UNIPUMP Насос циркуляц. (отопл.) UPFE 40-80

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 26640 · Серия UPFE

UNIPUMP
Насосное оборудование

1. Обзор

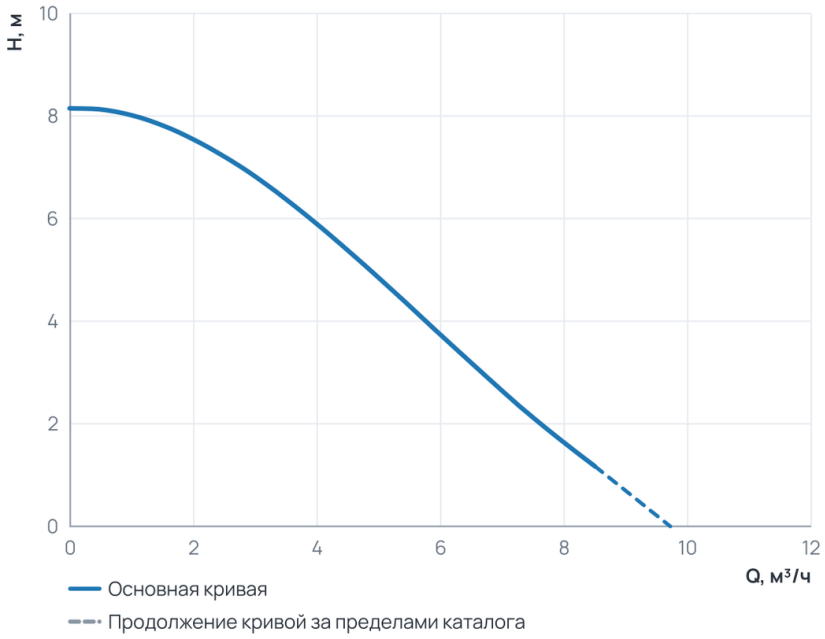


Насос циркуляционный серии UPFE с фланцевым соединением и электронным управлением предназначен для принудительного движения жидкости в замкнутом трубопроводе систем отопления, включая системы с постоянным и переменным расходом теплоносителя, а также в системах кондиционирования и охлаждения воздуха.
Насос оснащен электродвигателем с постоянными магнитами и блоком управления с преобразователем частоты, который контролирует скорость вращения рабочего колеса, позволяя насосу адаптироваться к различным условиям системы. Дополнительно насос имеет защитные функции и возможность внешнего управления по ШИМ-сигналу.

Основные данные

Присоединительный размер	DN40 PN10
Максимальная мощность, Вт	130
Максимальный напор, м	8
Максимальная производительность, м3/ч	8,5
Максимальная производительность, л/мин	141,6
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 8,5 м³/ч
Напор H	1,2 … 8,2 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

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

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	8,5	Максимальная производительность, л/мин	141,6

Гидравлические данные (продолжение)

Максимальный напор, м	8	Максимальное давление в системе, бар	10

Перекачиваемая среда

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

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды, °C	+1...+40	Уровень шума, дБ	‹ 43

Материалы

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

Электродвигатель

Параметры электросети	1~230 V	Максимальная мощность, Вт	130
Номинальный ток, A	0,9	Количество скоростей	22
Частотное регулирование двигателя	Да	Степень защиты	IP42
Электрокабель с вилкой	Да		

