

UNIPUMP Насос циркуляц. (отопл.) PFE 65-100 340

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 74913 · Серия PFE



1. Обзор

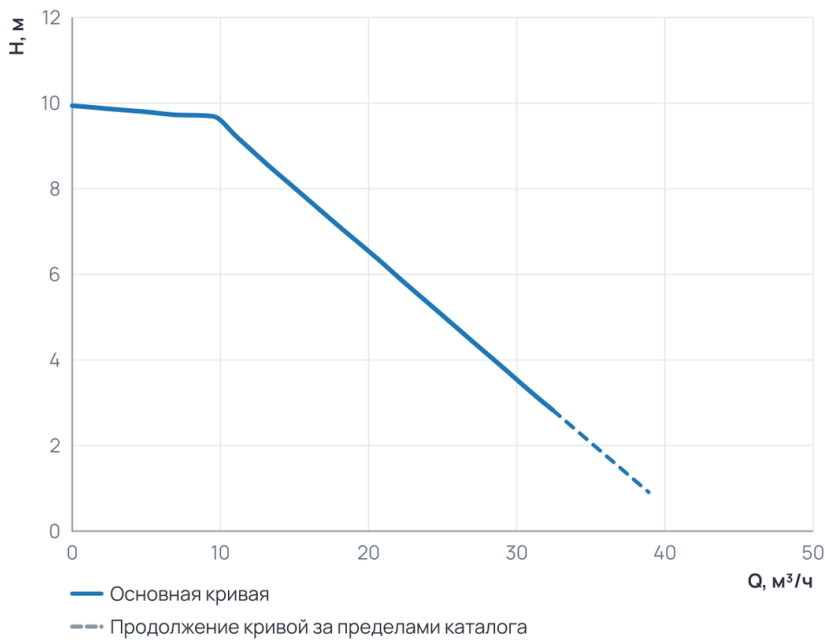


Насос циркуляционный серии PFE с фланцевым соединением и электронным управлением предназначен для принудительного движения жидкости (циркуляции) в замкнутом трубопроводе систем отопления, включая системы с постоянным и переменным расходом теплоносителя, а также в системах охлаждения и кондиционирования воздуха. Насос оснащен электродвигателем с постоянными магнитами, «мокрым» ротором и блоком управления со встроенным преобразователем частоты, который контролирует скорость вращения рабочего колеса и позволяет осуществлять управление работой насоса в различных режимах в зависимости от характеристики системы. Дополнительно насос имеет защитные функции и возможность внешнего управления по ШИМ-сигналу.

Основные данные

Присоединительный размер	DN65
Максимальная мощность, Вт	26...630
Максимальный напор, м	10
Максимальная производительность, м³/ч	32,5
Максимальная производительность, л/мин	541,7
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 ... 32,4 м³/ч
Напор H	2,8 ... 9,9 м

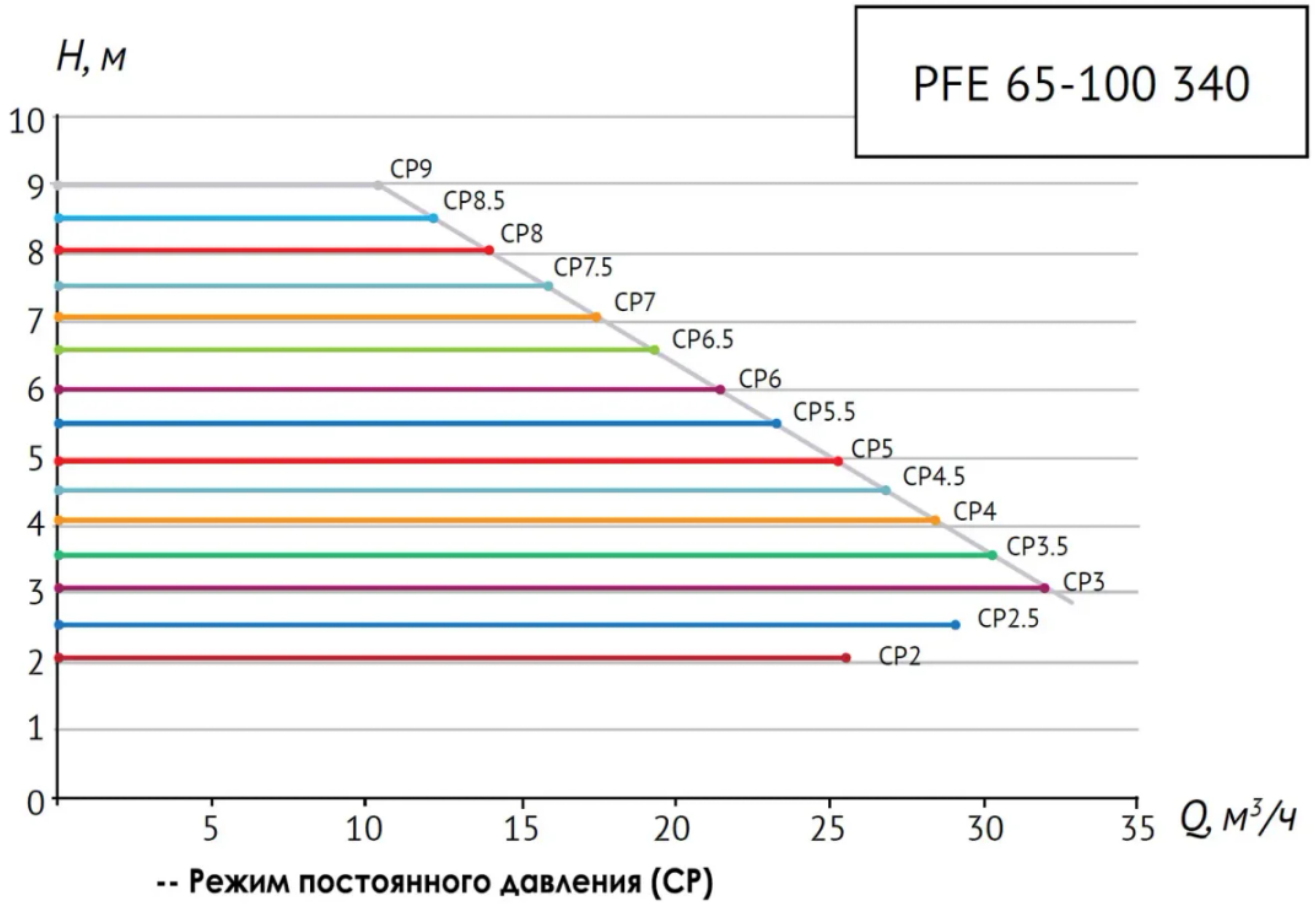
Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

