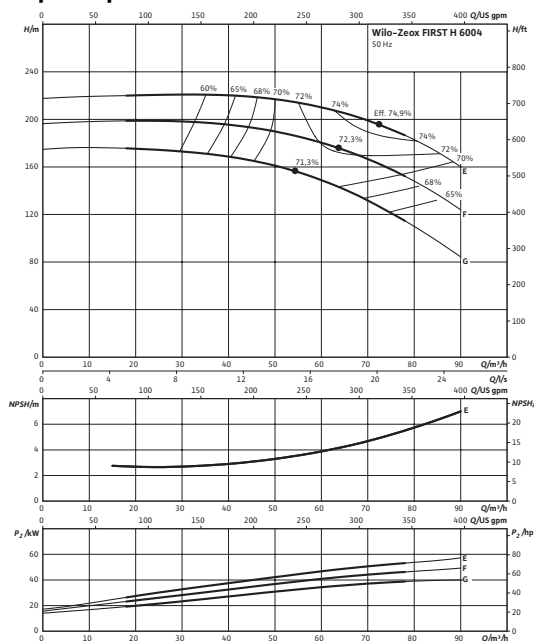
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6004-55-2

Вес, прим.	m	745,0 кг
------------	---	----------

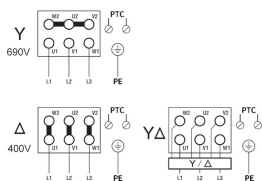
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6004-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6004-45-2
Арт.-№	4191838

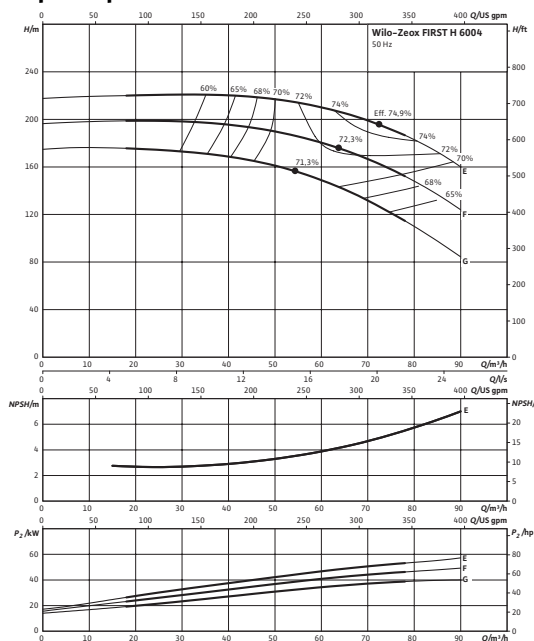
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6004-45-2

Вес, прим.	<i>m</i>	663,0 кг
------------	----------	----------

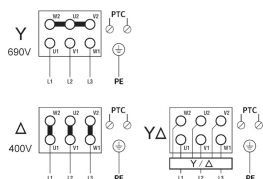
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6004-37-3

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPPG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6004-37-3
Арт.-№	4191839

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6004-37-3

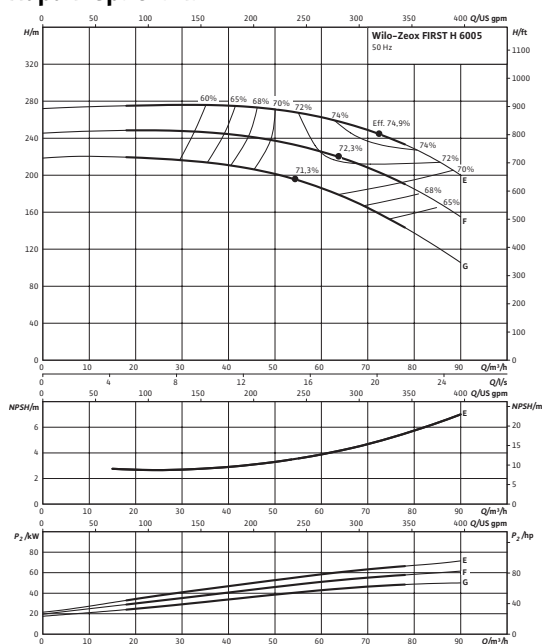
Вес, прим.	<i>m</i>	516,0 кг
------------	----------	----------

• = имеется, - = отсутствует

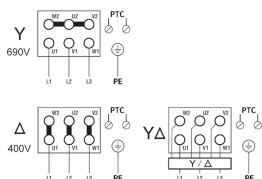


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6005-75-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	75,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	130,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6005-75-2
Арт.-№	4191840

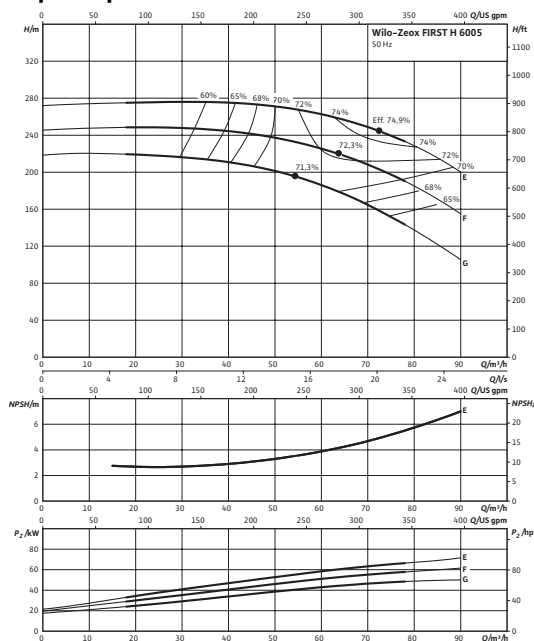
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6005-75-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1023,0 кг
------------	----------	-----------

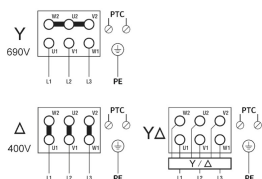
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6005-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6005-55-2
Арт.-№	4191841

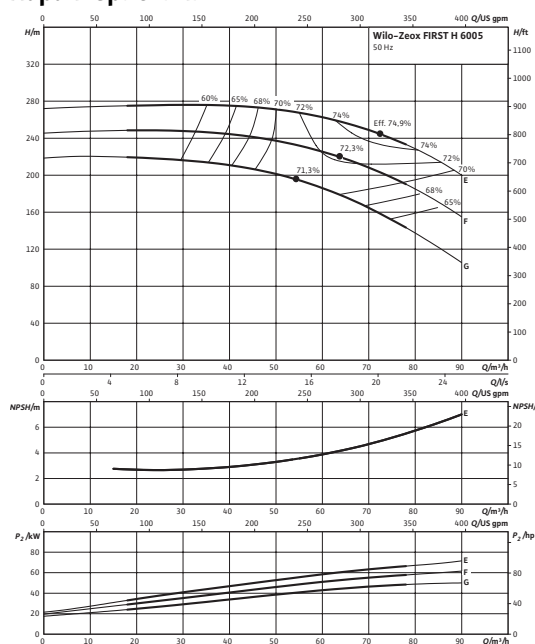
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6005-55-2

Вес, прим.	<i>m</i>	763,0 кг
------------	----------	----------

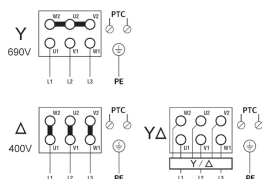
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6005-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPPG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6005-45-2
Арт.-№	4191842

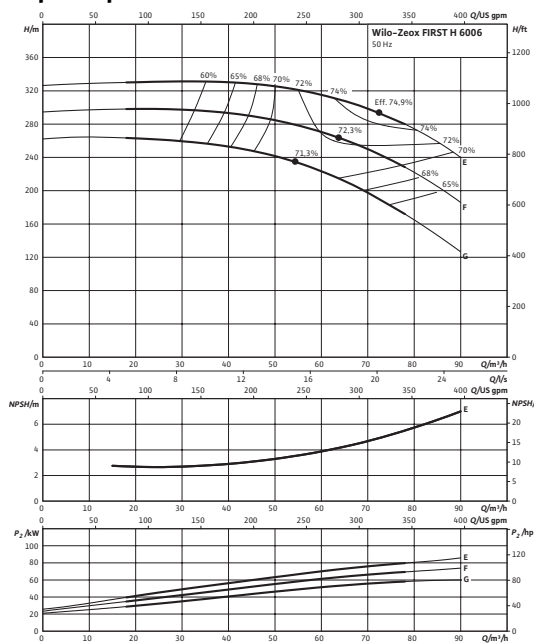
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6005-45-2

Вес, прим.	<i>m</i>	688,0 кг
------------	----------	----------

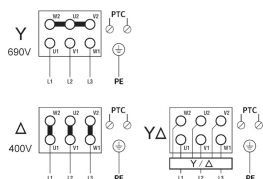
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6006-90-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	90,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	152,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6006-90-2
Арт.-№	4191843

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6006-90-2

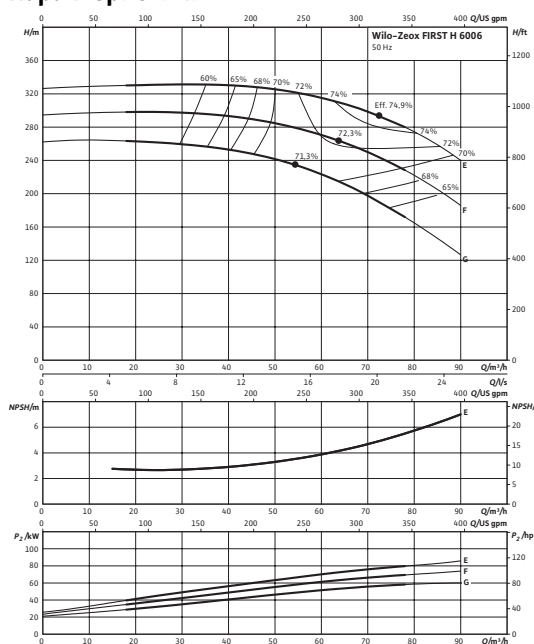
Вес, прим.	<i>m</i>	1087,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

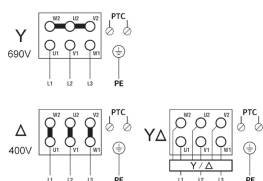


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6006-75-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	75,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	130,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6006-75-2
Арт.-№	4191844

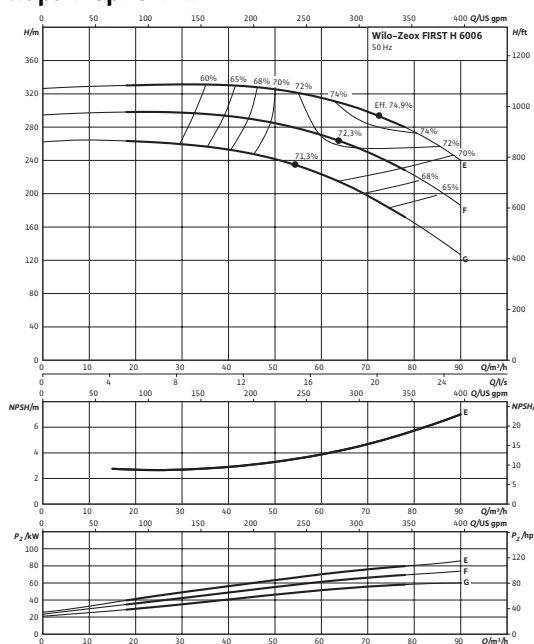
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6006-75-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1056,0 кг
------------	----------	-----------

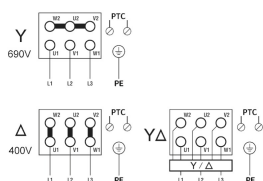
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6006-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPPG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6006-55-2
Арт.-№	4191845

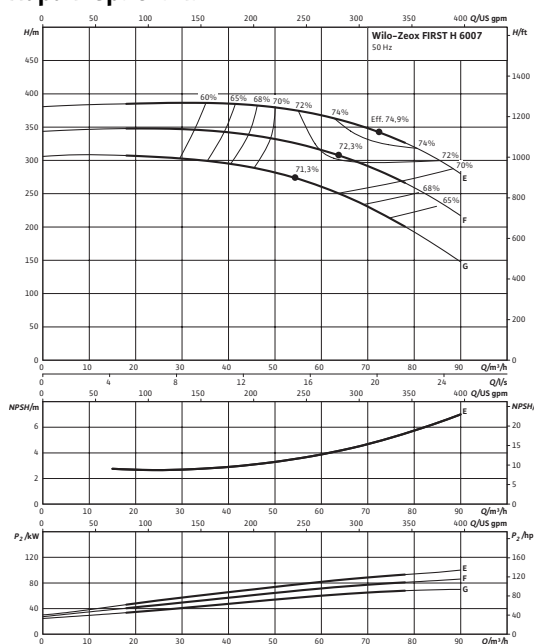
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6006-55-2

Вес, прим.	<i>m</i>	791,0 кг
------------	----------	----------

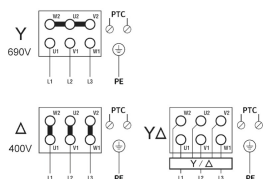
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6007-110-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	110,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	189,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6007-110-2
Арт.-№	4191846

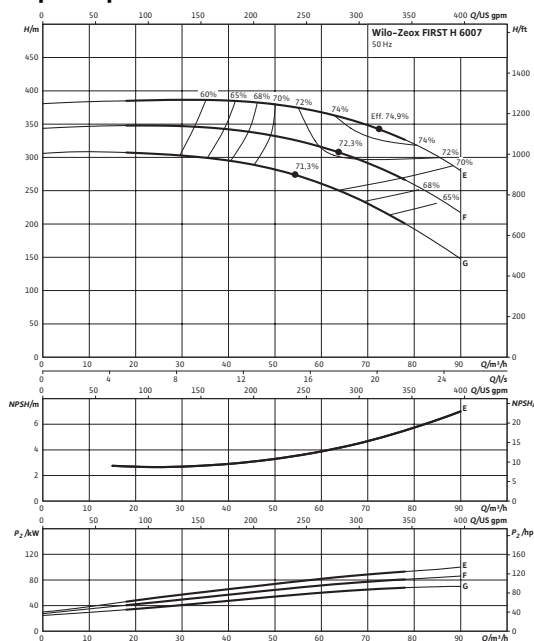
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6007-110-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1343,0 кг
------------	----------	-----------

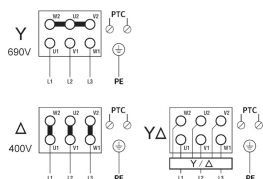
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6007-90-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	90,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	152,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6007-90-2
Арт.-№	4191847

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6007-90-2

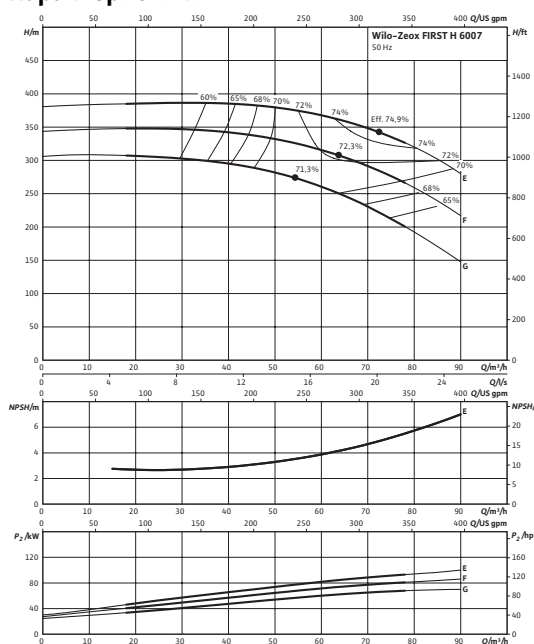
Вес, прим.	<i>m</i>	1105,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

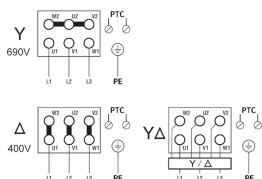


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6007-75-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	75,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	130,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6007-75-2
Арт.-№	4191848

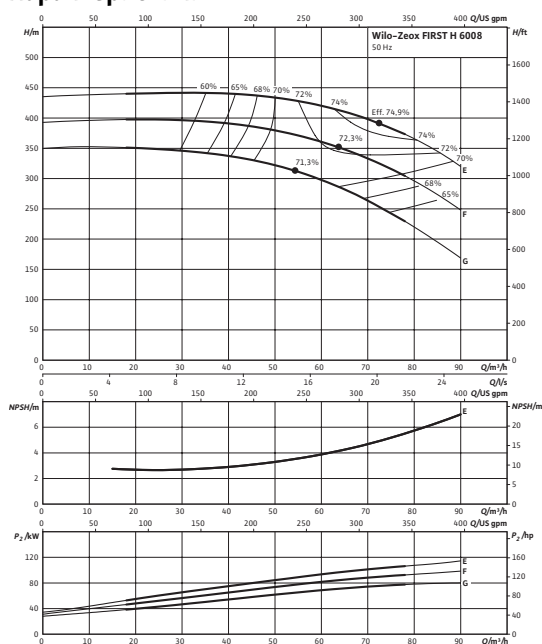
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6007-75-2

Вес, прим.	m	1074,0 кг
------------	---	-----------

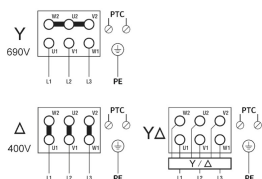
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6008-110-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	110,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	189,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6008-110-2
Арт.-№	4191849

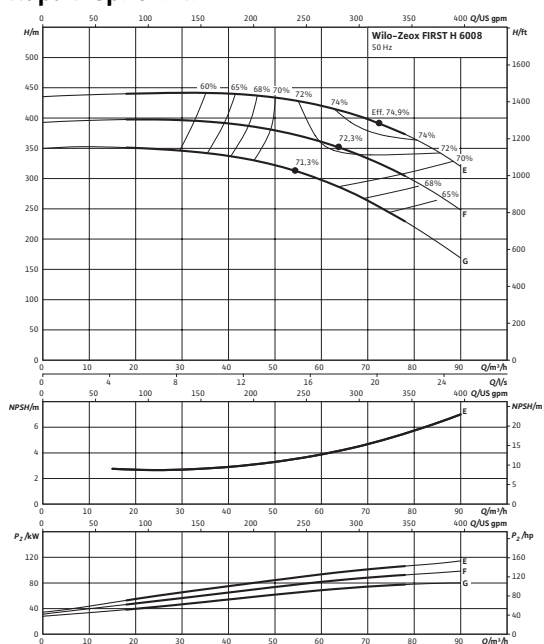
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6008-110-2

Вес, прим.	m	1361,0 кг
------------	---	-----------

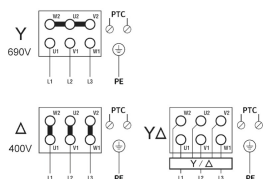
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6008-90-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	90,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	152,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6008-90-2
Арт.-№	4191850