Монтаж и присоединение

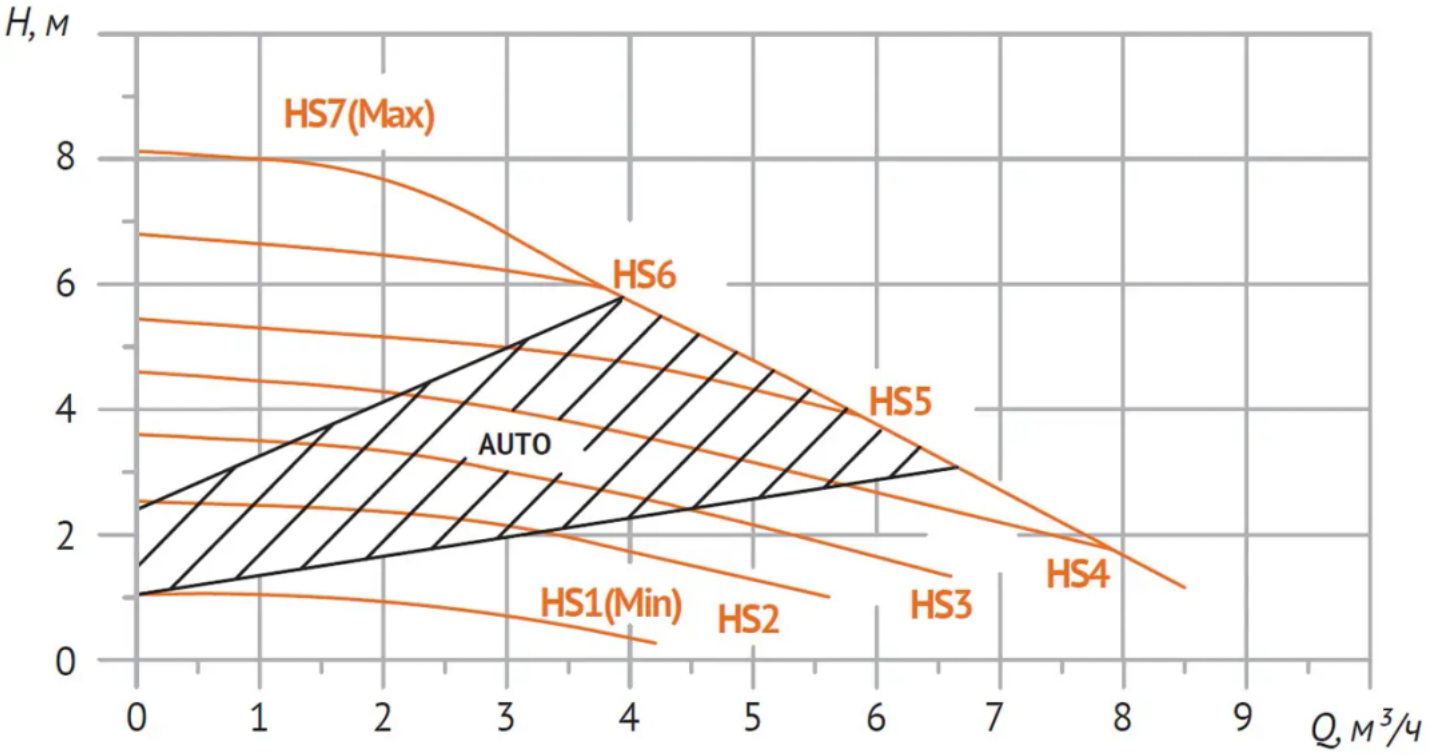
Присоединительный размер	DN40 PN10	Присоединение	Фланцевое
Диаметр условного прохода, мм	40	Ответные соединения	Нет
Монтажная длина, мм	220		