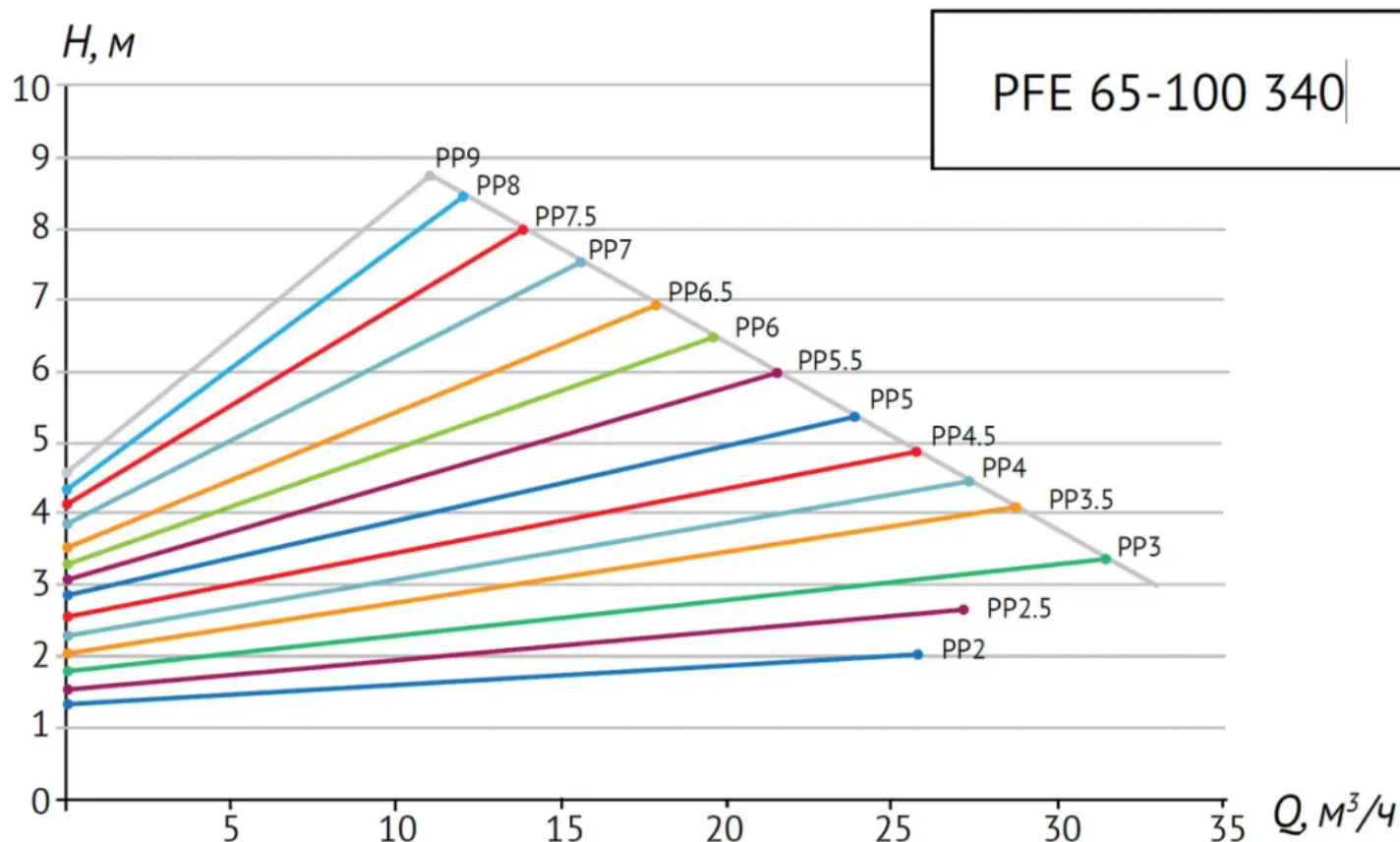
3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Насос	Серия	PFE
Сдвоенный	Нет	Назначение	Отопление
Гарантия, мес	24	Качество воды	Чистая
Объем упаковки, м³	0,04329	Ответные соединения	Да
Страна производства	Китай		