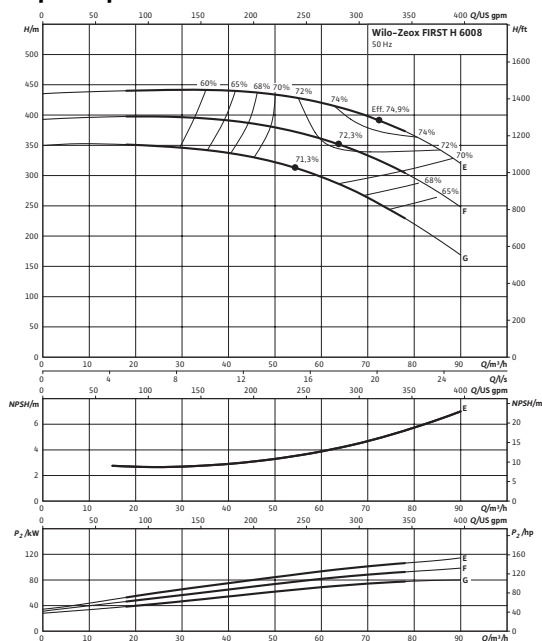
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6008-90-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1123,0 кг
------------	----------	-----------

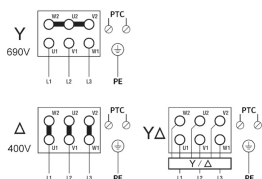
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6008-75-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	75,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	130,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6008-75-2
Арт.-№	4191851

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6008-75-2

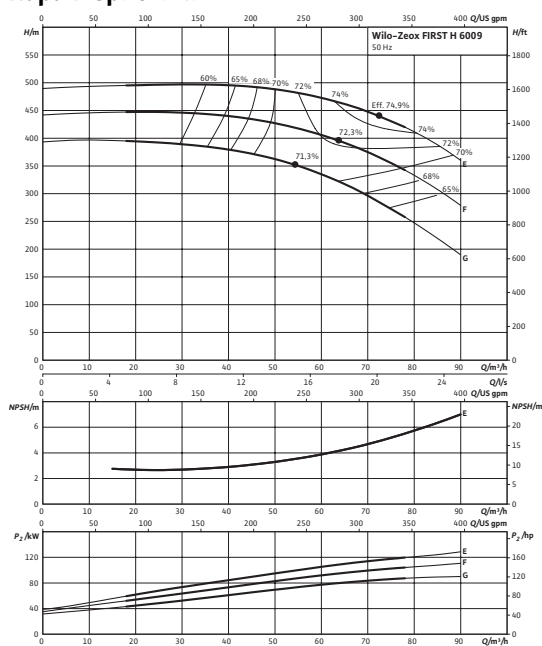
Вес, прим.	<i>m</i>	1092,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

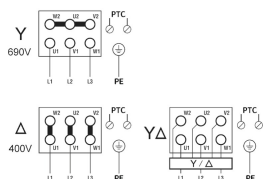


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6009-132-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	132,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	224,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6009-132-2
Арт.-№	4191852

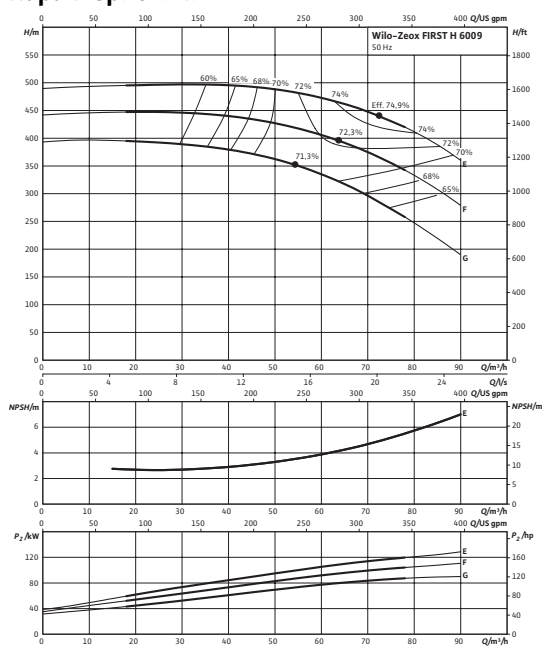
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6009-132-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1467,0 кг
------------	----------	-----------

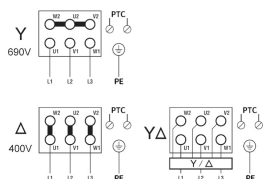
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6009-110-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	110,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	189,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6009-110-2
Арт.-№	4191853

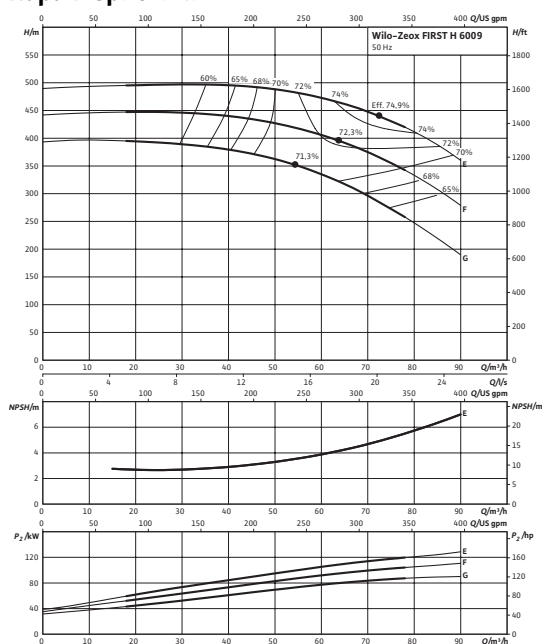
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6009-110-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1379,0 кг
------------	----------	-----------

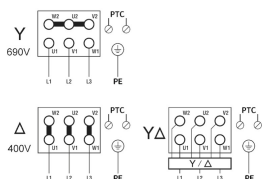
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6009-90-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	90,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	152,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6009-90-2
Арт.-№	4191854

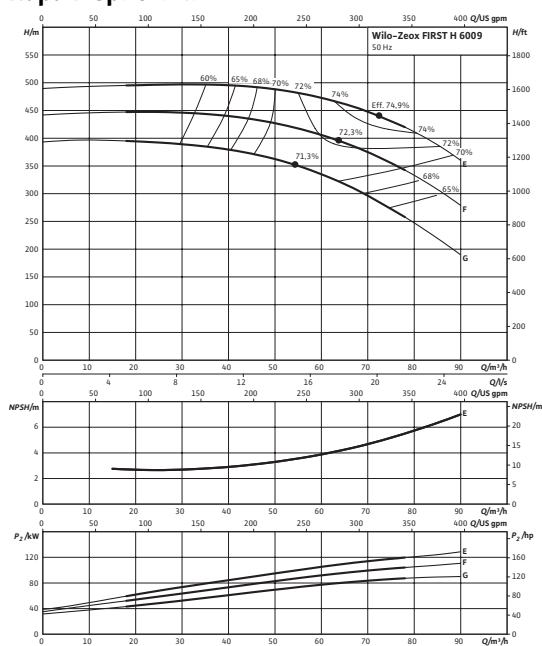
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6009-90-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1155,0 кг
------------	----------	-----------

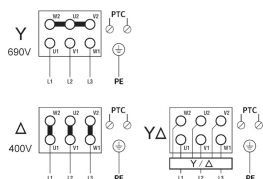
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6009-75-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	75,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	130,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 6009-75-2
Арт.-№	4191855

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 6009-75-2

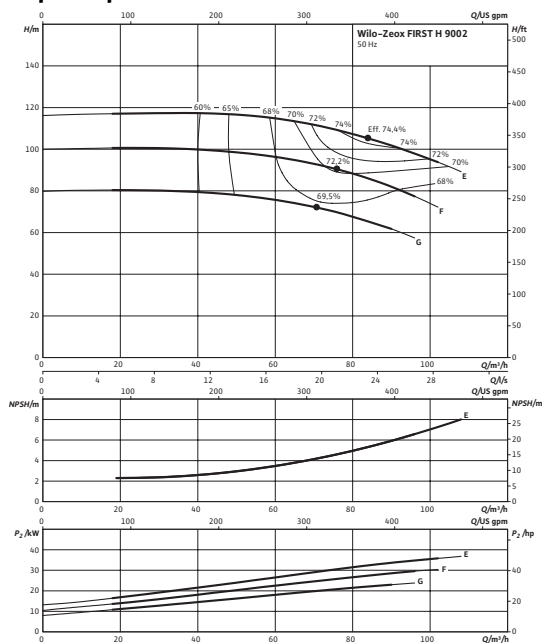
Вес, прим.	<i>m</i>	1124,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

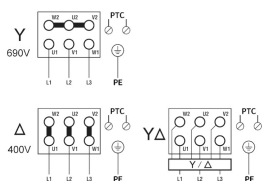


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9002-37-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9002-37-2
Арт.-№	4191856

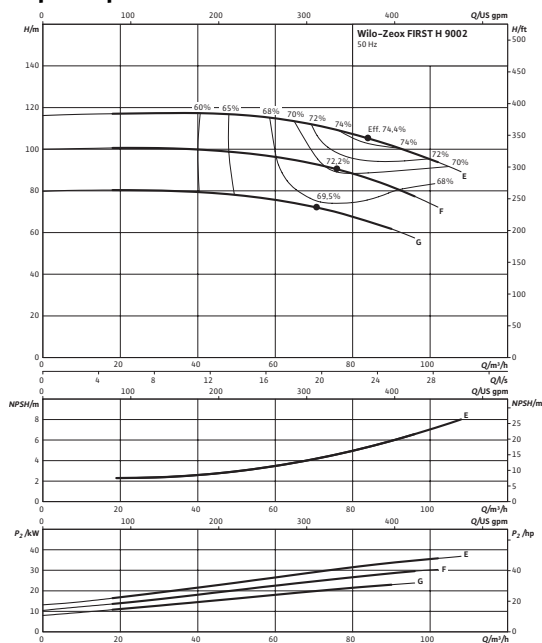
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9002-37-2

Вес, прим.	m	437,0 кг
------------	---	----------

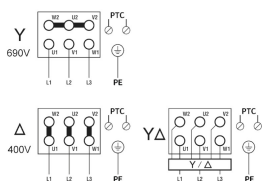
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9002-30-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	54,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9002-30-2
Арт.-№	4191857

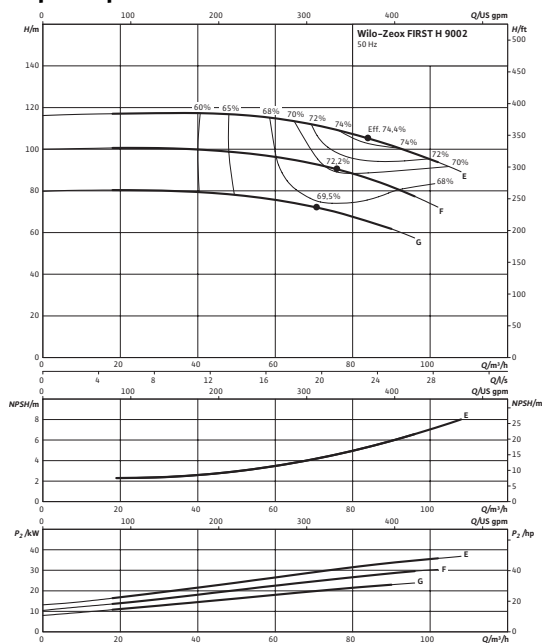
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9002-30-2

Вес, прим.	<i>m</i>	422,0 кг
------------	----------	----------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9002-22-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	22,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	39,7 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	92,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9002-22-2
Арт.-№	4191858

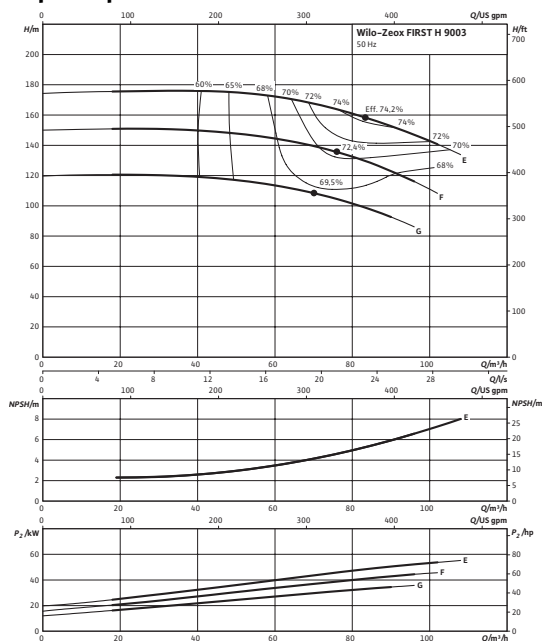
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9002-22-2

Вес, прим.	m	355,0 кг
------------	---	----------

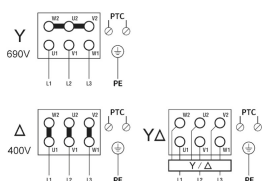
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9003-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9003-55-2
Арт.-№	4191859

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9003-55-2

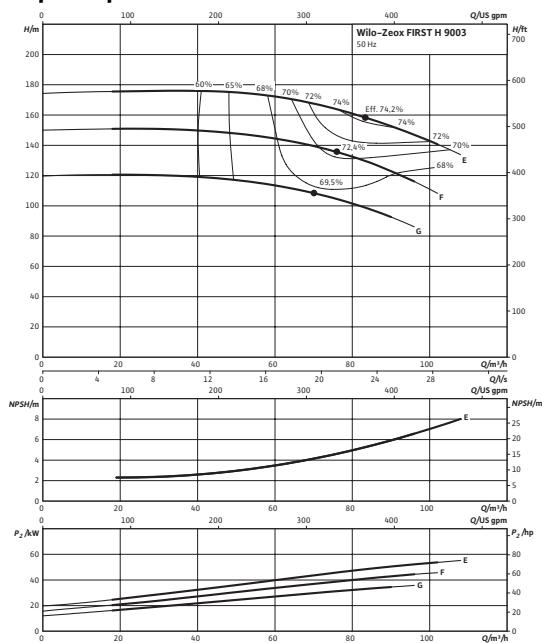
Вес, прим.	m	719,0 кг
------------	---	----------

• = имеется, - = отсутствует

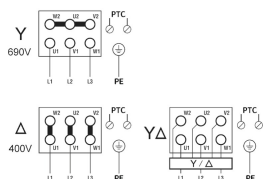


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9003-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPPG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9003-45-2
Арт.-№	4191860

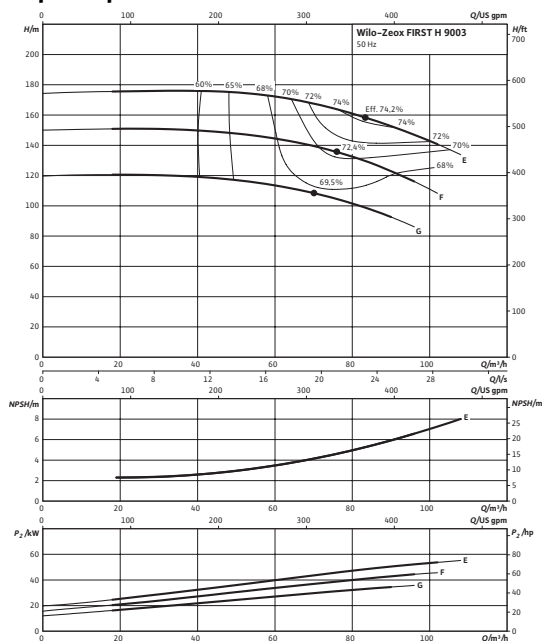
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9003-45-2

Вес, прим.	<i>m</i>	634,0 кг
------------	----------	----------

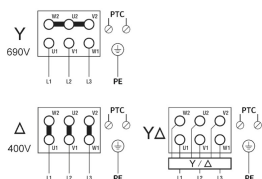
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9003-37-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9003-37-2
Арт.-№	4191861

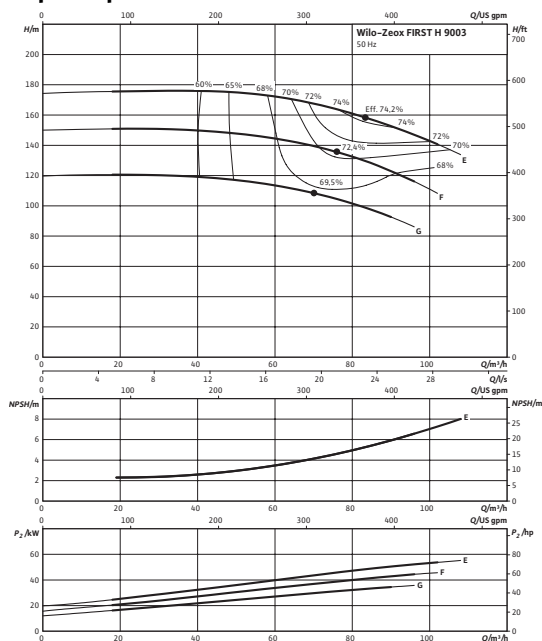
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9003-37-2

Вес, прим.	<i>m</i>	486,0 кг
------------	----------	----------

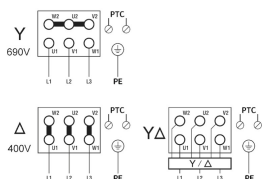
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9003-30-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	30,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	54,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,5 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPPG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9003-30-2
Арт.-№	4191862

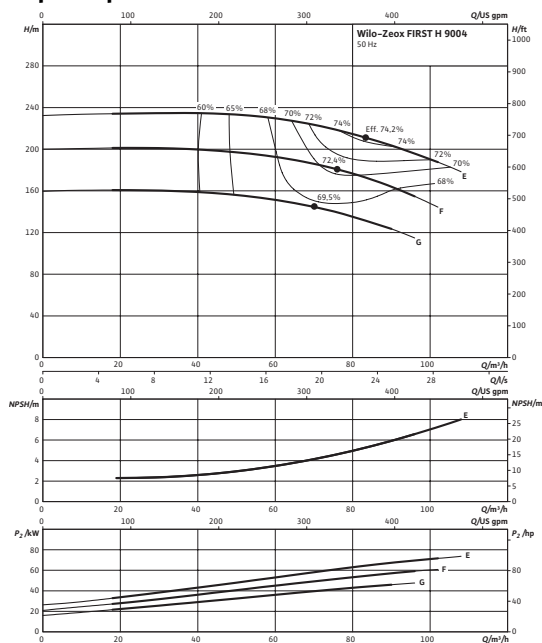
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9003-30-2

Вес, прим.	<i>m</i>	465,0 кг
------------	----------	----------

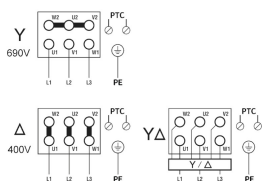
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9004-75-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	75,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	130,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9004-75-2
Арт.-№	4191863