Габариты и вес

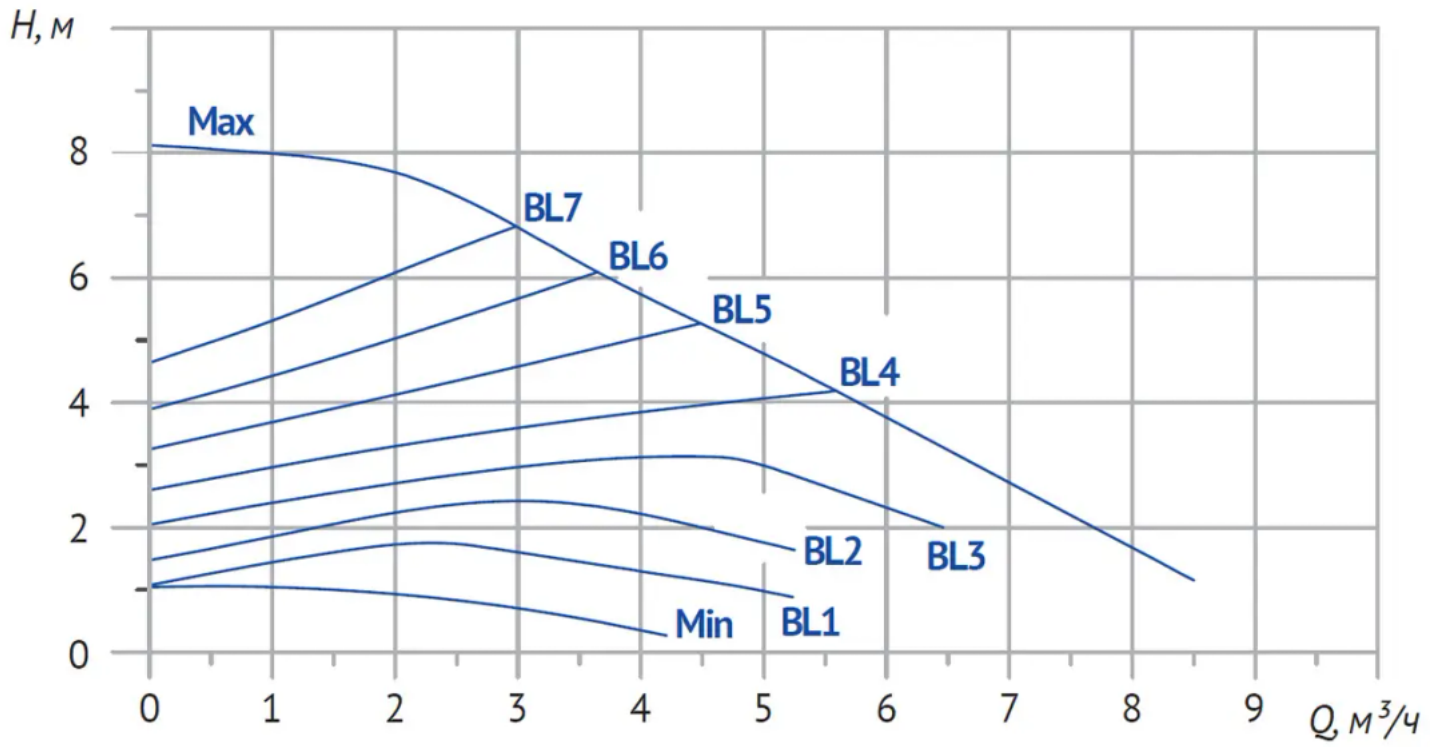
Вес, кг	9,49	Объем упаковки, м3	0,012708

4. Габаритные размеры

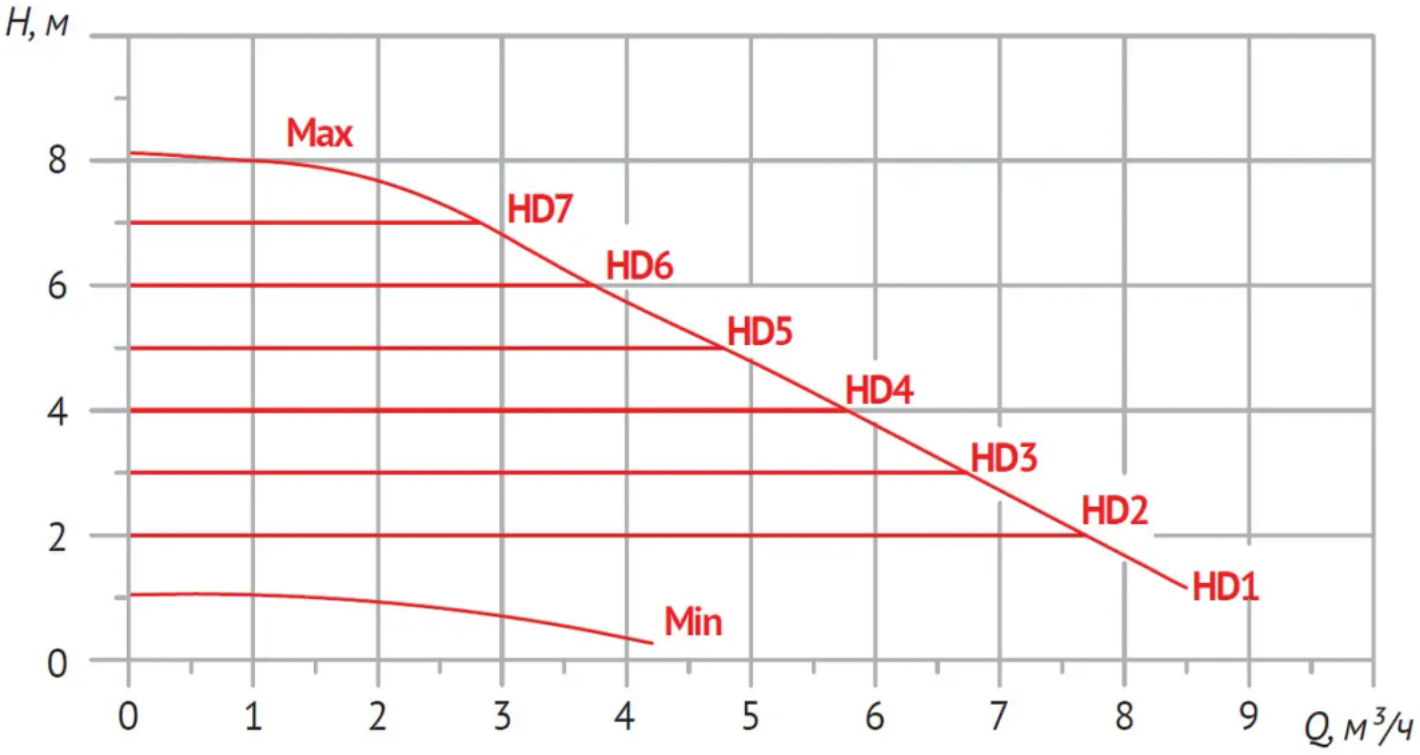
Режим постоянной частоты вращения и автоматический UPFE 40-80

