

Циркуляционные насосы PF / PF3

УЗНАТЬ БОЛЬШЕ



PF / PF3 – это серии циркуляционных насосов с фланцевым соединением и 3-х ступенчатый переключателем скорости. PF (однофазные, ~230 В), PF3 (трехфазные, 3~400 В).

Подключение **DN40-DN65**

Напор **до 8,7...18,2 м**

Подача **до 13,7...43,5 м³/ч**

Темп. жидк. **от -10 до +110 °C**

Особенности:



Полная комплектация



Три скорости вращения



Катафорезное защитное покрытие



Встроенный термовыключатель



Низкий уровень шума

Области применения:

- Системы отопления и охлаждения;
- Жилые, административные, коммерческие и производственные здания.

Трехступенчатый переключатель скорости

Корпус из чугуна с катафорезным покрытием

Электродвигатель с «мокрым» ротором и медной обмоткой статора

Фланцевое соединение DN40/DN50/DN65



Быстрое подключение

Поставляется с комплектом ответных фланцев с внутренней резьбой, крепежом, прокладками и кабелем питания – быстрый монтаж без дополнительных затрат на комплектующие.



Расширенные возможности

Резьбовые отверстия во фланцах проточной части насоса позволяют устанавливать датчики давления и другие контрольные устройства.



Три скорости вращения

Трехступенчатый переключатель скорости позволяет регулировать производительность и напор насоса под конкретную систему.

Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~230; 50 3~400; 50
Макс. рабочее давление, бар	10
Температура рабочей жидкости, °C	-10...+110
Макс. температура окружающего воздуха, °C	+40
Макс. содержание этилен/пропиленгликоля, %	50
Степень защиты	IP42
Класс изоляции	F

Техническая информация

Модель	Сеть, В	Артикул	Монтажная длина, мм	Фланцевое соединение, мм	H _{max} , м	Q _{max} , м³/ч	Мощность, Вт
PF 40-90 250	~230	45901	250	DN40	10	14	535/556/568
PF 40-130 250		17761	250	DN40	12,8	15,8	691/733/801
PF 40-180 250		41561	250	DN40	17,2	16,2	770/893/1100
PF 50-90 280		69866	280	DN50	9,4	20,4	643/668/763
PF 50-130 280		79864	280	DN50	13,2	24,8	780/963/1186
PF 50-180 280		91023	280	DN50	17,8	23,6	791/1000/1210
PF 65-90 340	3~400	63598	340	DN65	8,8	36	806/985/1190
PF3 40-90 250		80633	250	DN40	10	13,7	384/431/569
PF3 40-130 250		70082	250	DN40	12,5	15,3	476/542/751
PF3 40-180 250		85910	250	DN40	17,5	16,5	594/707/1086
PF3 50-90 280		51884	280	DN50	9,1	20,1	455/500/770
PF3 50-130 280		57073	280	DN50	12,5	25,9	620/750/1155
PF3 50-180 280		87099	280	DN50	17,9	24,7	877/970/1280
PF3 65-90 340		19801	340	DN65	8,7	35	575/669/1010
PF3 65-130 340		36269	340	DN65	13,2	41,9	952/1085/1451
PF3 65-180 340		81788	340	DN65	18,2	43,5	1076/1250/1850