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9004-75-2

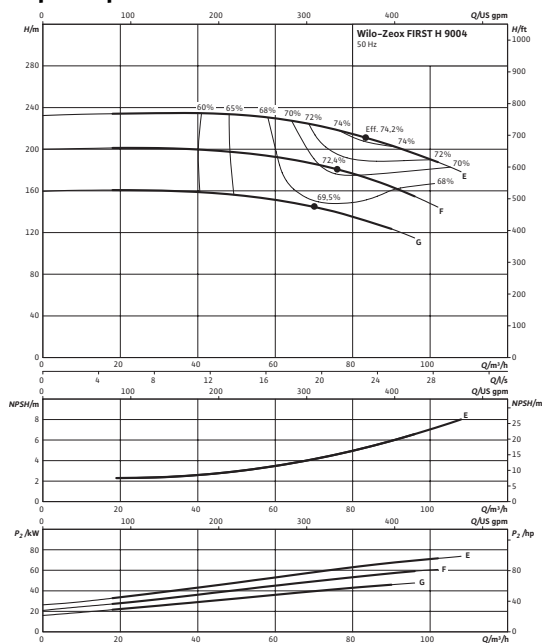
Вес, прим.	<i>m</i>	1010,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

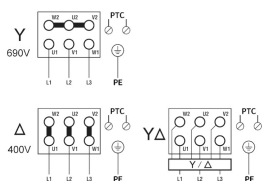


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9004-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9004-55-2
Арт.-№	4191864

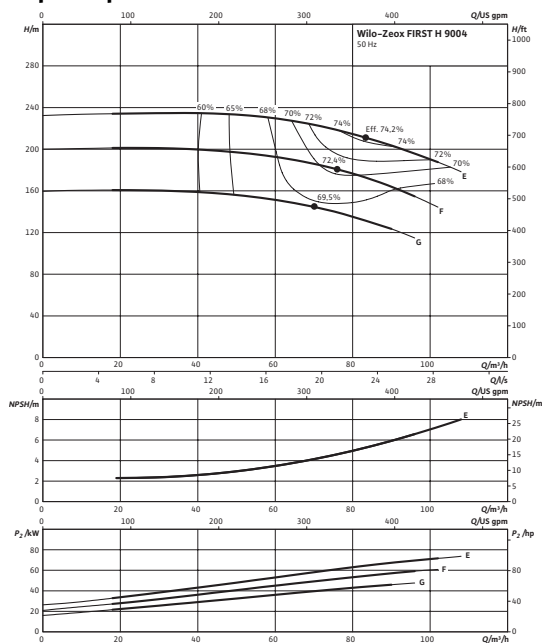
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9004-55-2

Вес, прим.	m	745,0 кг
------------	---	----------

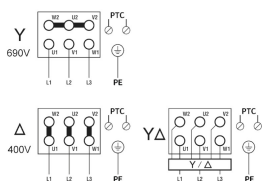
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9004-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9004-45-2
Арт.-№	4191865

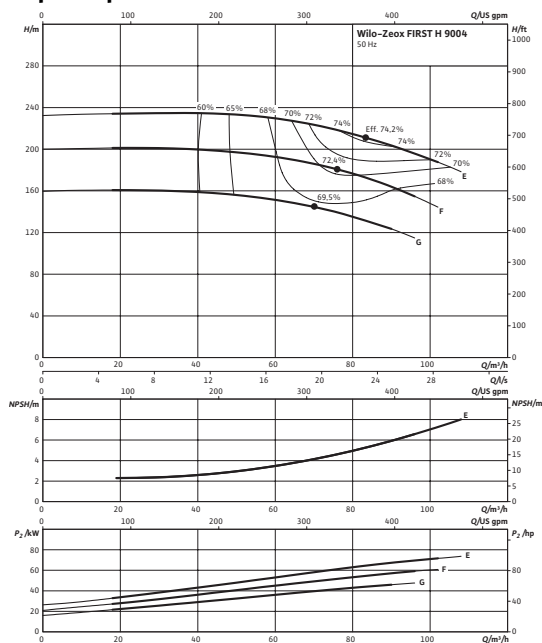
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9004-45-2

Вес, прим.	<i>m</i>	663,0 кг
------------	----------	----------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9004-37-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	37,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	67,8 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	92,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	93,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	93,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9004-37-2
Арт.-№	4191866

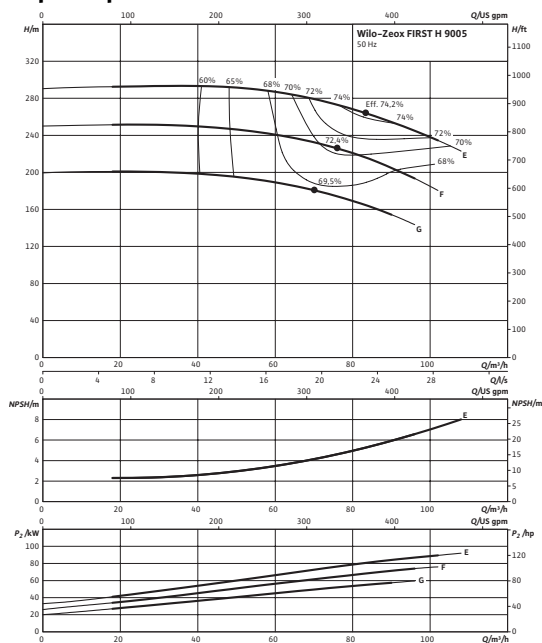
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9004-37-2

Вес, прим.	<i>m</i>	516,0 кг
------------	----------	----------

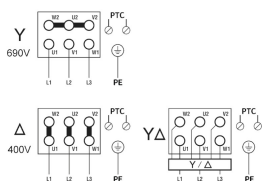
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9005-90-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	90,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	152,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPPG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9005-90-2
Арт.-№	4191867

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9005-90-2

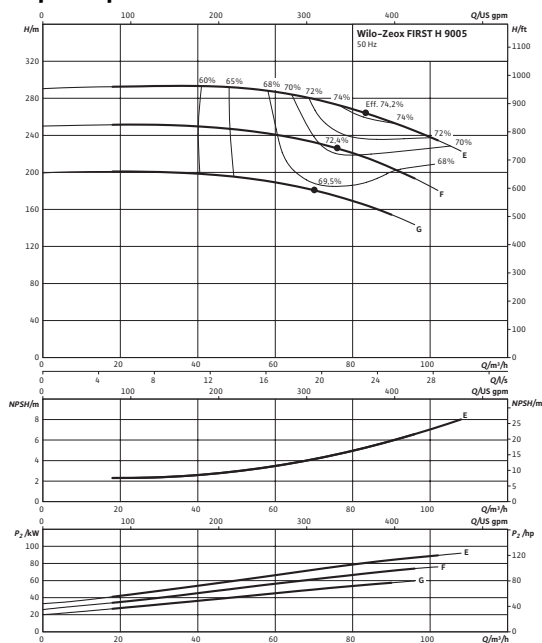
Вес, прим.	<i>m</i>	1064,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

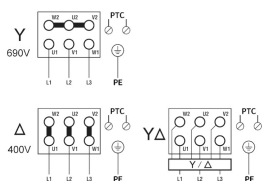


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9005-75-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	75,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	130,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200	
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250	
Корпус насоса	EN-GJL-250	
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]	
Статическое уплотнение	NBR	
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF	

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	H 9005-75-2	
Арт.-№	4191868	

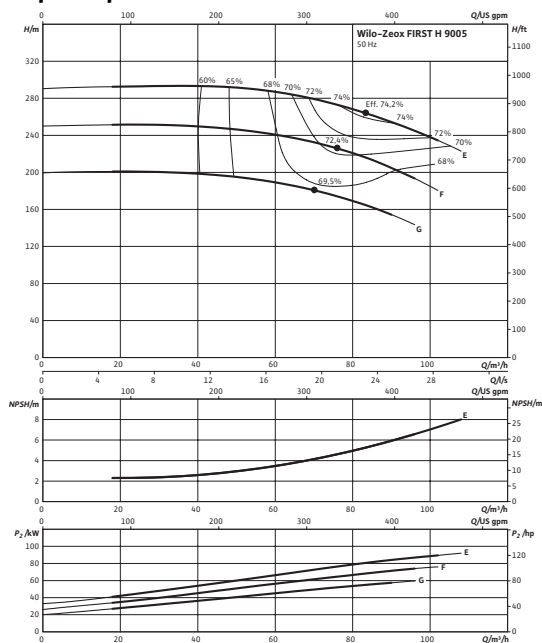
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9005-75-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1023,0 кг
------------	----------	-----------

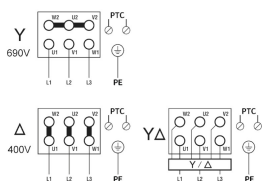
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9005-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9005-55-2
Арт.-№	4191869

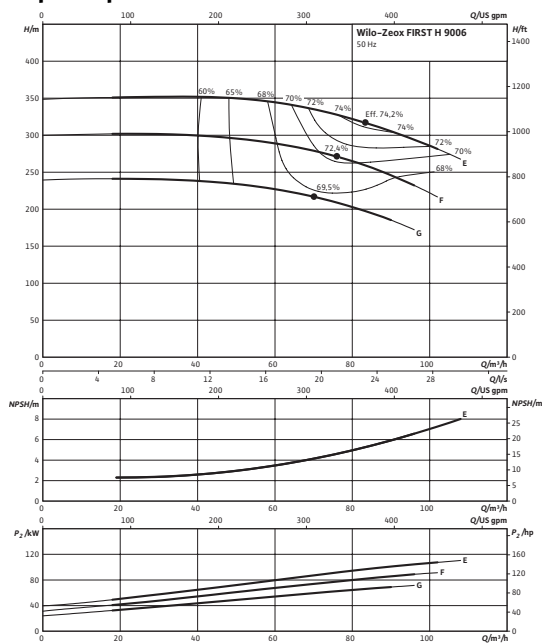
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9005-55-2

Вес, прим.	<i>m</i>	763,0 кг
------------	----------	----------

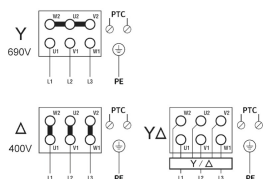
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9006-110-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	110,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	189,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9006-110-2
Арт.-№	4191870

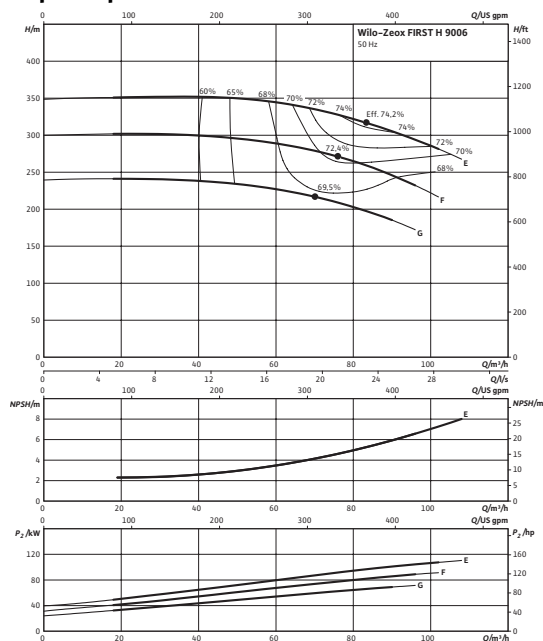
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9006-110-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1325,0 кг
------------	----------	-----------

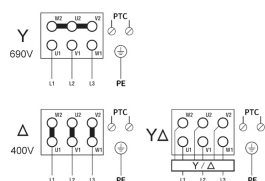
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9006-90-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	90,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	152,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9006-90-2
Арт.-№	4191871

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9006-90-2

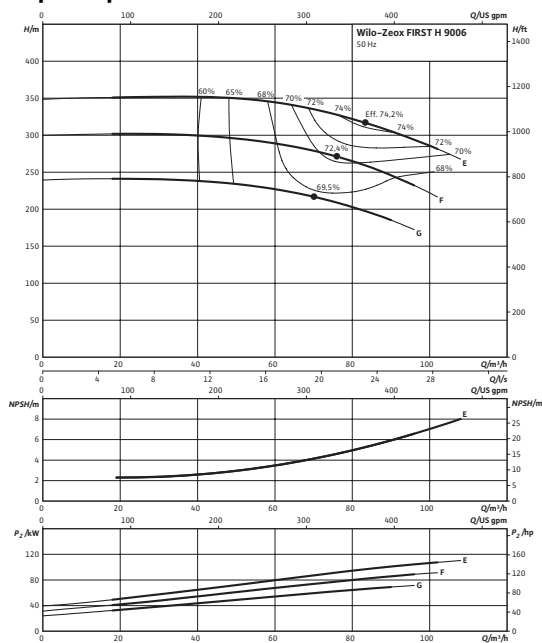
Вес, прим.	<i>m</i>	1087,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

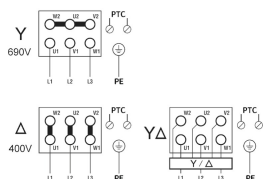


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9006-75-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	75,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	130,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9006-75-2
Арт.-№	4191872

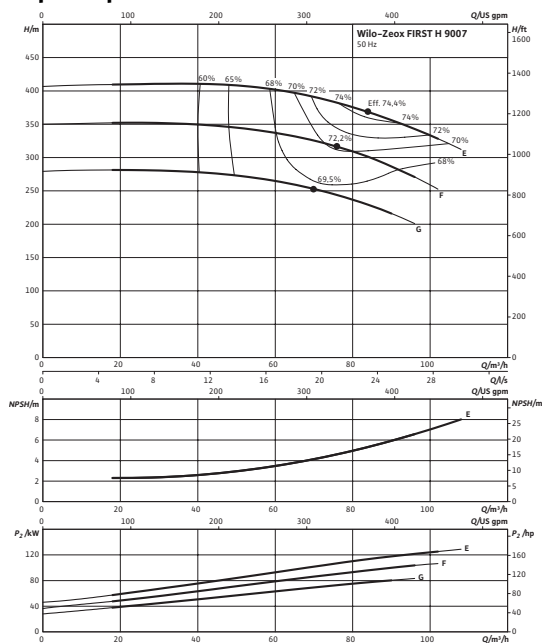
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9006-75-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1056,0 кг
------------	----------	-----------

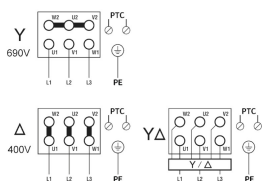
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9007-132-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	132,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	224,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9007-132-2
Арт.-№	4191873

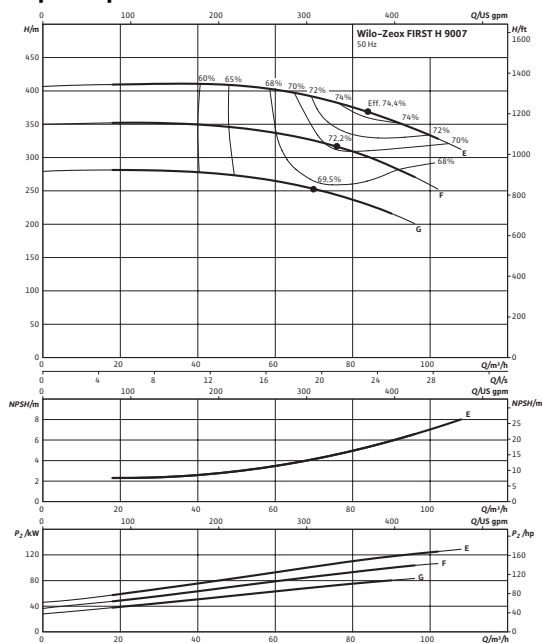
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9007-132-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1431,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9007-110-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	110,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	189,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9007-110-2
Арт.-№	4191874

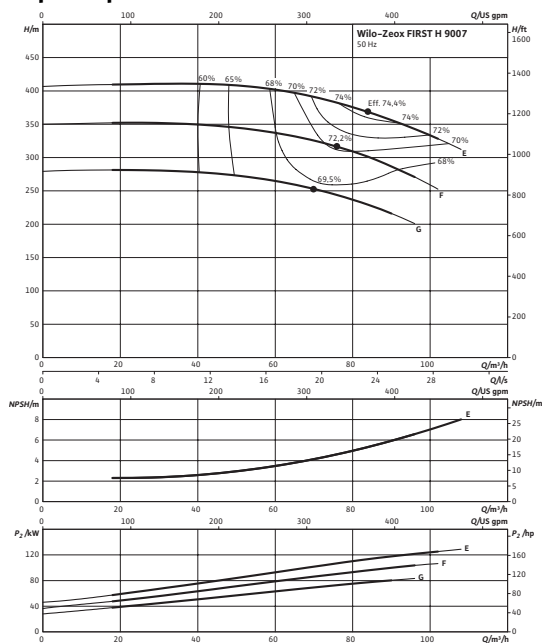
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9007-110-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1343,0 кг
------------	----------	-----------

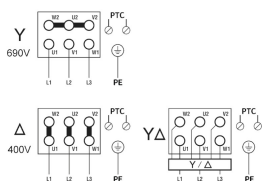
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9007-90-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	90,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	152,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200	
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250	
Корпус насоса	EN-GJL-250	
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]	
Статическое уплотнение	NBR	
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF	

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	H 9007-90-2	
Арт.-№	4191875	

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9007-90-2

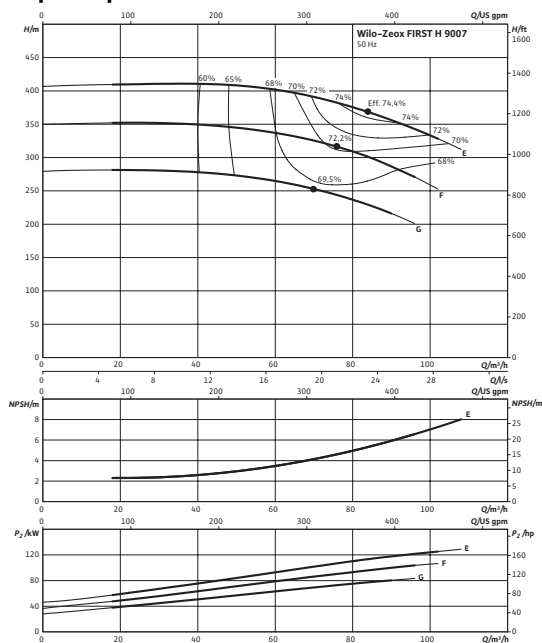
Вес, прим.	<i>m</i>	1105,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

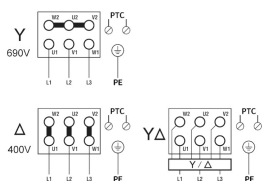


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9007-75-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	75,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	130,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9007-75-2
Арт.-№	4191876