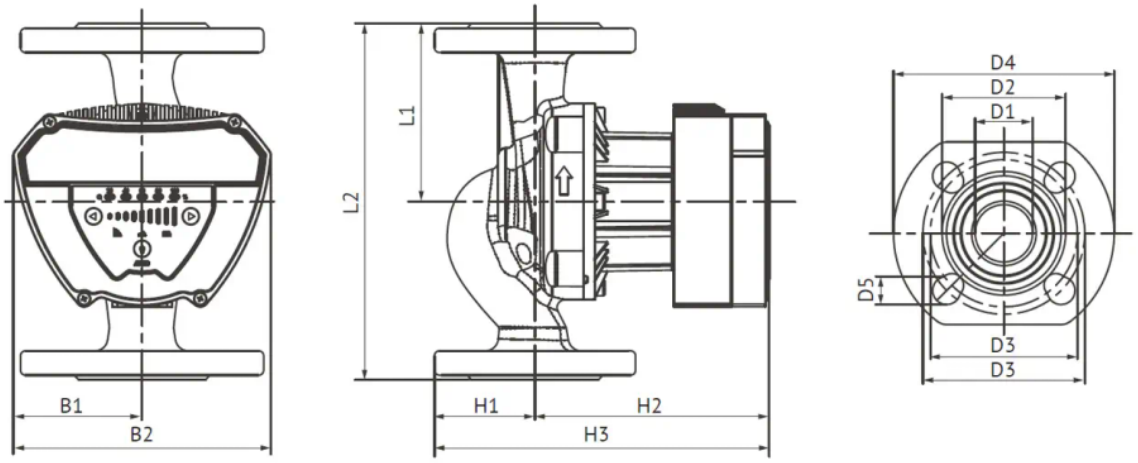


Режим пропорционального давления UPFE 40-80



Режим постоянного давления UPFE 40-80





Размеры, мм

Модель	L1	L2	B1	B2	H1	H2	H3	D1	D2	D3	D4	D5
UPFE 40-60	110	220	80	160	62	144	206	40	84	100/110	150	19
UPFE 40-80	110	220	80	160	62	144	206	40	84	100/110	150	19
UPFE 40-100	110	220	80	160	60	144	206	40	84	100/110	150	19

5. Данные для заказа

Наименование	Насос циркуляц. (отопл.) UPFE 40-80
Артикул	26640
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	UPFE
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	9,49
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,012708
Страна производства	Китай

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция серия UPFE

Разрешительные документы

- Сертификат соответствия
- Декларация о соответствии_2
- Декларация о соответствии_1

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