UNIPUMP Насос циркуляц. (отопл.) UPF3 65-50 280

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 23446 · Серия UPF

UNIPUMP
Насосное оборудование

1. Обзор

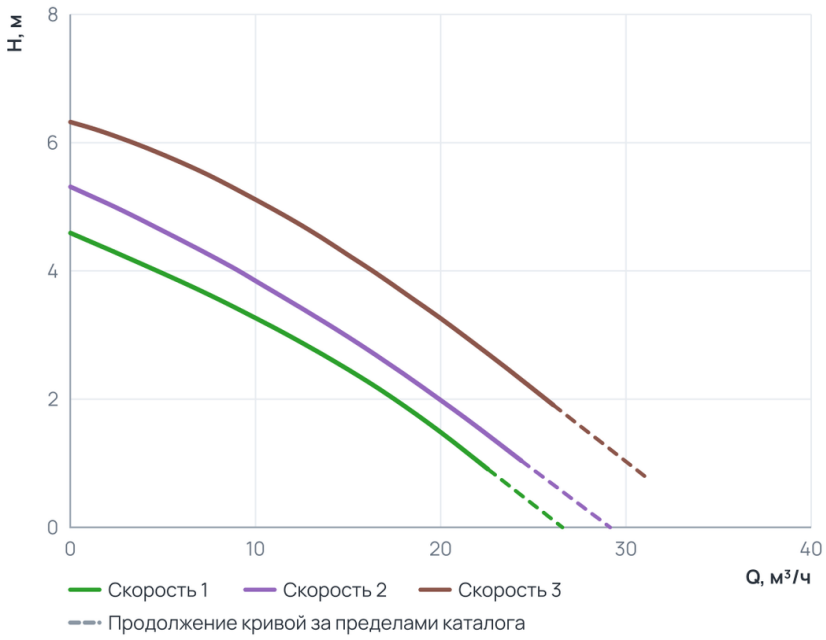


Циркуляционные насосы серии UPF3, оснащенные «мокрым» ротором, разработаны с целью осуществления принудительной циркуляции жидкости в одно- или двухтрубных системах отопления при стабильном или слабо меняющемся расходе теплоносителя. Их ключевая задача – поддерживать постоянный расход жидкости, обеспечивая равномерное и эффективное распределение тепла.
В насосах серий UPF3 используется трехфазный двигатель с регулируемой мощностью. Регулировка мощности двигателя (изменение частоты вращения рабочего колеса) для насосов серии UPF3 производится изменением положения специального модуля внутри клеммной коробки.
Особенности:

Основные данные

Присоединительный размер	DN65 PN10
Максимальная мощность, Вт	0,4/0,45/0,7
Максимальный напор, м	6
Максимальная производительность, м3/ч	25
Максимальная производительность, л/мин	416,7
Гарантия, мес	36

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Скорость 1	
Подача Q	0 … 22,5 м³/ч
Напор H	0,9 … 4,6 м
Скорость 2	
Подача Q	0 … 24,4 м³/ч
Напор H	1 … 5,3 м
Скорость 3	
Подача Q	0 … 26,1 м³/ч
Напор H	1,9 … 6,3 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Насос	Вид насоса	Центробежный
Серия	UPF	Назначение	Отопление
Сдвоенный	Нет	Страна производства	Китай
Гарантия, мес	36	Макс. мощность котла, кВт	0

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	25	Максимальная производительность, л/мин	416,7
Максимальный напор, м	6	Максимальное давление в системе, бар	10

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+2...+110	Максимальное содержание этиленгликоля, %	50

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды, °C	+1...+40	Уровень шума, дБ	50

Материалы

Материал корпуса	Чугун	Материал рабочего колеса	PPE (полифениленэфир)
Материал обмотки статора	Медь		

Электродвигатель

Параметры электросети	3~380 V	Максимальная мощность, Вт	0,4/0,45/0,7
Номинальный ток, A	1,3	Количество скоростей	3
Частотное регулирование двигателя	Нет	Степень защиты	IP42