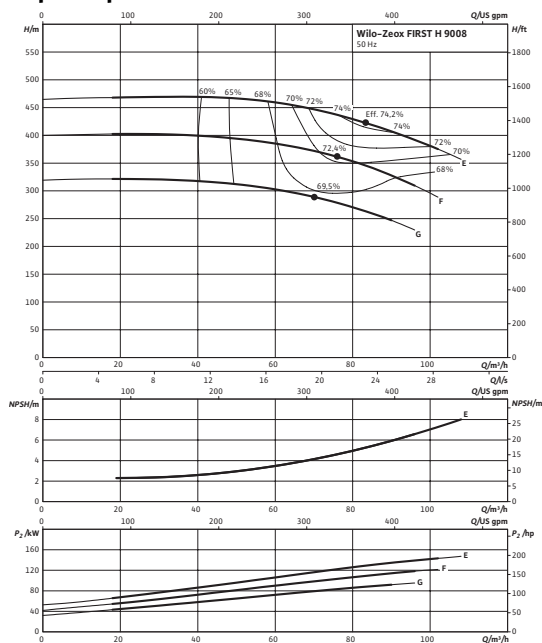
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9007-75-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1074,0 кг
------------	----------	-----------

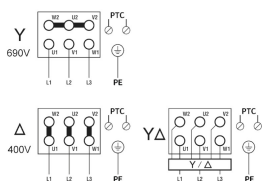
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9008-160-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	160,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	271,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,1 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9008-160-2
Арт.-№	4191877

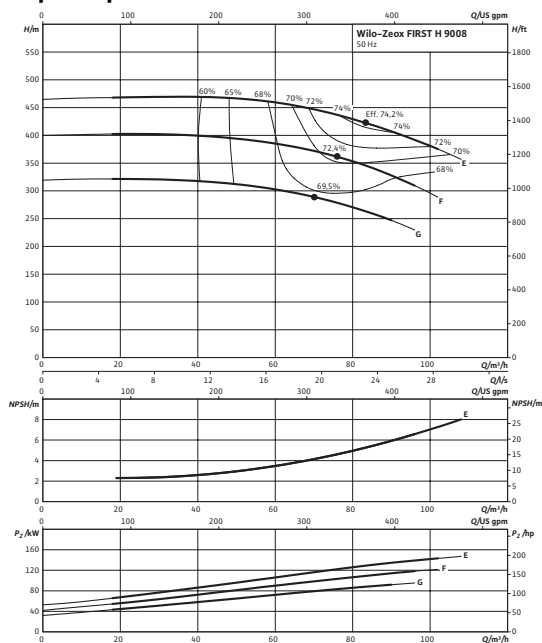
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9008-160-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1568,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9008-132-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	132,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	224,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200	
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250	
Корпус насоса	EN-GJL-250	
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]	
Статическое уплотнение	NBR	
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF	

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	H 9008-132-2	
Арт.-№	4191878	

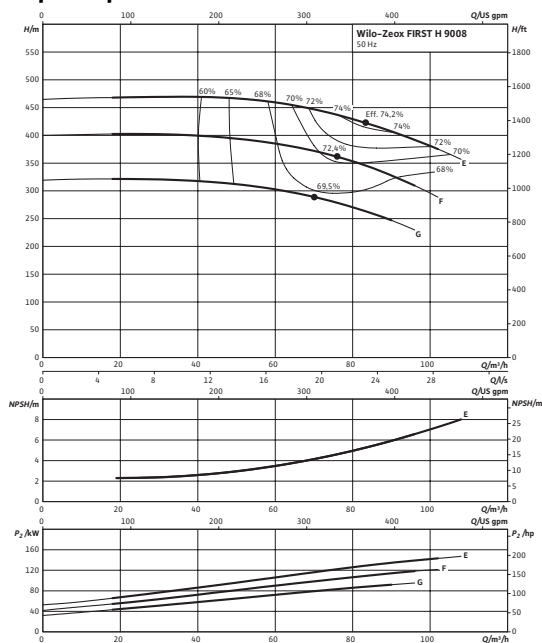
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9008-132-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1449,0 кг
------------	----------	-----------

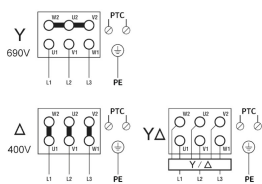
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9008-110-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	110,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	189,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200	
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250	
Корпус насоса	EN-GJL-250	
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]	
Статическое уплотнение	NBR	
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF	

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	H 9008-110-2	
Арт.-№	4191879	

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9008-110-2

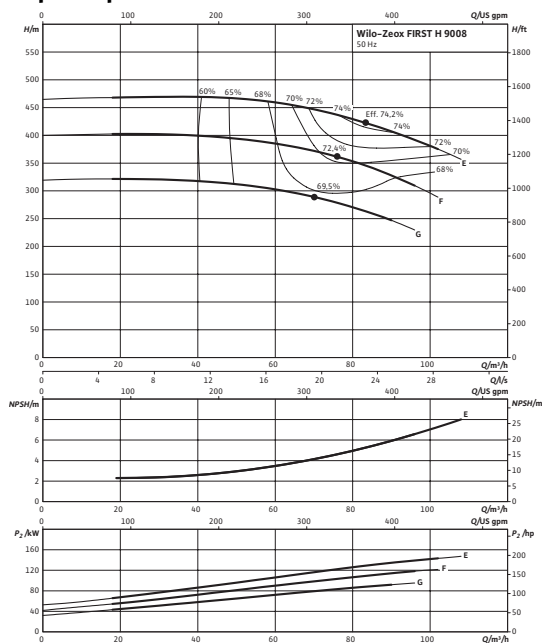
Вес, прим.	<i>m</i>	1361,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

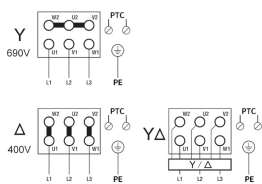


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9008-90-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	90,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	152,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 65	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 80	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 9008-90-2
Арт.-№	4191880

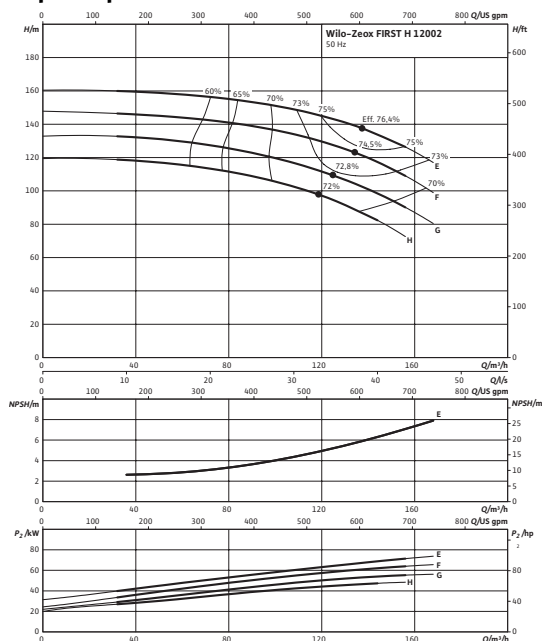
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 9008-90-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1123,0 кг
------------	----------	-----------

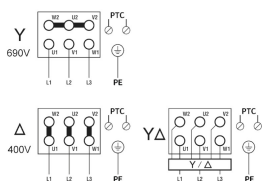
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12002-75-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	75,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	130,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200	
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250	
Корпус насоса	EN-GJL-250	
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]	
Статическое уплотнение	NBR	
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF	

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	H 12002-75-2	
Арт.-№	4191881	

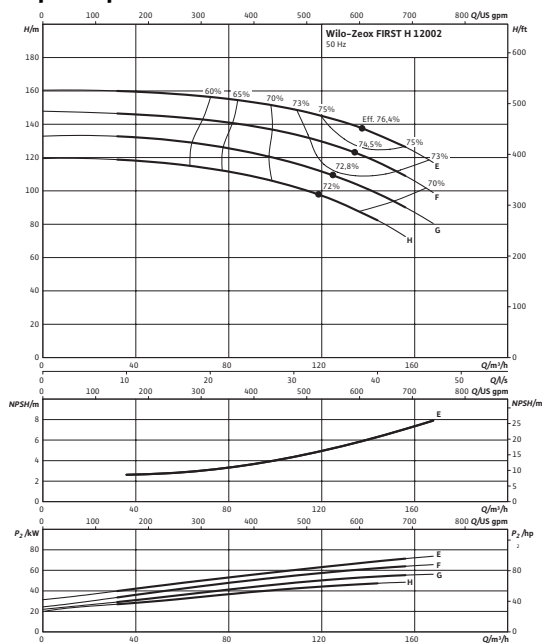
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12002-75-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1072,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12002-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 12002-55-2
Арт.-№	4191882

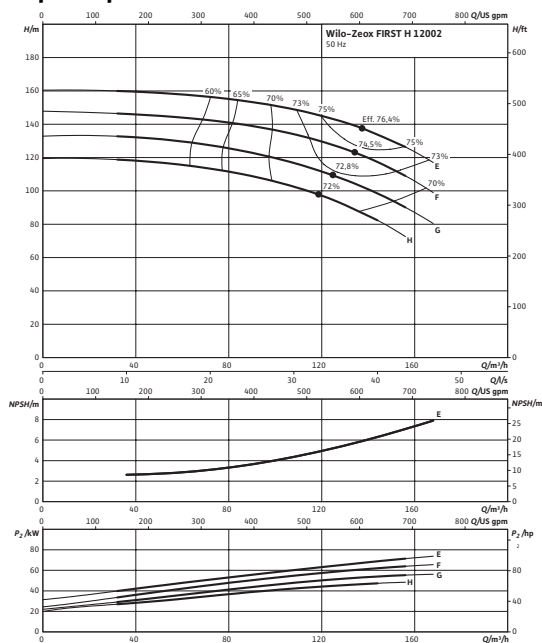
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12002-55-2

Вес, прим.	<i>m</i>	812,0 кг
------------	----------	----------

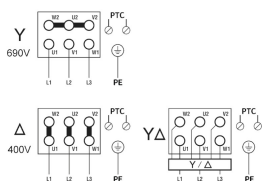
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12002-45-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	45,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	77,5 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 12002-45-2
Арт.-№	4191883

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12002-45-2

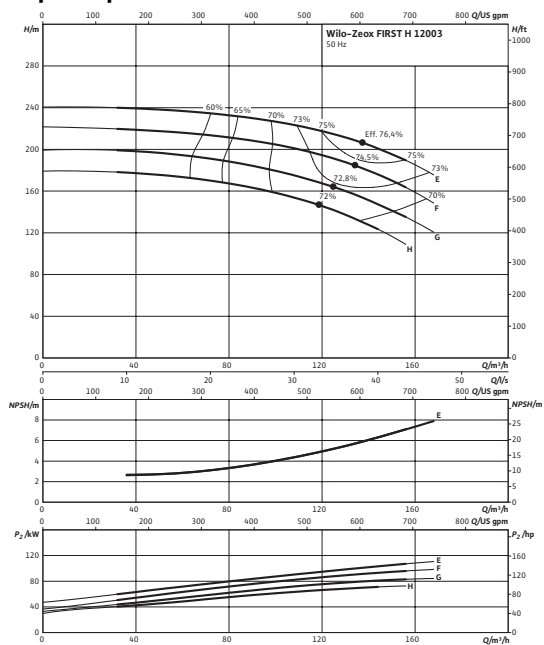
Вес, прим.	<i>m</i>	597,0 кг
------------	----------	----------

• = имеется, - = отсутствует

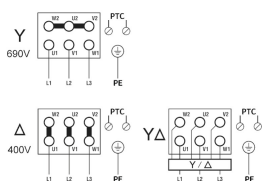


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12003-110-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	110,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	189,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 12003-110-2
Арт.-№	4191884

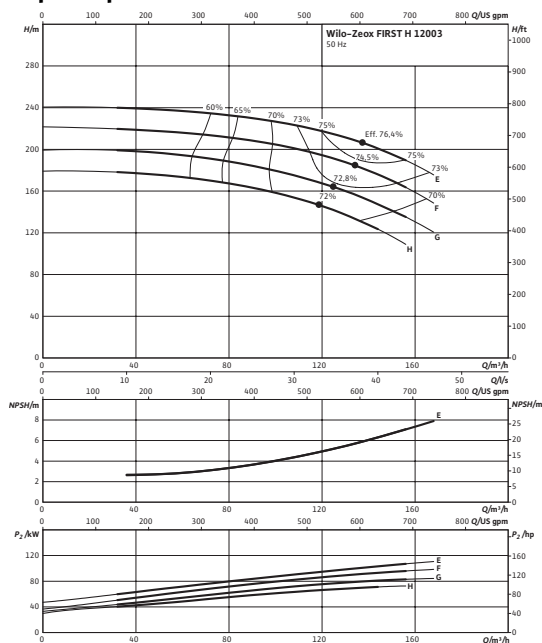
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12003-110-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1369,0 кг
------------	----------	-----------

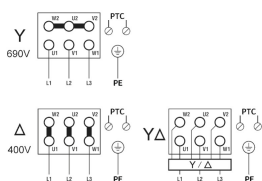
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12003-90-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	90,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	152,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 12003-90-2
Арт.-№	4191885

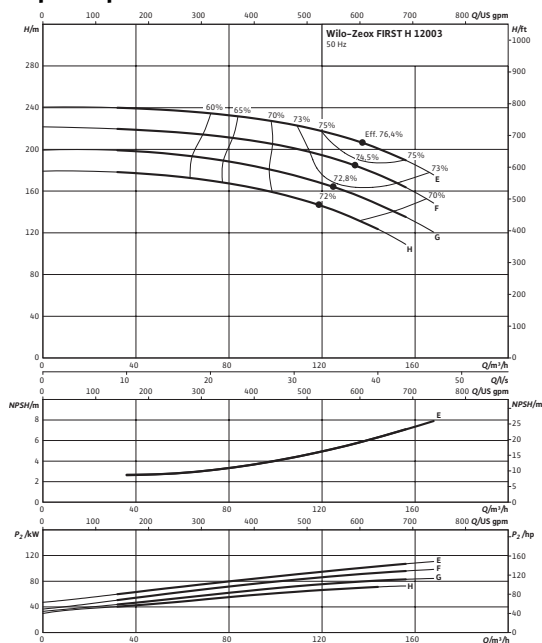
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12003-90-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1147,0 кг
------------	----------	-----------

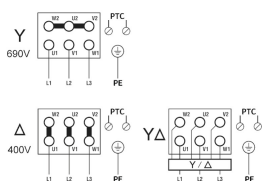
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12003-75-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	75,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	130,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 12003-75-2
Арт.-№	4191886

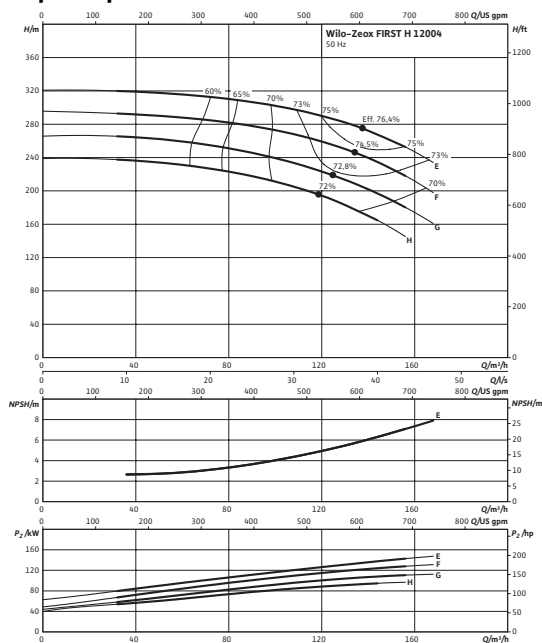
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12003-75-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1116,0 кг
------------	----------	-----------

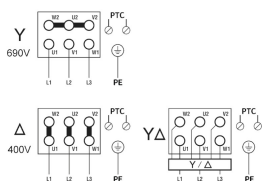
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12004-160-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	160,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	271,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,1 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 12004-160-2
Арт.-№	4191887

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12004-160-2

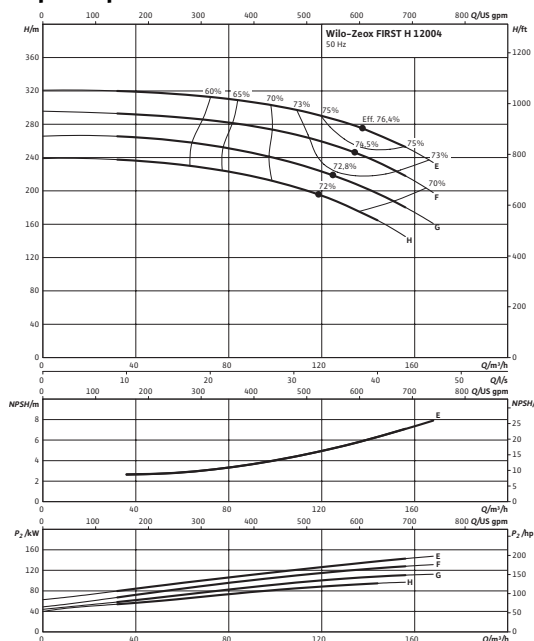
Вес, прим.	<i>m</i>	1608,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

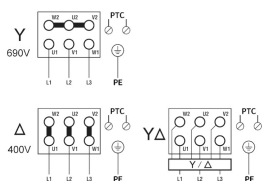


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12004-132-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	132,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	224,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 12004-132-2
Арт.-№	4191888

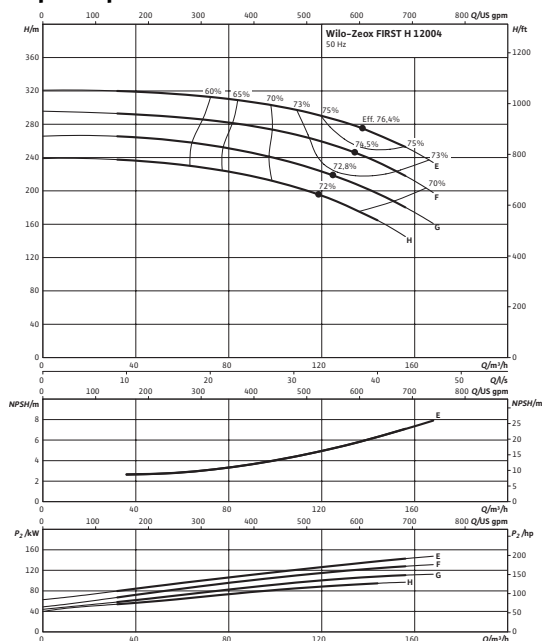
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12004-132-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1492,0 кг
------------	----------	-----------

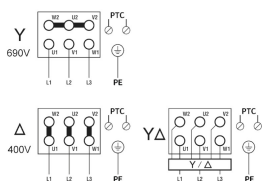
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12004-110-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	110,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	189,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 12004-110-2
Арт.-№	4191889