Гидравлические данные			
Максимальный напор, м	10	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м3/ч	32,5	Максимальная производительность, л/мин	541,7
Перекачиваемая среда			
Температура окружающей среды, °C	+1...+40	Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+110
Материалы			
Материал корпуса	Чугун	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Пластик		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	30	Длина, мм	244
Высота, мм	340	Ширина, мм	219
Присоединение	Фланцевое	Монтажная длина, мм	340
Длина электрокабеля, м	1,5	Электрокабель с вилкой	Да
Присоединительный размер	DN65	Диаметр условного прохода, мм	65
Электродвигатель			
Степень защиты	IP44	Номинальный ток, А	3
Параметры электросети	~230В; 50Гц	Максимальная мощность, Вт	26...630
Частотное регулирование двигателя	Да		

4. Габаритные размеры





-- Режим пропорционального давления (РР)

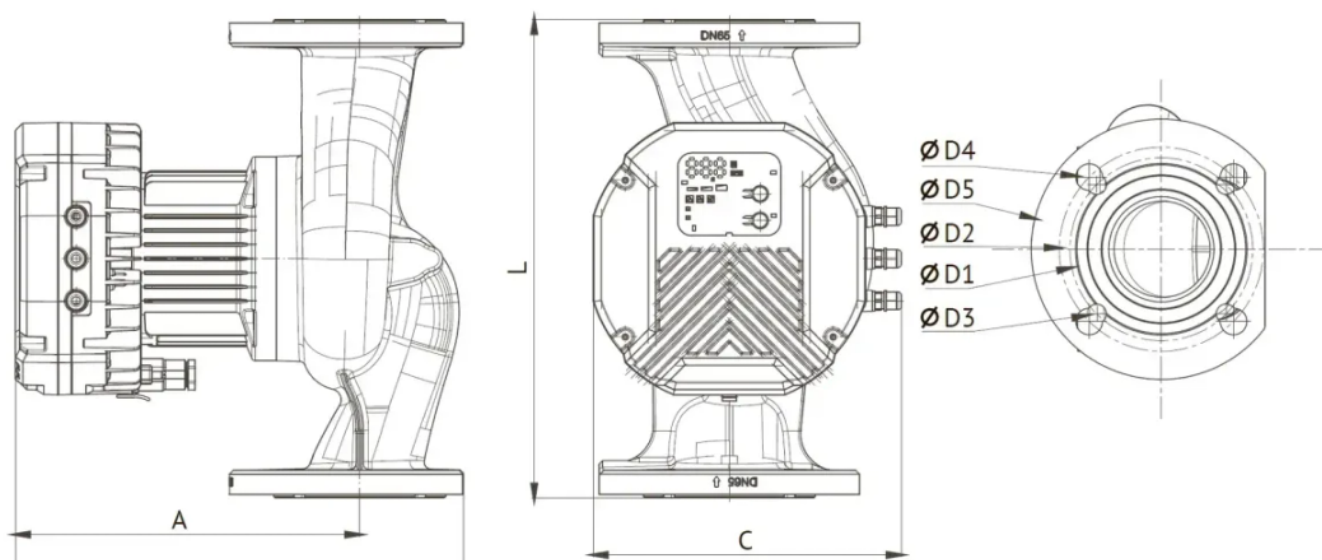


Рисунок 2 – Размеры насосов PFE, DN65

[illegible]

5. Данные для заказа

Наименование	Насос циркуляц. (отопл.) PFE 65-100 340
Артикул	74913
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	PFE
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	30
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,04329
Страна производства	Китай

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция PFE

Разрешительные документы

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

Прочее

- Листовка А4

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