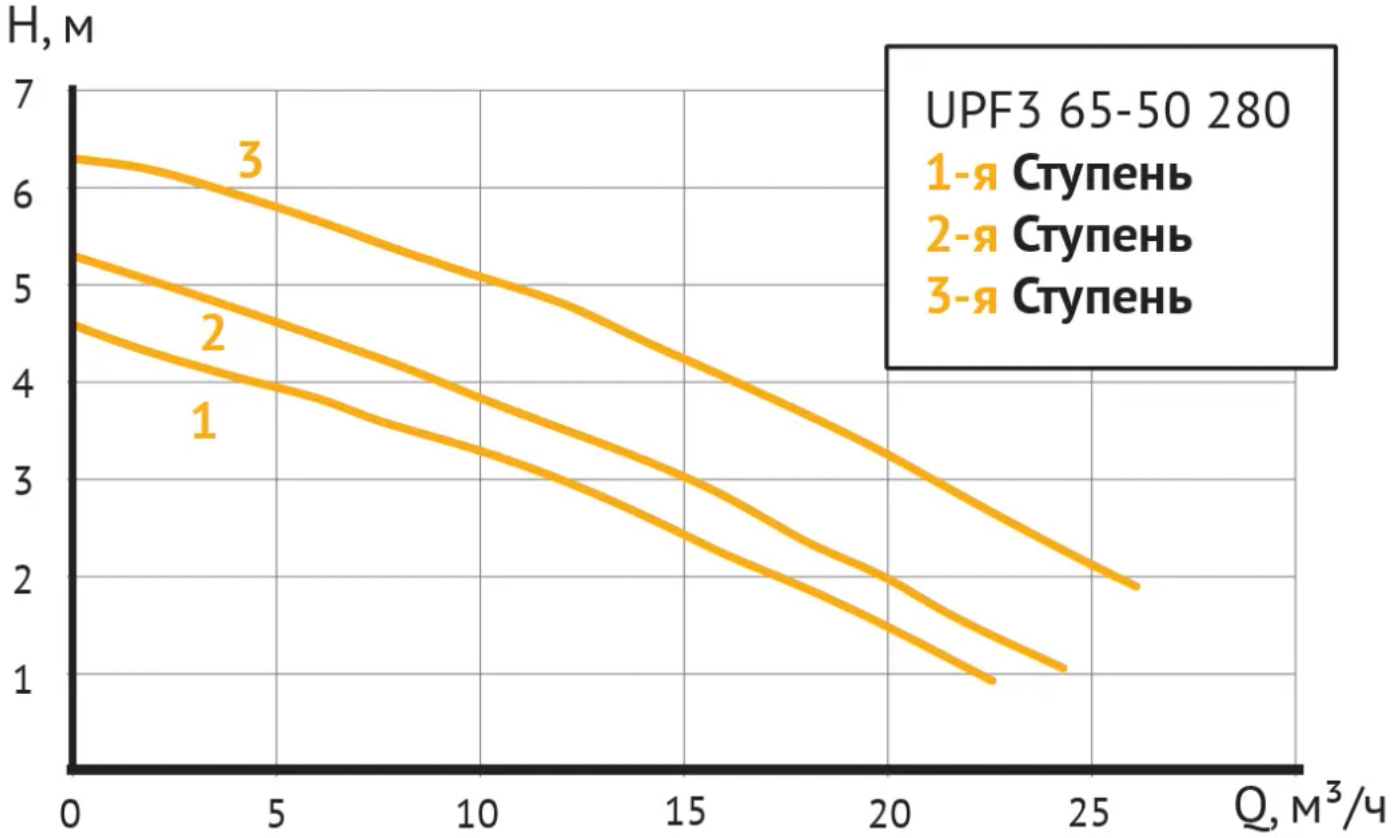
Монтаж и присоединение

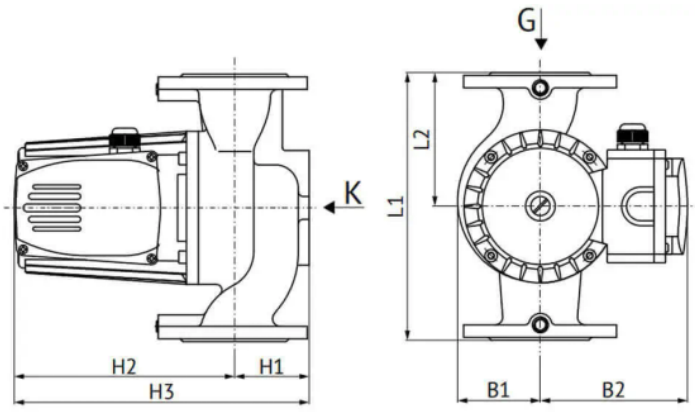
Присоединительный размер	DN65 PN10	Присоединение	Фланцевое
Диаметр условного прохода, мм	65	Ответные соединения	Да
Монтажная длина, мм	280		

Габариты и вес

Длина, мм	410	Ширина, мм	280
Высота, мм	390	Вес, кг	29,7
Объем упаковки, м3	0,047502		

4. Габаритные размеры





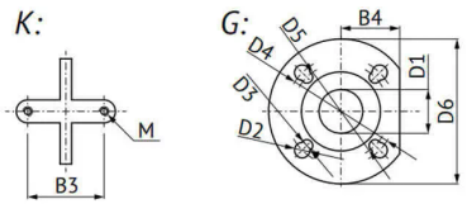


Таблица размеров

Модель	H1	H2	H3	L1	L2	B1	B2	B3	B4	D1	D2	D3	D4	D5	D6	M
UPF3 40-120 250	65	232	297	250	115	80	154	80	62,5	40	17,5	13,5	110	100	150	M10
UPF3 40-160 250	65	232	297	250	115	80	154	80	62,5	40	17,5	13,5	110	100	150	M10
UPF3 50-120 280	72	232	304	280	140	88	154	90	75	50	17,5	13,5	125	110	165	M10
UPF3 50-160 280	72	257	329	280	140	88	154	90	75	50	17,5	13,5	125	110	165	M10
UPF3 50-200 280	72	257	329	280	140	88	154	90	75	50	17,5	13,5	125	110	165	M10
UPF3 65-80 280	78	232	310	280	140	88	154	90	76	65	17,5	13,5	145	130	180	M10
UPF3 65-100 300	78	232	310	300	150	93	154	90	76	65	17,5	13,5	145	130	185	M10
UPF3 65-120 300	78	257	335	300	150	93	154	90	76	65	17,5	13,5	145	130	185	M10
UPF3 65-50	78	232	310	280	140	86	154	90	76	65	17,5	13,5	145	130	180	M10

5. Данные для заказа

Наименование	Насос циркуляц. (отопл.) UPF3 65-50 280
Артикул	23446
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	UPF
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	29,7
Гарантия, мес	36
Объем упаковки, м3	0,047502
Страна производства	Китай

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция UPF3

Разрешительные документы

- Сертификат соответствия
- Декларация о соответствии_1
- Декларация о соответствии_2

Документы прилагаются к товару — в карточке товара и в архиве документов для тендера.