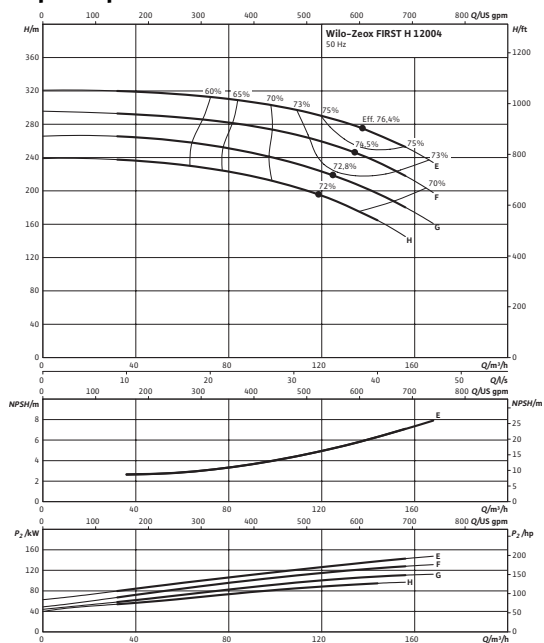
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12004-110-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1404,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12004-90-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	90,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	152,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 12004-90-2
Арт.-№	4191890

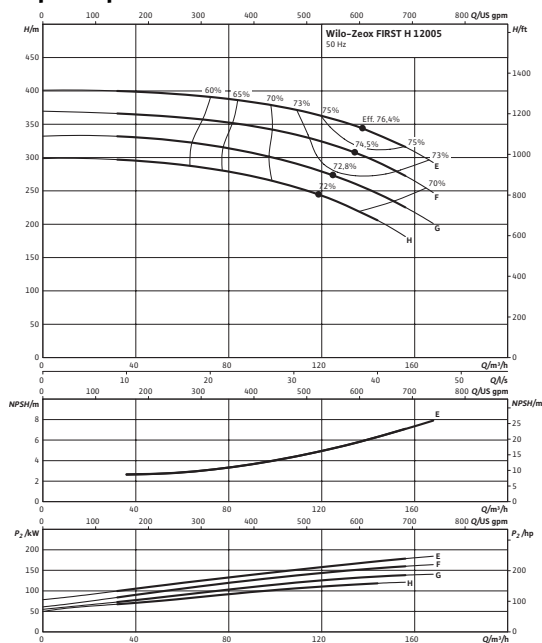
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12004-90-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1002,0 кг
------------	----------	-----------

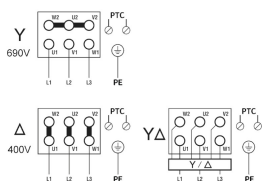
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12005-200-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	200,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	334,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	96,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	96,0 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 12005-200-2
Арт.-№	4191891

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12005-200-2

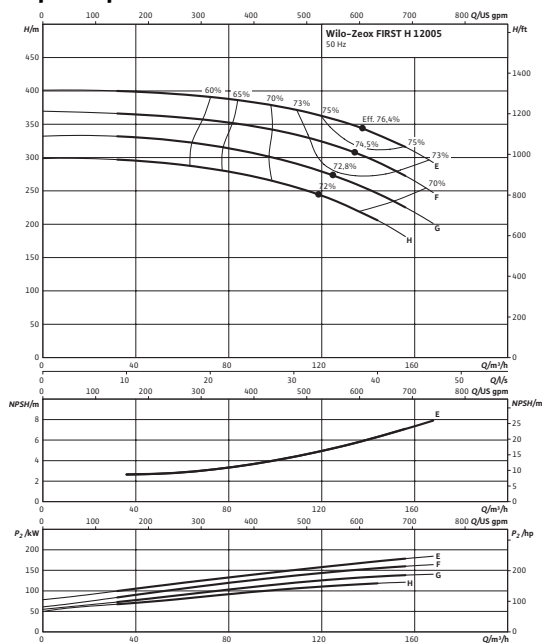
Вес, прим.	<i>m</i>	1868,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

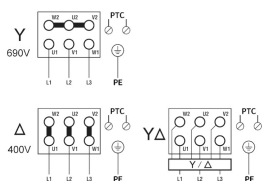


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12005-160-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	160,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	271,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,1 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 12005-160-2
Арт.-№	4191892

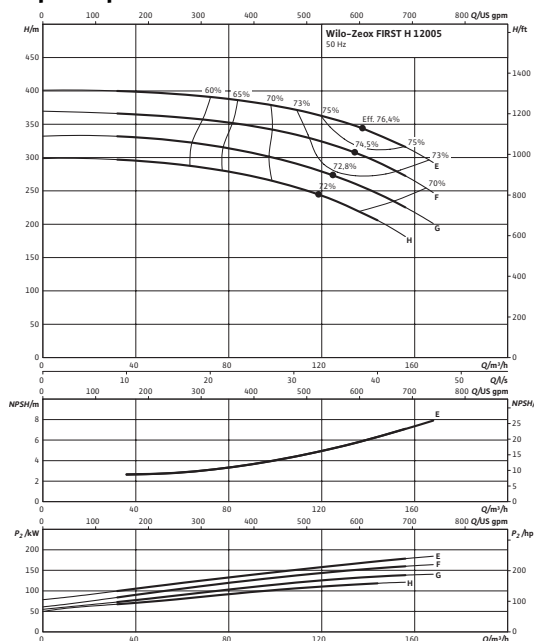
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12005-160-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1643,0 кг
------------	----------	-----------

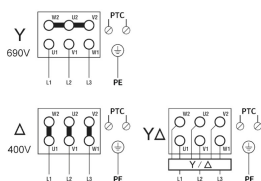
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12005-132-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	132,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	224,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 12005-132-2
Арт.-№	4191893

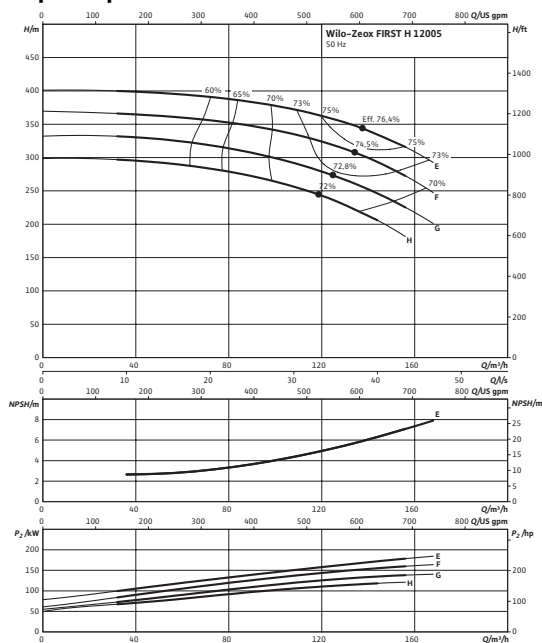
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12005-132-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1527,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12005-110-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	110,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	189,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 12005-110-2
Арт.-№	4191894

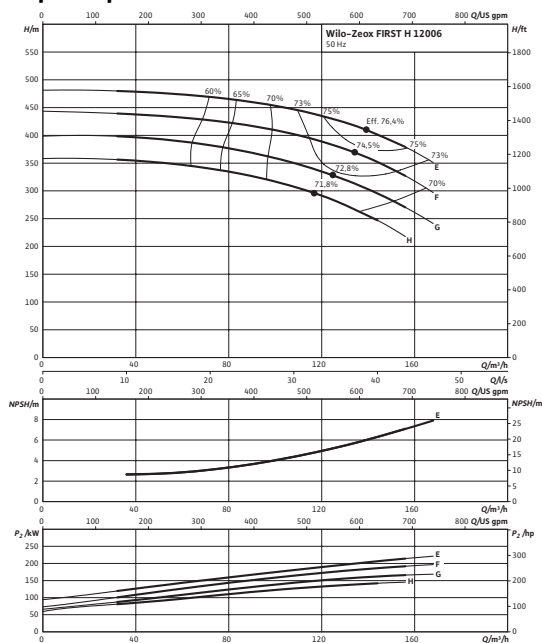
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12005-110-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1400,0 кг
------------	----------	-----------

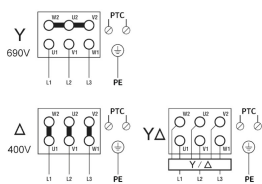
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12006-250-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	250,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	413,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	96,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	96,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	96,0 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 12006-250-2
Арт.-№	4191895

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12006-250-2

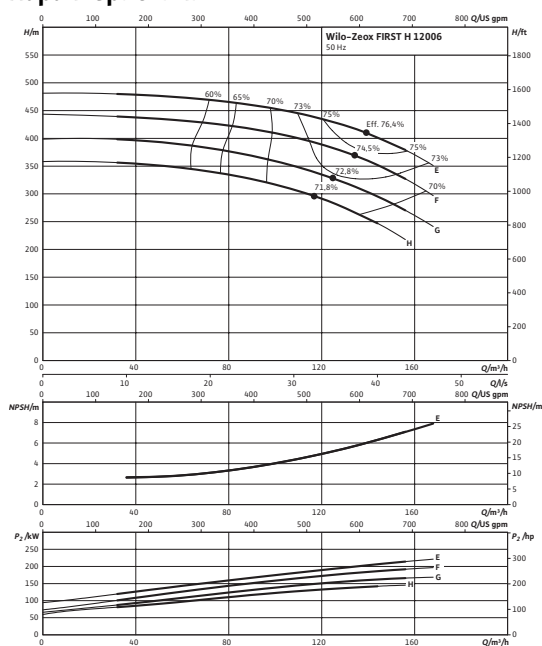
Вес, прим.	<i>m</i>	2278,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

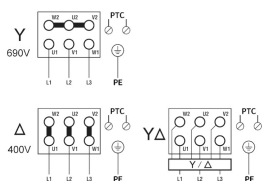


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12006-200-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	200,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	334,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	96,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	96,0 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 12006-200-2
Арт.-№	4191896

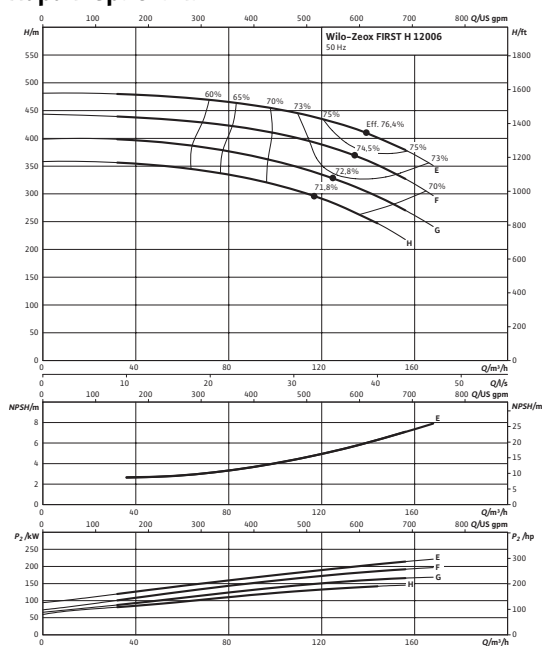
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12006-200-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1868,0 кг
------------	----------	-----------

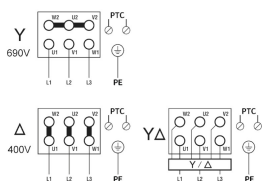
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12006-160-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	160,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	271,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,1 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 12006-160-2
Арт.-№	4191897

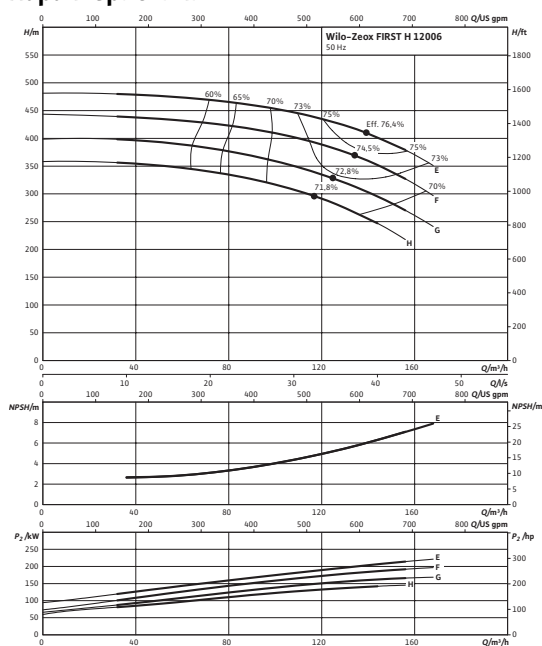
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12006-160-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1690,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12006-132-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	132,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	224,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 12006-132-2
Арт.-№	4191898

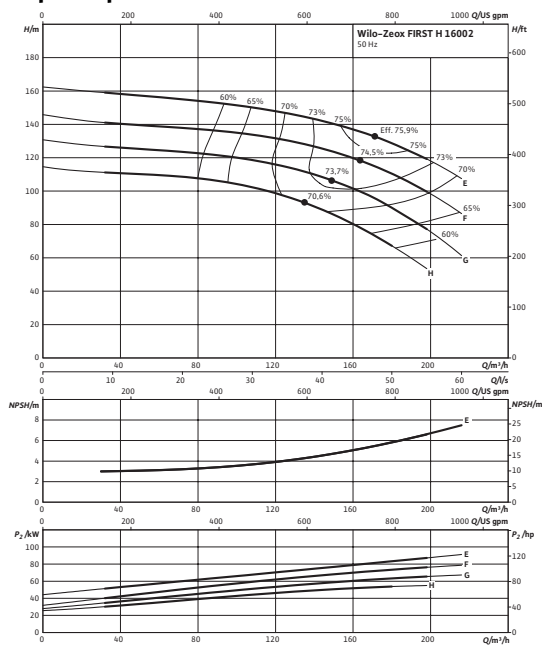
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 12006-132-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1528,0 кг
------------	----------	-----------

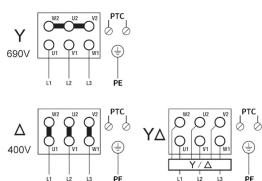
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16002-110-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	110,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	189,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 16002-110-2
Арт.-№	4191899

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16002-110-2

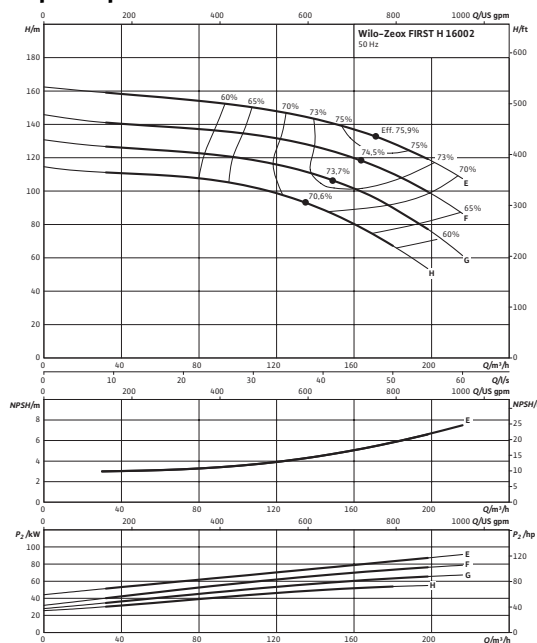
Вес, прим.	<i>m</i>	1334,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

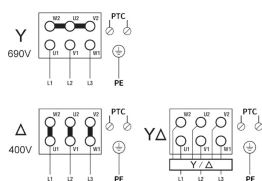


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16002-90-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	90,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	152,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200	
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250	
Корпус насоса	EN-GJL-250	
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]	
Статическое уплотнение	NBR	
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF	

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	H 16002-90-2	
Арт.-№	4191900	

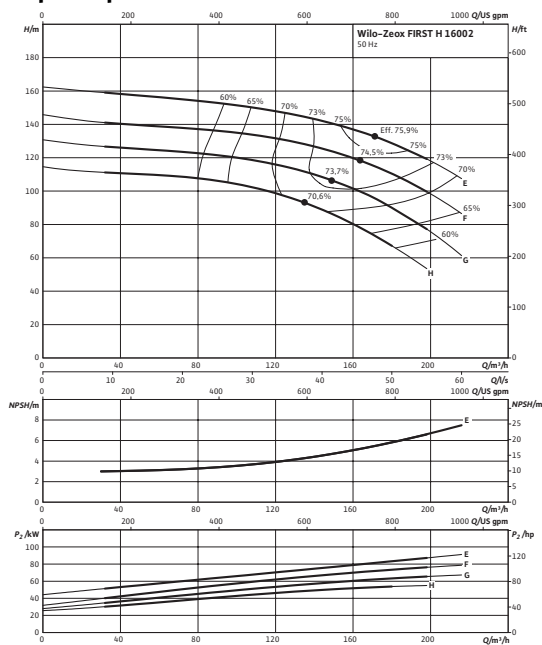
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16002-90-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1103,0 кг
------------	----------	-----------

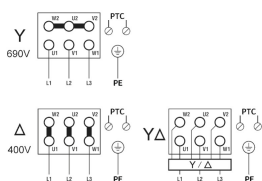
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16002-75-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	75,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	130,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 16002-75-2
Арт.-№	4191901

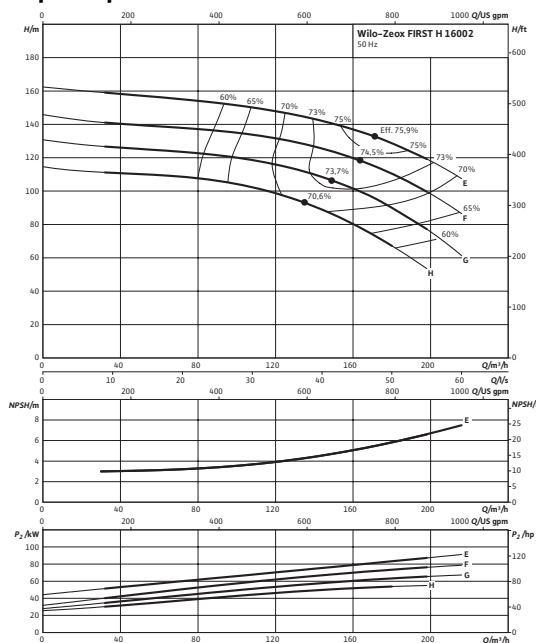
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16002-75-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1072,0 кг
------------	----------	-----------

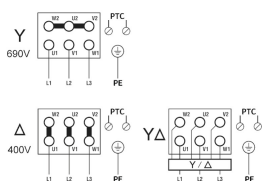
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16002-55-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	55,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	95,6 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,6 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 16002-55-2
Арт.-№	4191902

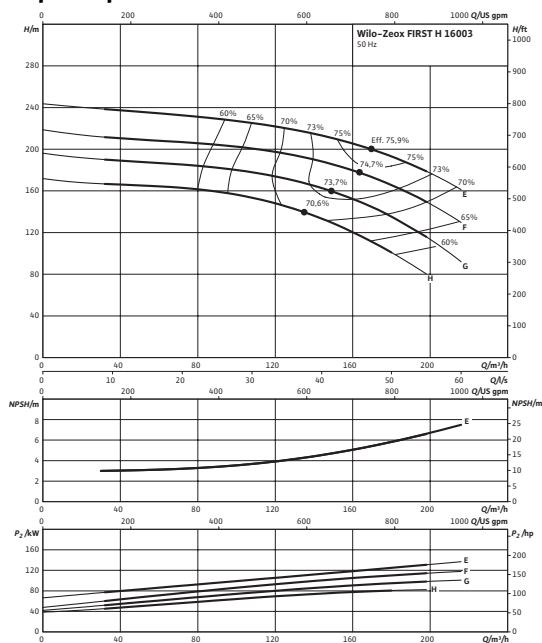
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16002-55-2

