UNIPUMP Насос циркуляц. (отопл.) PF 40-130 250 3-х скоростной

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 17761 · Серия PF

1. Обзор

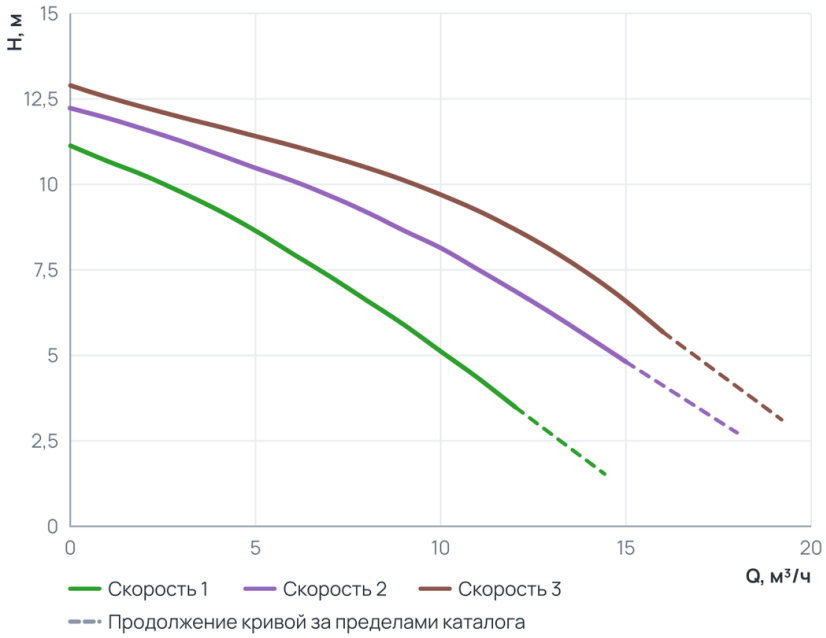


Циркуляционные насосы серии PF и PF3 с фланцевым соединением предназначены для обеспечения принудительной циркуляции теплоносителя в системах отопления, охлаждения и кондиционирования воздуха. Насосы могут применяться в системах с постоянным расходом теплоносителя или в системах, требующих различных уровней расхода теплоносителя в жилых, административных и производственных зданиях.
Насосы оборудованы трехступенчатым регулятором скорости и электродвигателем с «мокрым» ротором. Модели серии PF предназначены для работы от однофазной сети ~230 В, модели серии PF3 — от трехфазной сети 3~400 В.
Корпус насоса изготовлен из чугуна с катафорезным покрытием.

Основные данные

Присоединительный размер	DN40 PN10
Максимальная мощность, Вт	0,69/0,73/0,8
Максимальный напор, м	12,8
Максимальная производительность, м3/ч	15,8
Максимальная производительность, л/мин	263
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Скорость 1	
Подача Q	0 … 12 м³/ч
Напор H	3,5 … 11,1 м
Скорость 2	
Подача Q	0 … 15 м³/ч
Напор H	4,8 … 12,2 м
Скорость 3	
Подача Q	0 … 16 м³/ч
Напор H	5,7 … 12,9 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Насос	Вид насоса	Центробежный
Серия	PF	Назначение	Отопление и ГВС
Сдвоенный	Нет	Страна производства	Китай
Гарантия, мес	24	Макс. мощность котла, кВт	0

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	15,8	Максимальная производительность, л/мин	263
Максимальный напор, м	12,8	Максимальное давление в системе, бар	10

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+110	Максимальное содержание этиленгликоля, %	50

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды, °C	+1...+40

Материалы

Материал корпуса	Чугун с катафорезным покрытием	Материал рабочего колеса	Нержавеющая сталь
Материал обмотки статора	Медь		

Электродвигатель

Параметры электросети	1~230 V	Максимальная мощность, Вт	0,69/0,73/0,8
Номинальный ток, A	3,45/3,5/3,74	Количество скоростей	3
Частотное регулирование двигателя	Нет	Степень защиты	IP42
Длина электрокабеля, м	1,5	Электрокабель с вилкой	Да

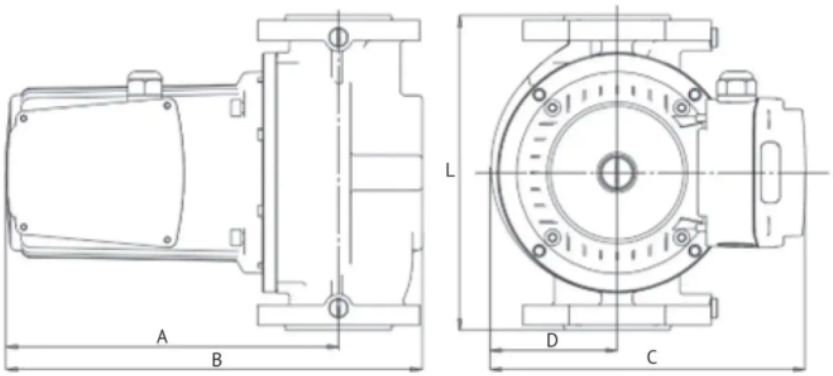
Монтаж и присоединение

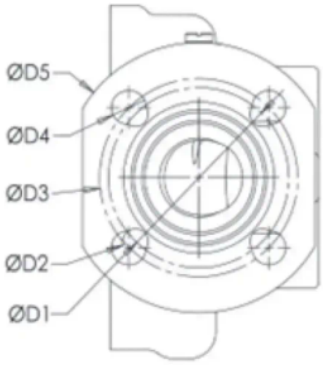
Присоединительный размер	DN40 PN10	Присоединение	Фланцевое
Диаметр условного прохода, мм	40	Ответные соединения	Да
Монтажная длина, мм	250		

Габариты и вес

Длина, мм	250	Ширина, мм	250
Высота, мм	329	Вес, кг	26,19
Объем упаковки, м3	0,031117		

4. Габаритные размеры





Модель	Габаритные размеры, мм					Фланцевое соединение, мм				
	A	B	D	C	L	D5	D4	D3	D2	D1
PF 40-130 250	262	329	100	250	250	150	19	110	14	100

5. Данные для заказа

Наименование	Насос циркуляц. (отопл.) PF 40-130 250 3-х скоростной
Артикул	17761
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	PF
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	26,19
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,031117
Страна производства	Китай

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция серия PF

Разрешительные документы

- Сертификат соответствия PF
- Декларация о соответствии PF
- Декларация о соответствии PF-2

Прочее

- Листовка А4

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