UNIPUMP Насос циркуляц. (отопл.) PF3 65-130 340 3-х скоростной

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 36269 · Серия PF

1. Обзор

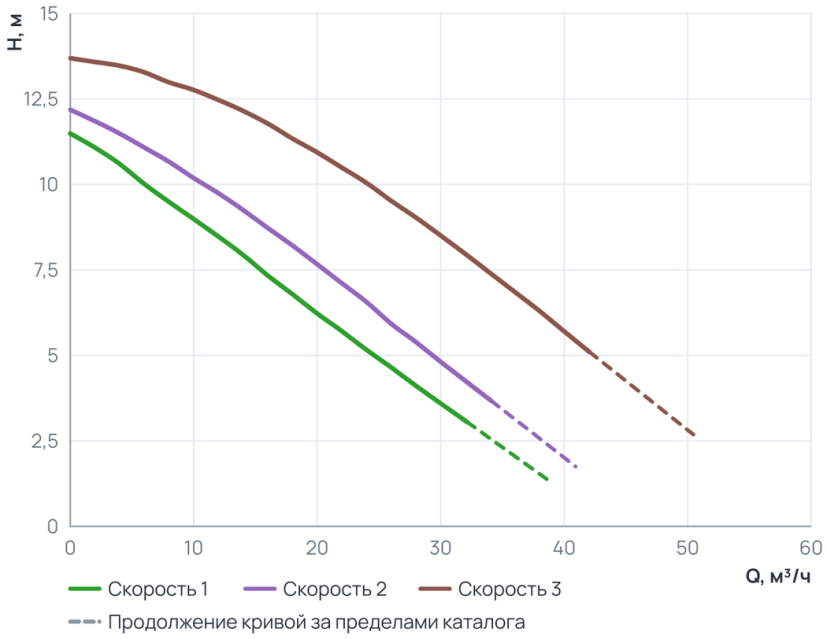


Циркуляционные насосы серии PF и PF3 с фланцевым соединением предназначены для обеспечения принудительной циркуляции теплоносителя в системах отопления, охлаждения и кондиционирования воздуха. Насосы могут применяться в системах с постоянным расходом теплоносителя или в системах, требующих различных 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	DN65 PN10
Максимальная мощность, Вт	0,95/1,1/1,45
Максимальный напор, м	13,2
Максимальная производительность, м3/ч	41,9
Максимальная производительность, л/мин	698,3
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Скорость 1	
Подача Q	0 … 32,2 м³/ч
Напор H	3,1 … 11,5 м
Скорость 2	
Подача Q	0 … 34,1 м³/ч
Напор H	3,7 … 12,2 м
Скорость 3	
Подача Q	0 … 42,1 м³/ч
Напор H	5,1 … 13,7 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	41,9	Максимальная производительность, л/мин	698,3
Максимальный напор, м	13,2	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	3~380 V	Максимальная мощность, Вт	0,95/1,1/1,45
Номинальный ток, A	1,61/1,83/2,71	Количество скоростей	3
Частотное регулирование двигателя	Нет	Степень защиты	IP42
Длина электрокабеля, м	1	Электрокабель с вилкой	Нет

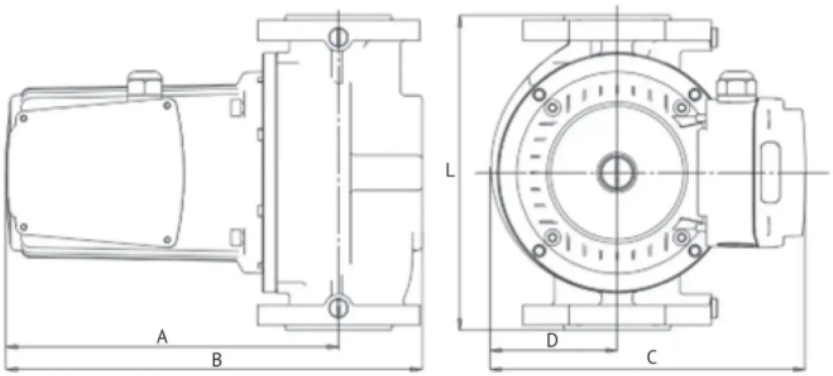
Монтаж и присоединение

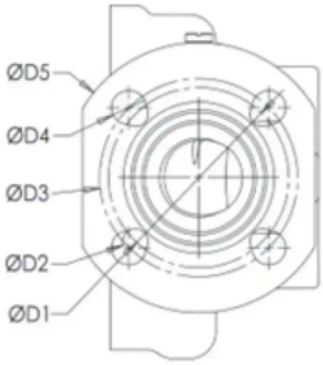
Присоединительный размер	DN65 PN10	Присоединение	Фланцевое
Диаметр условного прохода, мм	65	Ответные соединения	Да
Монтажная длина, мм	340		

Габариты и вес

Длина, мм	340	Ширина, мм	246
Высота, мм	370	Вес, кг	33,4
Объем упаковки, м3	0,055985		

4. Габаритные размеры





Модель	Габаритные размеры, мм					Фланцевое соединение, мм				
	A	B	D	C	L	D5	D4	D3	D2	D1
PF 65-130 340/ PF3 65-130 340	286	370	96	246	340	185	19	145	14	130

5. Данные для заказа

Наименование	Насос циркуляц. (отопл.) PF3 65-130 340 3-х скоростной
Артикул	36269
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	PF
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	33,4
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,055985
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.