Вес, прим.	<i>m</i>	812,0 кг
------------	----------	----------

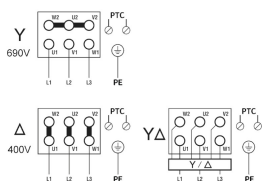
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16003-160-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	160,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	271,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,1 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 16003-160-2
Арт.-№	4191903

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16003-160-2

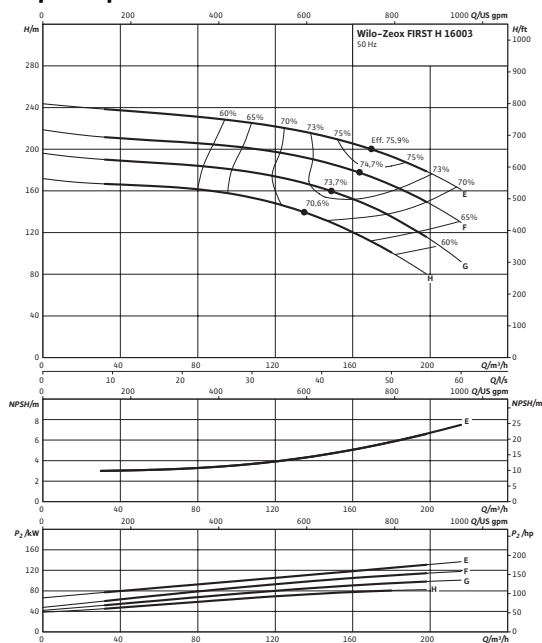
Вес, прим.	<i>m</i>	1573,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

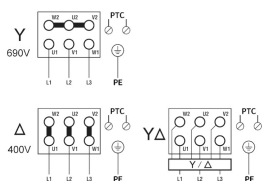


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16003-132-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	132,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	224,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 16003-132-2
Арт.-№	4191904

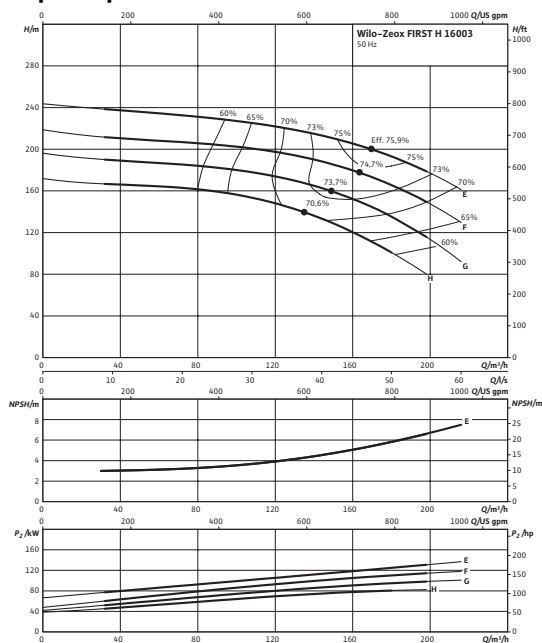
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16003-132-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1457,0 кг
------------	----------	-----------

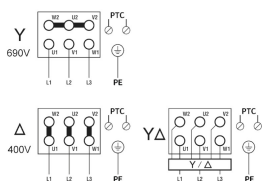
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16003-110-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	110,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	189,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 16003-110-2
Арт.-№	4191905

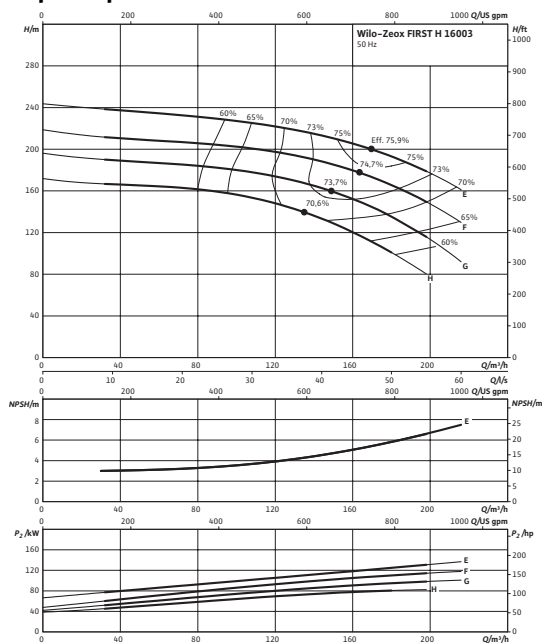
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16003-110-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1369,0 кг
------------	----------	-----------

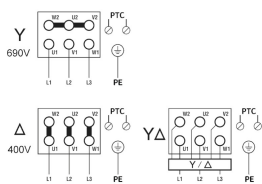
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16003-90-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	90,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	152,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 16003-90-2
Арт.-№	4191906

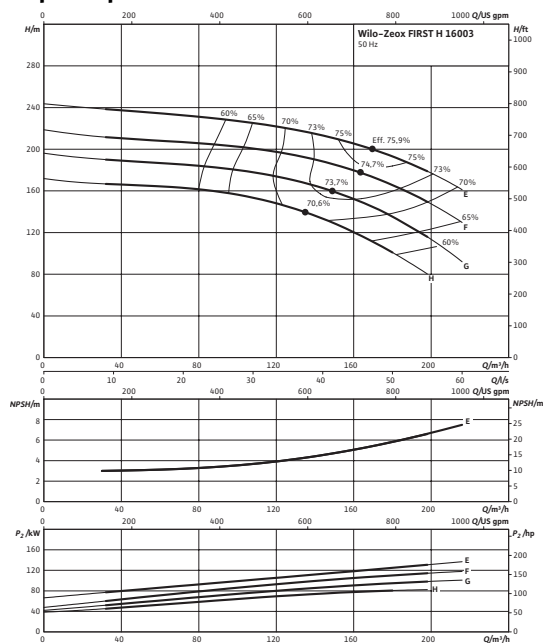
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16003-90-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1147,0 кг
------------	----------	-----------

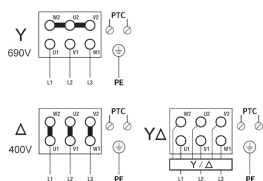
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16003-75-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	75,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	130,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	93,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	94,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	94,9 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 16003-75-2
Арт.-№	4191907

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16003-75-2

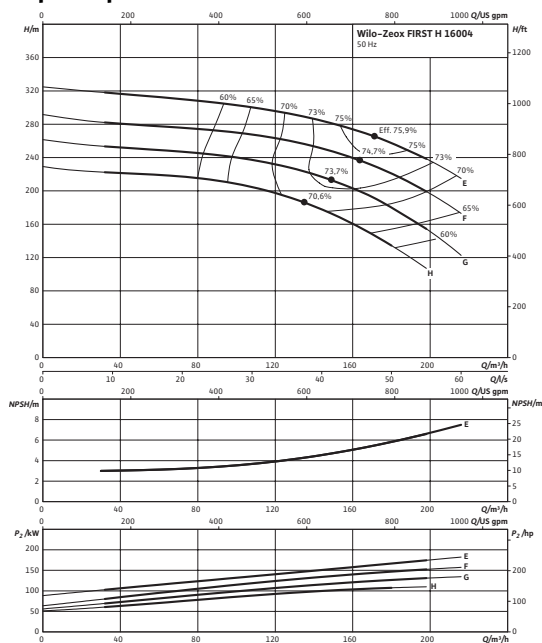
Вес, прим.	<i>m</i>	1116,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

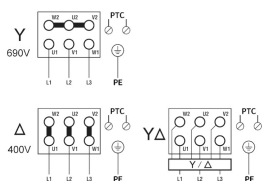


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16004-200-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	200,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	334,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	96,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	96,0 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 16004-200-2
Арт.-№	4191908

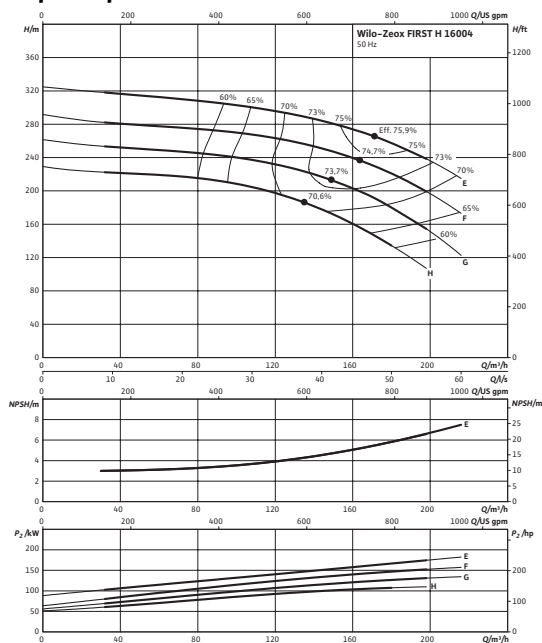
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16004-200-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1786,0 кг
------------	----------	-----------

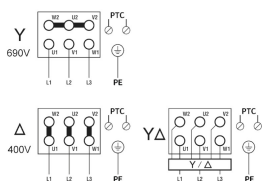
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16004-160-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	160,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	271,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,1 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPPG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 16004-160-2
Арт.-№	4191909

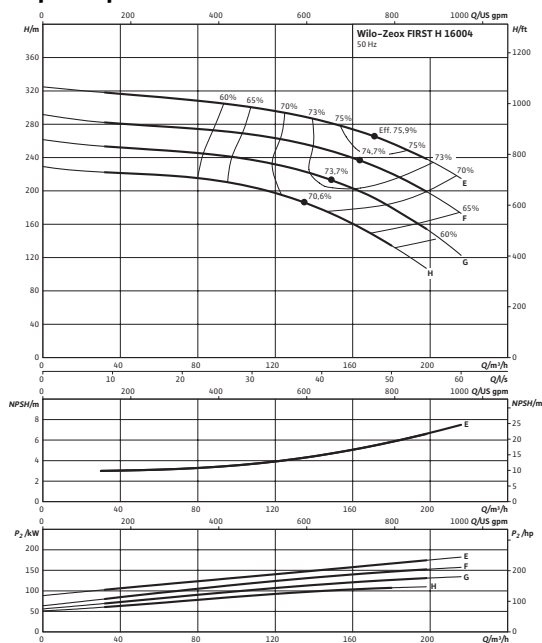
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16004-160-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1608,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16004-132-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	132,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	224,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 16004-132-2
Арт.-№	4191910

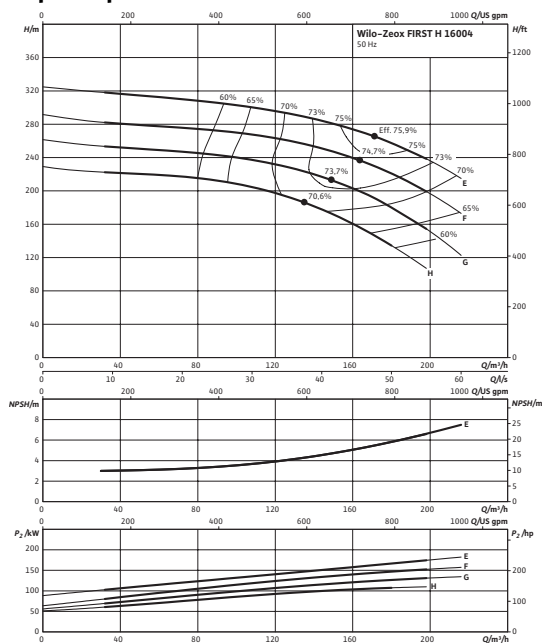
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16004-132-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1492,0 кг
------------	----------	-----------

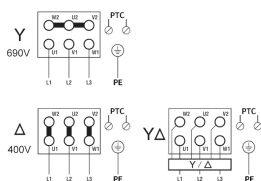
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16004-110-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	110,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	189,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPPG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 16004-110-2
Арт.-№	4191911

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16004-110-2

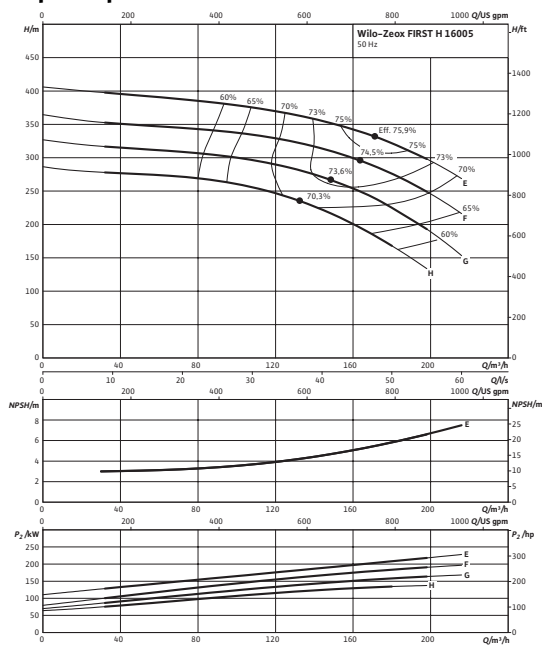
Вес, прим.	<i>m</i>	1404,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

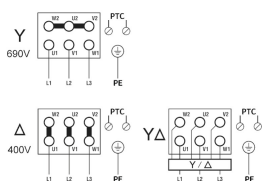


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16005-250-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	250,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	413,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	96,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	96,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	96,0 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 16005-250-2
Арт.-№	4191912

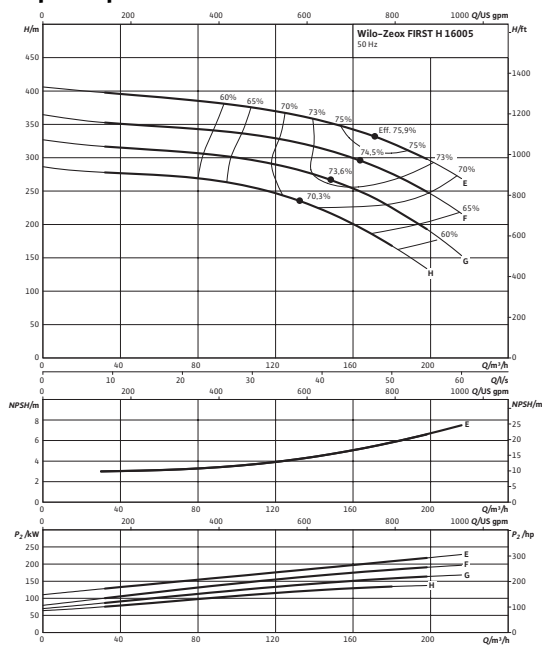
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16005-250-2

Вес, прим.	<i>m</i>	2238,0 кг
------------	----------	-----------

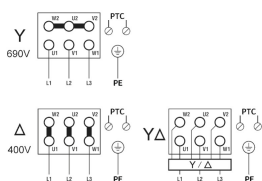
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16005-200-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	200,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	334,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	96,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	96,0 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 16005-200-2
Арт.-№	4191913

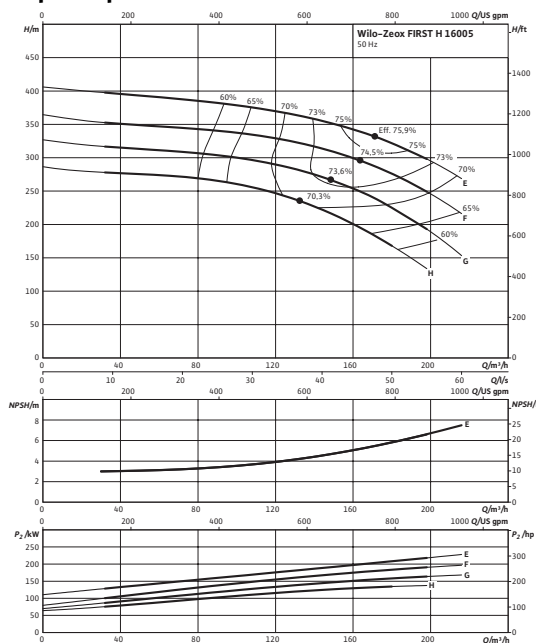
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16005-200-2

Вес, прим.	m	1868,0 кг
------------	---	-----------

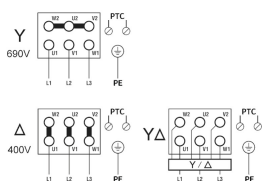
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16005-160-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	160,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	271,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,1 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 16005-160-2
Арт.-№	4191914

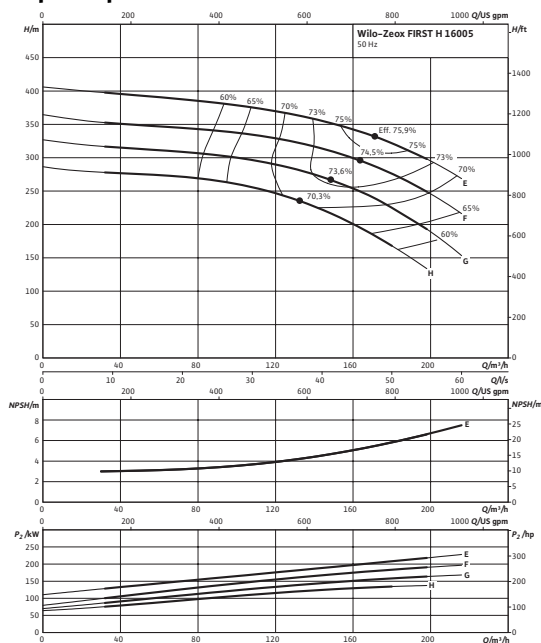
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16005-160-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1643,0 кг
------------	----------	-----------

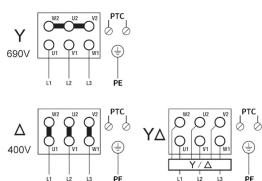
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16005-132-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	132,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	224,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 16005-132-2
Арт.-№	4191915

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16005-132-2

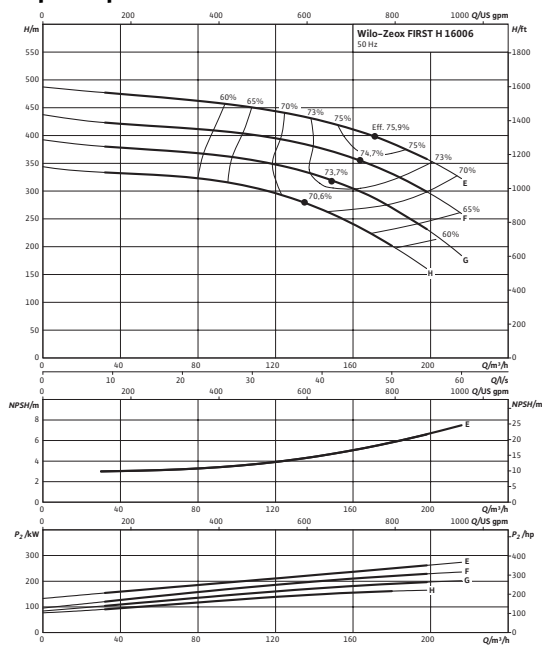
Вес, прим.	<i>m</i>	1527,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

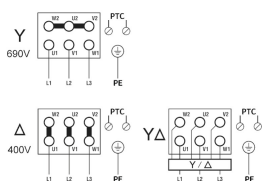


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16006-315-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	315,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	520,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	96,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	96,0 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200	
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250	
Корпус насоса	EN-GJL-250	
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]	
Статическое уплотнение	NBR	
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF	

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	H 16006-315-2	
Арт.-№	4191916	

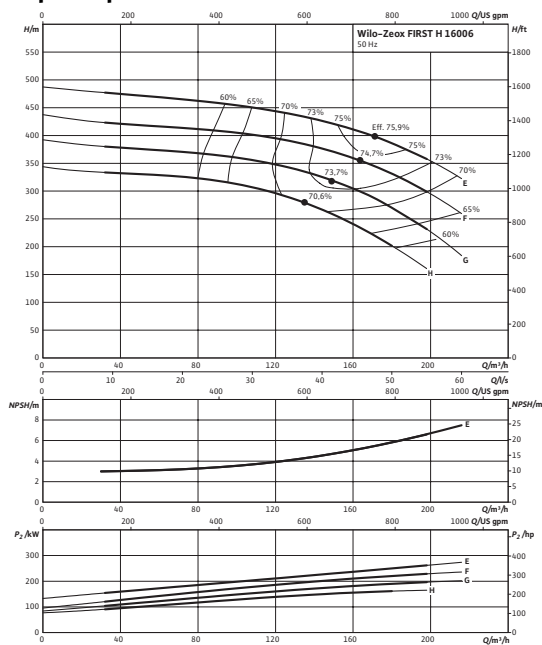
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16006-315-2

Вес, прим.	<i>m</i>	2633,0 кг
------------	----------	-----------

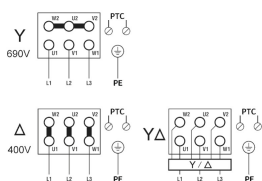
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16006-250-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	250,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	413,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	96,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	96,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	96,0 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200	
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250	
Корпус насоса	EN-GJL-250	
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]	
Статическое уплотнение	NBR	
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF	

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	H 16006-250-2	
Арт.-№	4191917	

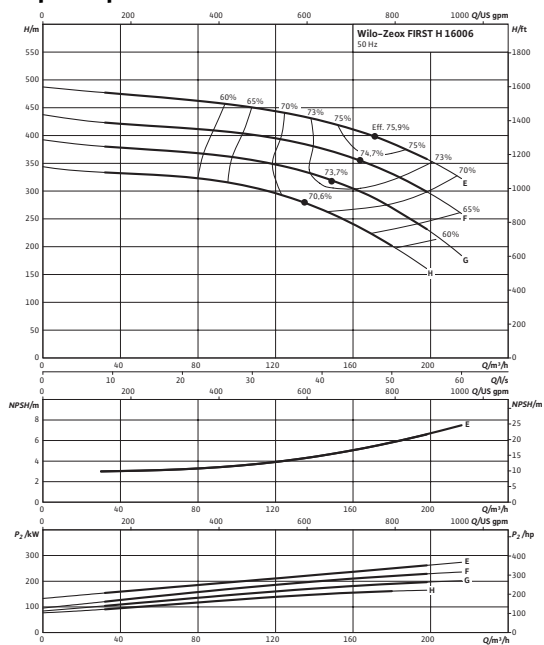
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16006-250-2

Вес, прим.	<i>m</i>	2278,0 кг
------------	----------	-----------

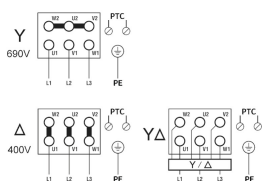
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16006-200-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	200,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	334,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	96,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	96,0 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/ÜBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 16006-200-2
Арт.-№	4191918

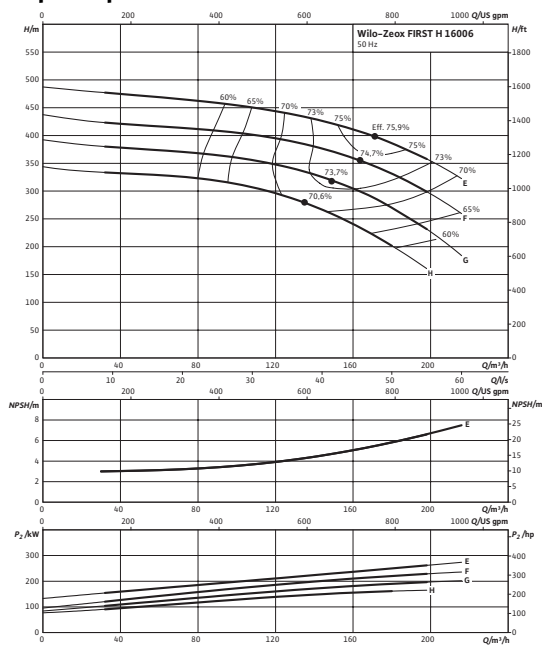
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16006-200-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1868,0 кг
------------	----------	-----------

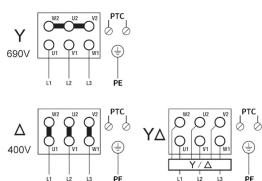
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16006-160-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	50 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	160,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	271,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,1 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 80	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 100	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	EN-GJL-200
Корпус насоса	EN-GJS 400/EN-GJL 250
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4028 [AISI420B]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 16006-160-2
Арт.-№	4191919

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 16006-160-2

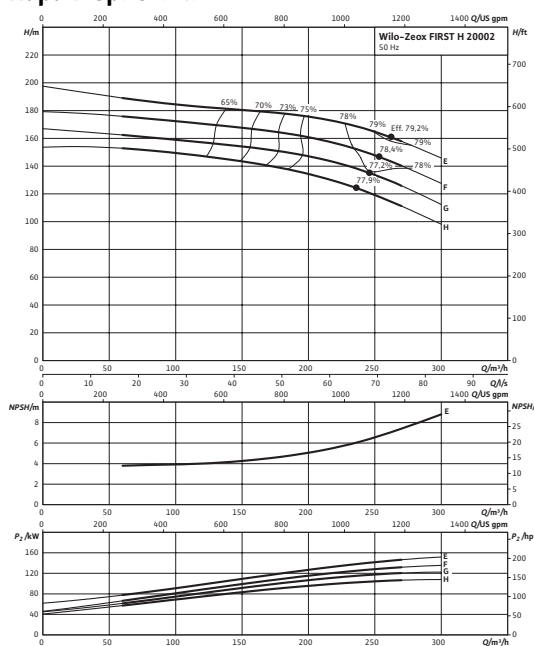
Вес, прим.	<i>m</i>	1690,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

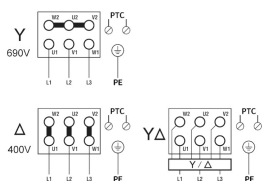


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 20002-160-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	40 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	160,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	271,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,1 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 125	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 150	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	C45
Корпус насоса	EN-GJS-400
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 20002-160-2
Арт.-№	4191920

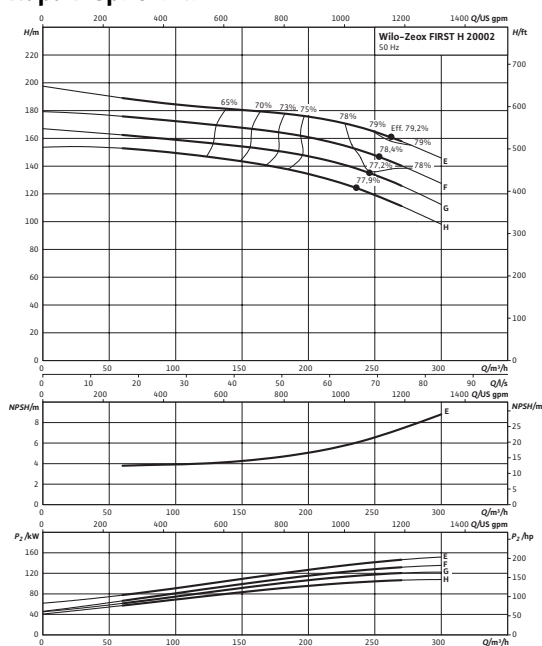
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 20002-160-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1915,0 кг
------------	----------	-----------

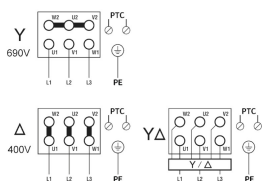
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 20002-132-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	40 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	132,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	224,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 125	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 150	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	C45
Корпус насоса	EN-GJS-400
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 20002-132-2
Арт.-№	4191921

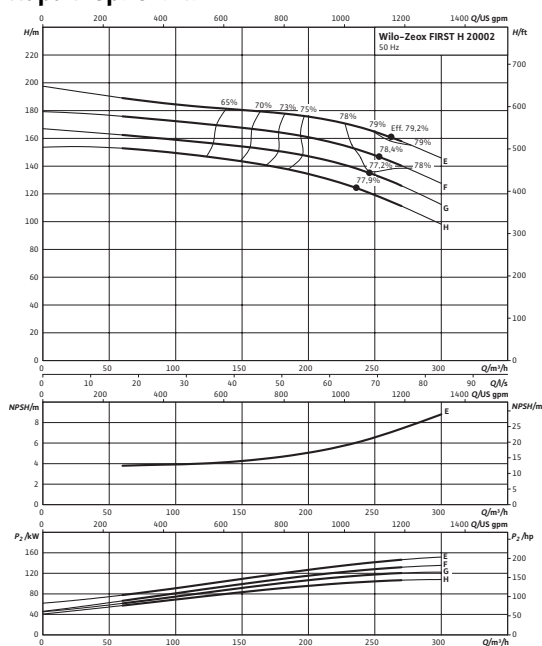
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 20002-132-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1833,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 20002-110-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	40 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	110,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	189,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,4 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 125	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 150	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	C45
Корпус насоса	EN-GJS-400
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 20002-110-2
Арт.-№	4191922

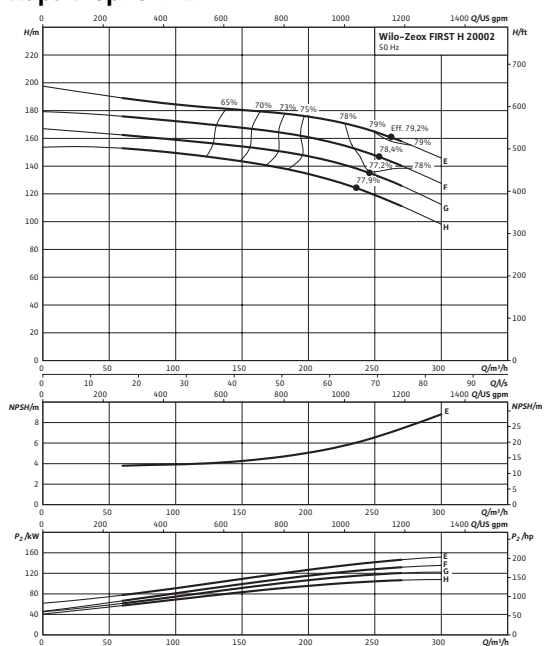
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 20002-110-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1740,0 кг
------------	----------	-----------

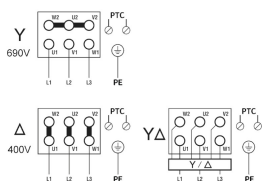
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 20002-90-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	40 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	90,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	152,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,2 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 125	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 150	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	C45
Корпус насоса	EN-GJS-400
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 20002-90-2
Арт.-№	4191923

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 20002-90-2

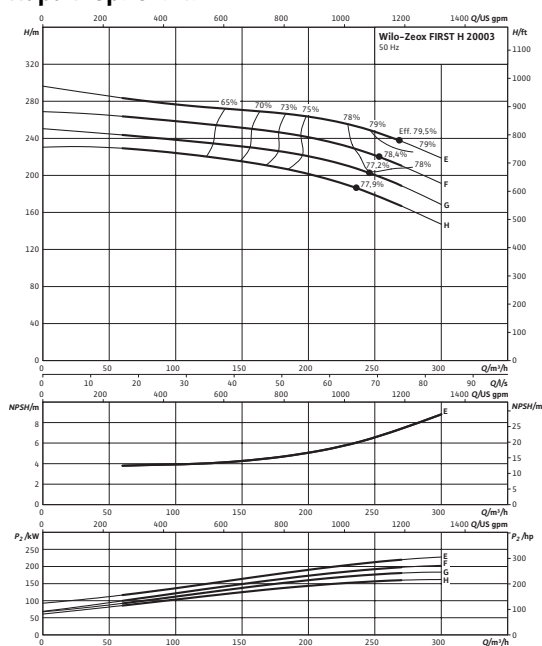
Вес, прим.	<i>m</i>	600,0 кг
------------	----------	----------

• = имеется, - = отсутствует

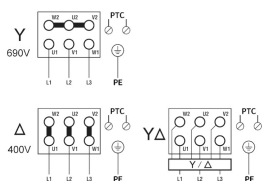


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 20003-250-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	40 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	250,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	413,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	96,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	96,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	96,0 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 125	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 150	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	C45
Корпус насоса	EN-GJS-400
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 20003-250-2
Арт.-№	4191924

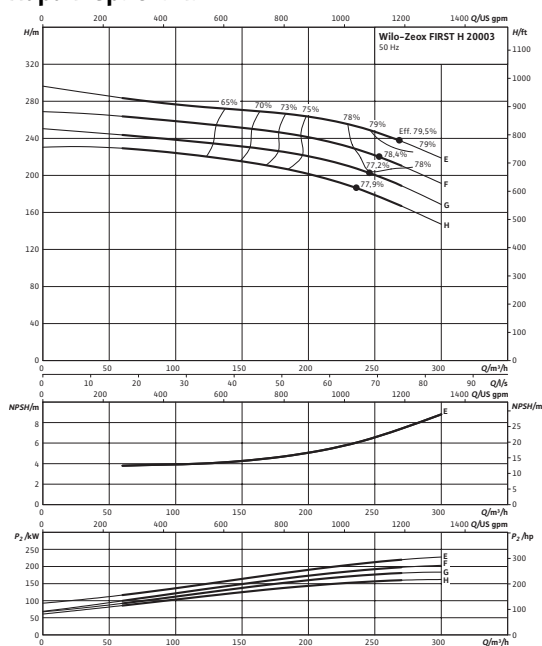
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 20003-250-2

Вес, прим.	<i>m</i>	2378,0 кг
------------	----------	-----------

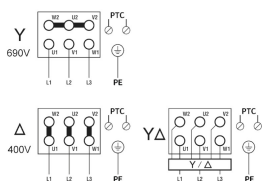
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 20003-200-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	40 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	200,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	334,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	96,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	96,0 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 125	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 150	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	C45
Корпус насоса	EN-GJS-400
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPPG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 20003-200-2
Арт.-№	4191925

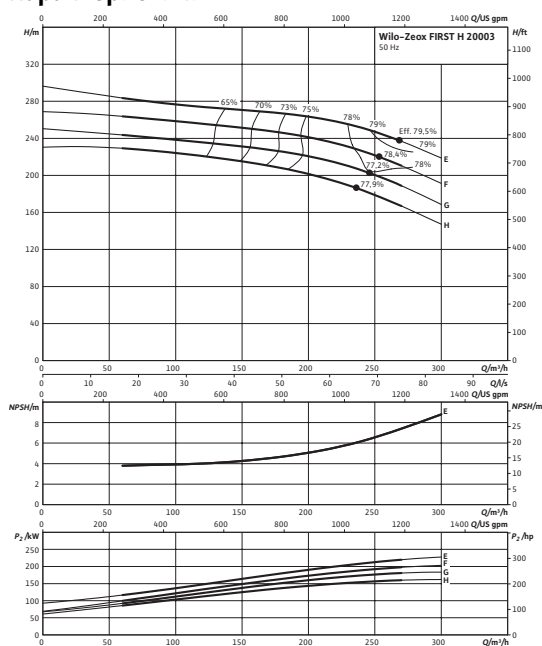
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 2003-200-2

Вес, прим.	<i>m</i>	2163,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 20003-160-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	40 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	160,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	271,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,1 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 125	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 150	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	C45
Корпус насоса	EN-GJS-400
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPPG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 20003-160-2
Арт.-№	4191926

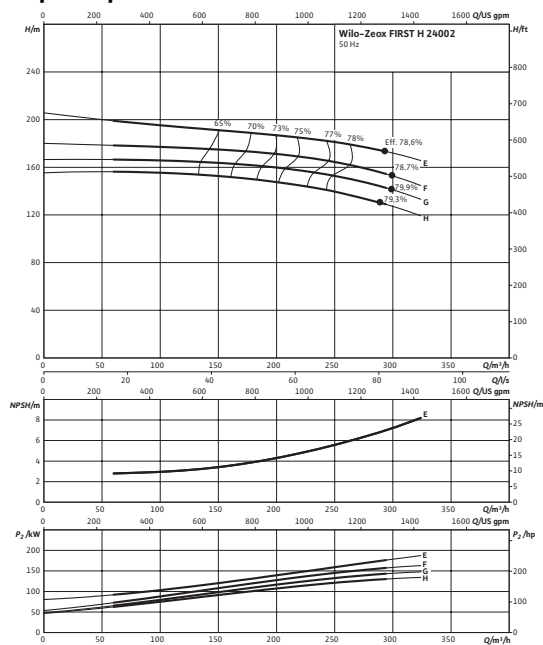
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 2003-160-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1985,0 кг
------------	----------	-----------

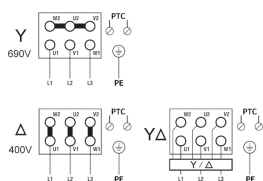
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 24002-200-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	40 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	200,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	334,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	96,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	96,0 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 125	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 150	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	C45	
Корпус насоса	EN-GJS-400	
Корпус насоса	EN-GJL-250	
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]	
Статическое уплотнение	NBR	
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF	

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	H 24002-200-2	
Арт.-№	4191927	

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 24002-200-2

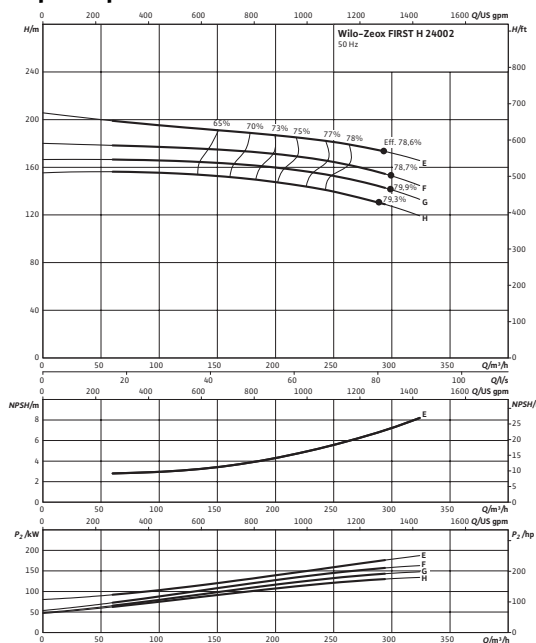
Вес, прим.	<i>m</i>	2093,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

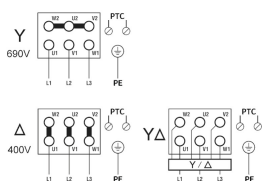


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 24002-160-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	40 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	160,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	271,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,1 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 125	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 150	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	C45
Корпус насоса	EN-GJS-400
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 24002-160-2
Арт.-№	4191928

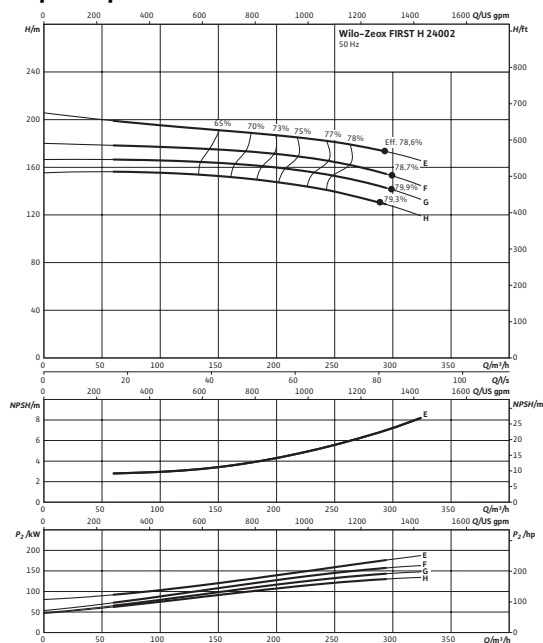
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 24002-160-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1915,0 кг
------------	----------	-----------

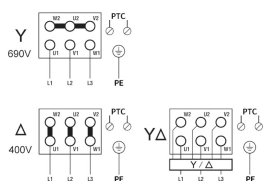
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 24002-132-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	40 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	132,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	224,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 125	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 150	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	C45
Корпус насоса	EN-GJS-400
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 24002-132-2
Арт.-№	4191929

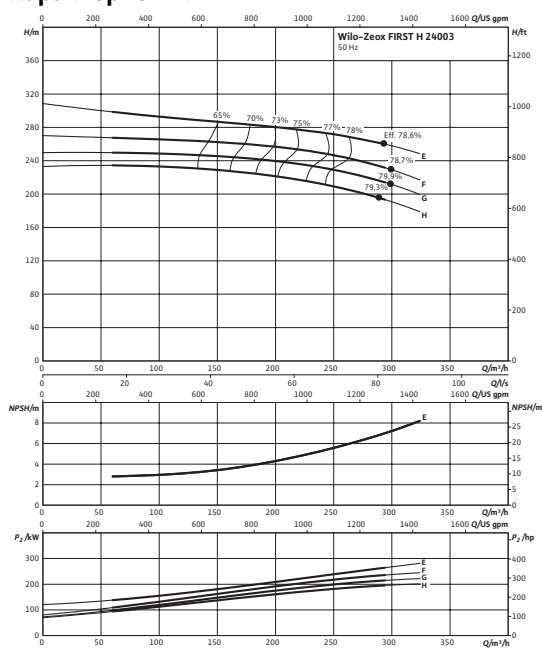
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 24002-132-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1833,0 кг
------------	----------	-----------

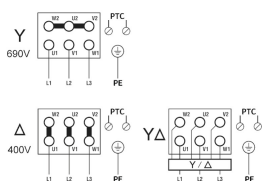
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 24003-315-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	40 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	315,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	520,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	96,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	96,0 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 125	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 150	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	C45	
Корпус насоса	EN-GJS-400	
Корпус насоса	EN-GJL-250	
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]	
Статическое уплотнение	NBR	
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF	

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	H 24003-315-2	
Арт.-№	4191930	

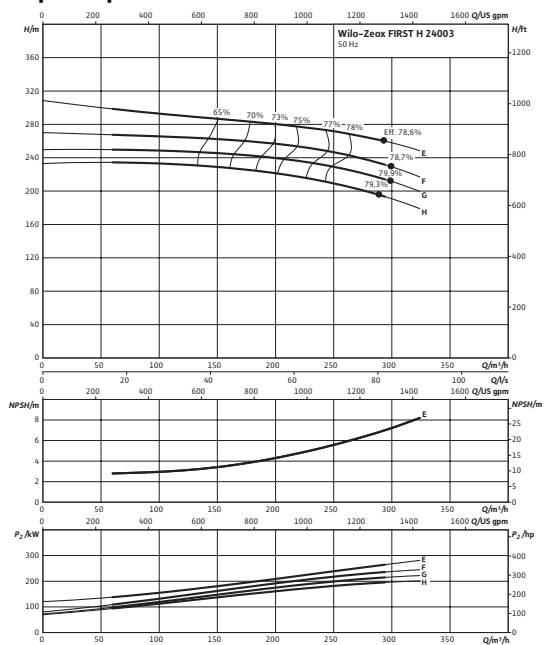
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 24003-315-2

Вес, прим.	<i>m</i>	2733,0 кг
------------	----------	-----------

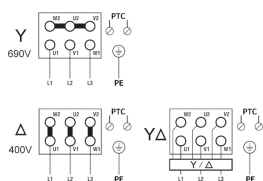
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 24003-250-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	40 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	250,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	413,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	96,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	96,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	96,0 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 125	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 150	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	C45	
Корпус насоса	EN-GJS-400	
Корпус насоса	EN-GJL-250	
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]	
Статическое уплотнение	NBR	
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF	

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	H 24003-250-2	
Арт.-№	4191931	

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 24003-250-2

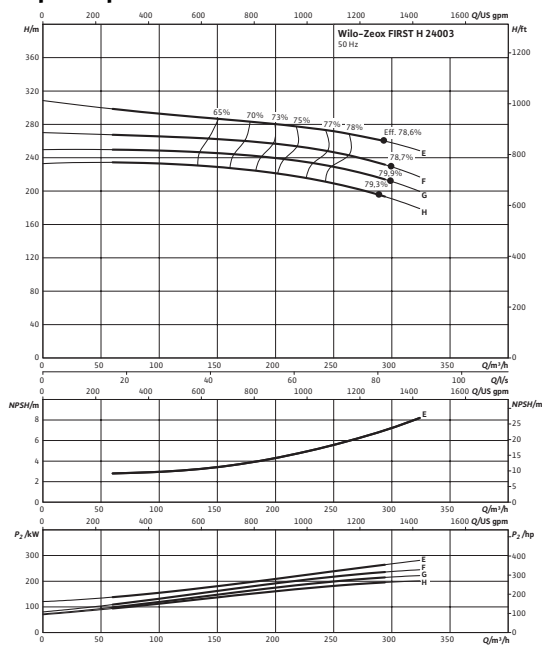
Вес, прим.	<i>m</i>	2733,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

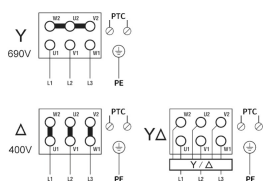


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 24003-200-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	40 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	200,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	334,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	96,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	96,0 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 125	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 150	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	C45	
Корпус насоса	EN-GJS-400	
Корпус насоса	EN-GJL-250	
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]	
Статическое уплотнение	NBR	
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF	

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	H 24003-200-2	
Арт.-№	4191932	

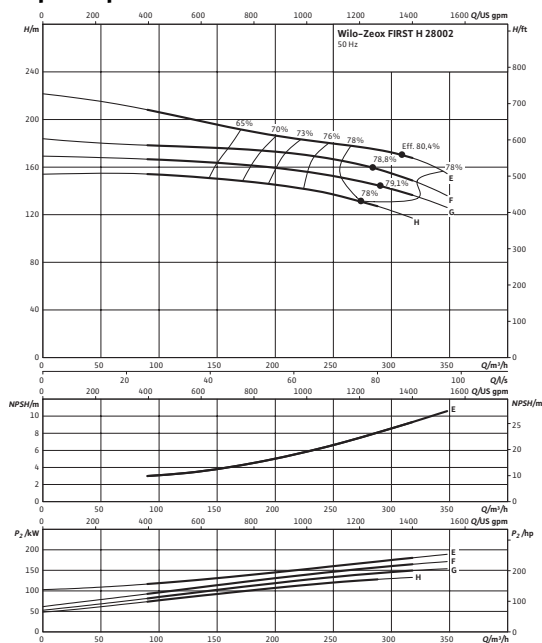
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 24003-200-2

Вес, прим.	<i>m</i>	2163,0 кг
------------	----------	-----------

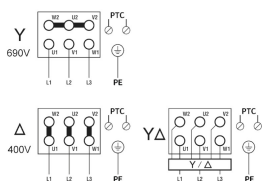
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 28002-200-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	40 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	200,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	334,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	96,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	96,0 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 125	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 150	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	C45	
Корпус насоса	EN-GJS-400	
Корпус насоса	EN-GJL-250	
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]	
Статическое уплотнение	NBR	
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF	

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	H 28002-200-2	
Арт.-№	4191933	

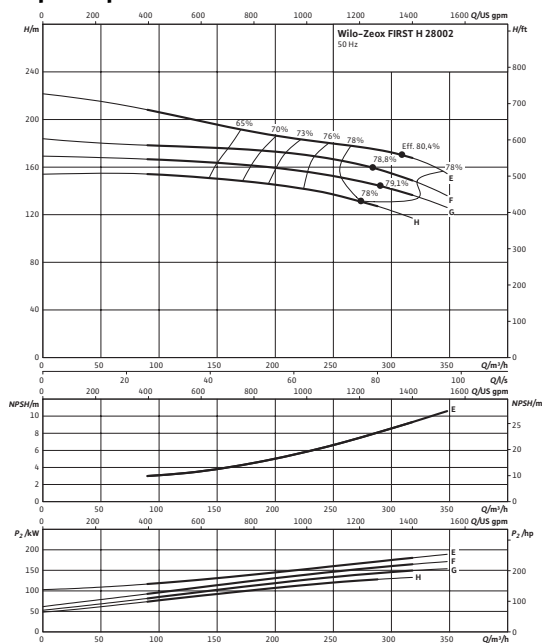
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 28002-200-2

Вес, прим.	<i>m</i>	2093,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 28002-160-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$P_{max}$	40 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	160,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	271,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,1 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,8 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,8 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 125	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 150	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	C45
Корпус насоса	EN-GJS-400
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 28002-160-2
Арт.-№	4191934

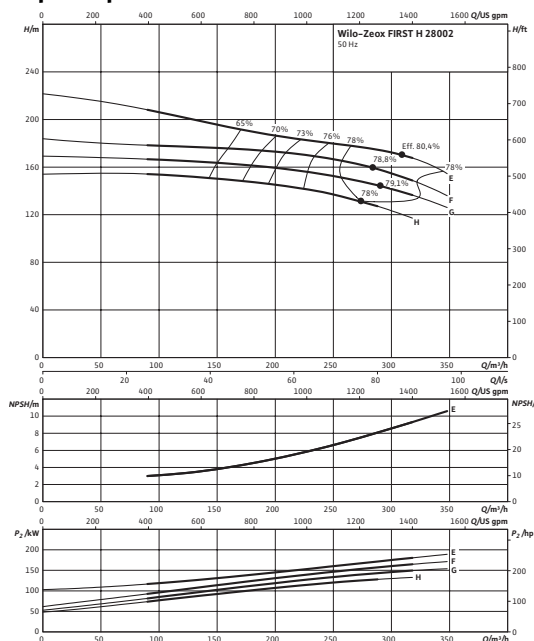
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 28002-160-2

Вес, прим.	<i>m</i>	1915,0 кг
------------	----------	-----------

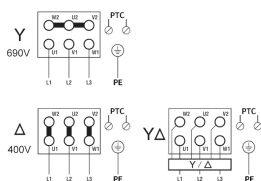
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 28002-132-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	40 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	132,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	224,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	94,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	95,4 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	95,6 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 125	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 150	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	C45
Корпус насоса	EN-GJS-400
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPGG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 28002-132-2
Арт.-№	4191935

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 28002-132-2

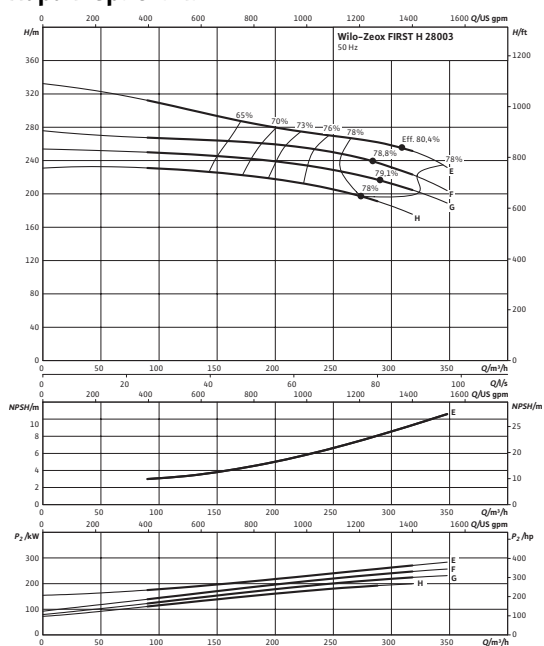
Вес, прим.	<i>m</i>	1833,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

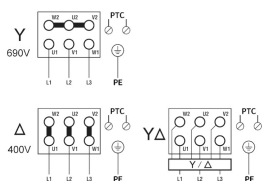


## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 28003-315-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	40 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	315,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	520,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,5 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	96,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	96,0 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 125	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 150	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	C45
Корпус насоса	EN-GJS-400
Корпус насоса	EN-GJL-250
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]
Статическое уплотнение	NBR
Mechanical seal	U2BPPG/UBPGF

### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Тип	H 28003-315-2
Арт.-№	4191936

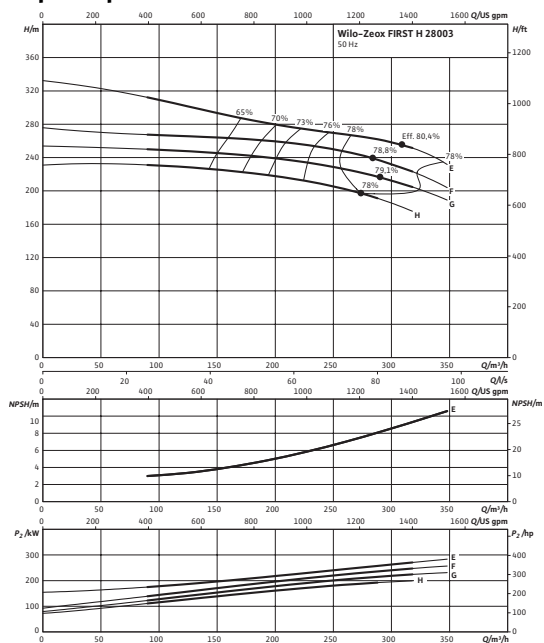
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 28003-315-2

Вес, прим.	<i>m</i>	2733,0 кг
------------	----------	-----------

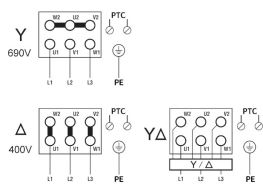
• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 28003-250-2

### Характеристики



### Схема подключения



APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS

### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	40 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	250,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	413,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	96,3 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	96,0 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	96,0 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 125	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 150	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	C45	
Корпус насоса	EN-GJS-400	
Корпус насоса	EN-GJL-250	
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]	
Статическое уплотнение	NBR	
Mechanical seal	U2BPPG/UBPGF	

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	H 28003-250-2	
Арт.-№	4191937	

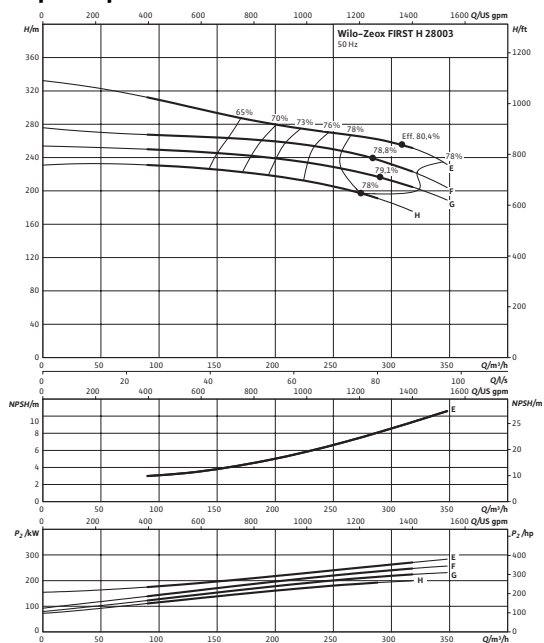
Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 28003-250-2

Вес, прим.	<i>m</i>	2378,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует

## Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 28003-200-2

### Характеристики



### Схема подключения



### Мощность

Температура перекачиваемой жидкости	$T$	-5...+90 °C
Температура окружающей среды, макс.	$T$	40 °C
Максимальное рабочее давление	$p_{max}$	40 бар

### Мотор

Класс изоляции	F	
Степень защиты	IP 55	
Подключение к сети	3~400/690 В, 50 Гц	
Номинальная мощность мотора	$P_2$	200,0 кВт
Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц	$I_N$	334,0 А
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 50%	95,7 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 75%	96,2 %
КПД электродвигателя	$\eta_m$ 100%	96,0 %

### Подключения

Номинальный внутренний диаметр фланца (с напорной стороны)	DN 125	
Номинальный внутренний диаметр фланца (на стороне всасывания)	DN 150	
Уровень номинального давления (с напорной стороны)	$PN$	PN 25
Уровень номинального давления (на стороне всасывания)	$PN$	PN 25

### Материалы

Рабочее колесо	C45	
Корпус насоса	EN-GJS-400	
Корпус насоса	EN-GJL-250	
Вал насоса	1.6510 [AISI 4360]	
Статическое уплотнение	NBR	
Mechanical seal	U2BPPG/UBPGF	

### Данные для заказа

Изделие	Wilo	
Тип	H 28003-200-2	
Арт.-№	4191938	

Лист данных: Wilo-Zeox FIRST H 28003-200-2

Вес, прим.	<i>m</i>	2163,0 кг
------------	----------	-----------

• = имеется, - = отсутствует