Насос циркуляц. (ГВС, тепл. пол) LPA 20-40 130 B UNIPUMP

Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы · Артикул 20023 · Серия LPA

1. Обзор

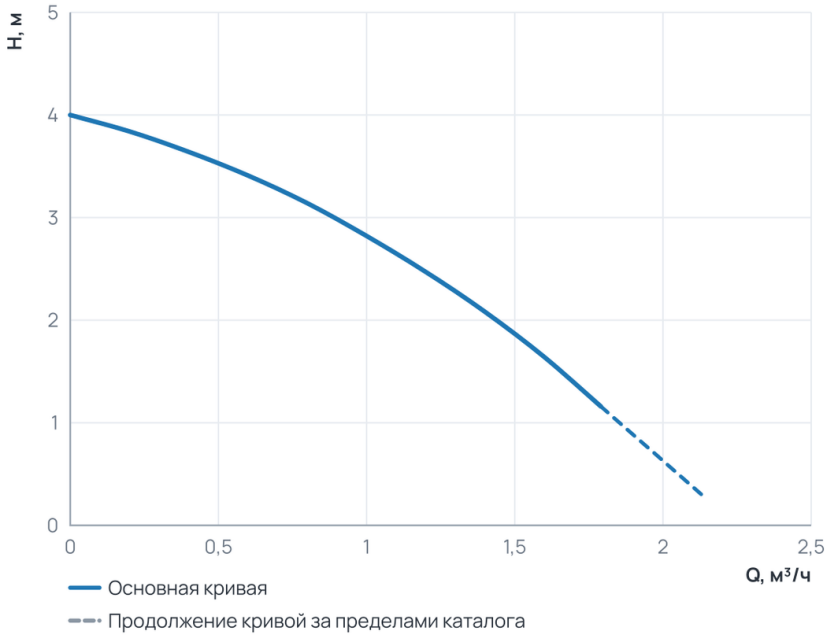


Циркуляционные насосы серии LPA оснащены электронным блоком управления, который позволяет задавать различные режимы работы насоса (пропорциональное регулирование с самым высоким и самым низким постоянным значением напора, поддержание постоянного давления, работа на одной из трех фиксированных скоростей вращения, ночное снижение мощности). Блок частотного регулирования позволяет автоматически согласовывать мощность насоса с фактическим перепадом давлений, что обеспечивает высокую энергоэффективность насоса. Насос имеет удобную панель управления, может работать в автоматическом режиме (заводская настройка), который адаптирует насос к потребностям конкретной системы отопления и позволяет не производить дополнительные настройки. Насосы серии LPA отличает низкий уровень шума и низкое энергопотребление.

Основные данные

Присоединительный размер	G1½"
Максимальная мощность, Вт	22
Максимальный напор, м	4
Максимальная производительность, м3/ч	1,8
Максимальная производительность, л/мин	30
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 1,8 м³/ч
Напор H	1,2 … 4 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Насос	Вид насоса	Центробежный
Серия	LPA	Назначение	Отопление и ГВС
Сдвоенный	Нет	Страна производства	Китай
Гарантия, мес	24	Группа	20-40
Макс. мощность котла, кВт	0		

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	1,8	Максимальная производительность, л/мин	30
Максимальный напор, м	4	Максимальное давление в системе, бар	10

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+2...+95	Максимальное содержание этиленгликоля, %	50

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды, °C	+1...+40	Уровень шума, дБ	‹ 45

Материалы

Материал корпуса	Латунь	Материал обмотки статора	Медь

Электродвигатель

Параметры электросети	1~230 V	Максимальная мощность, кВт	0,005...0,022
Максимальная мощность, Вт	22	Номинальный ток, А	0,19
Количество скоростей	8	Частотное регулирование двигателя	Да
Степень защиты	IP44		

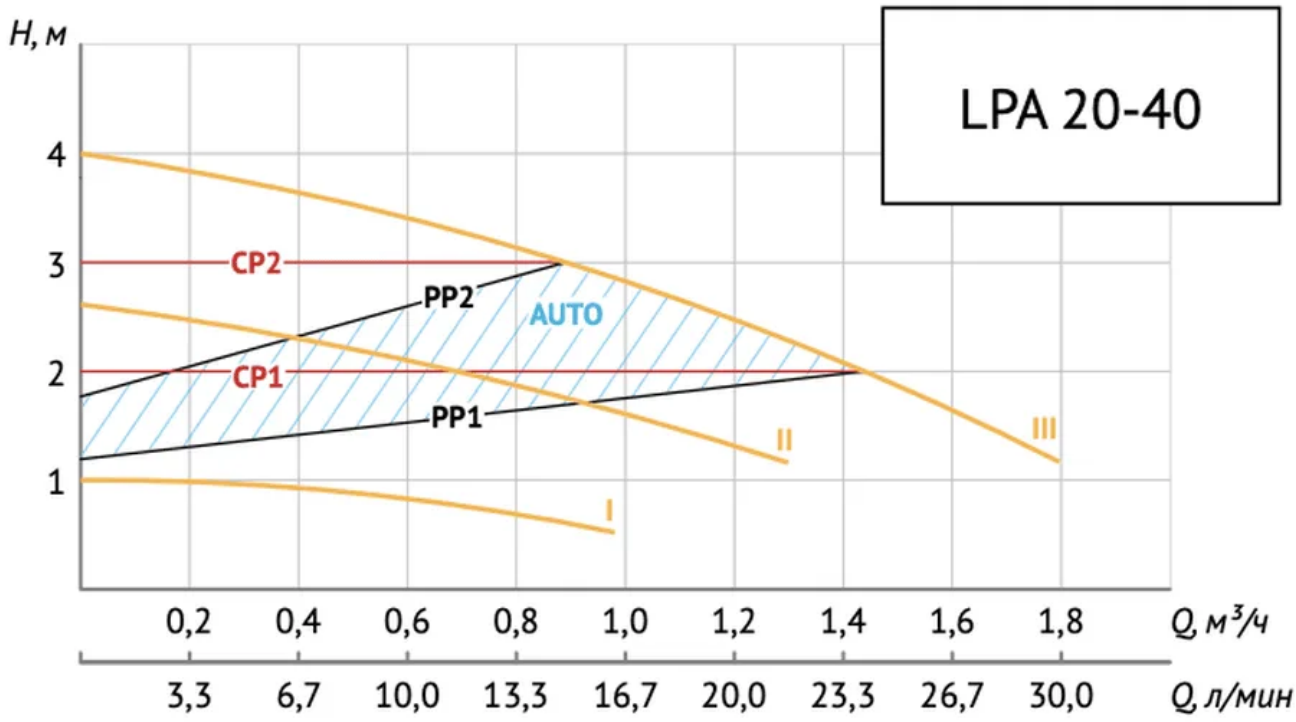
Монтаж и присоединение

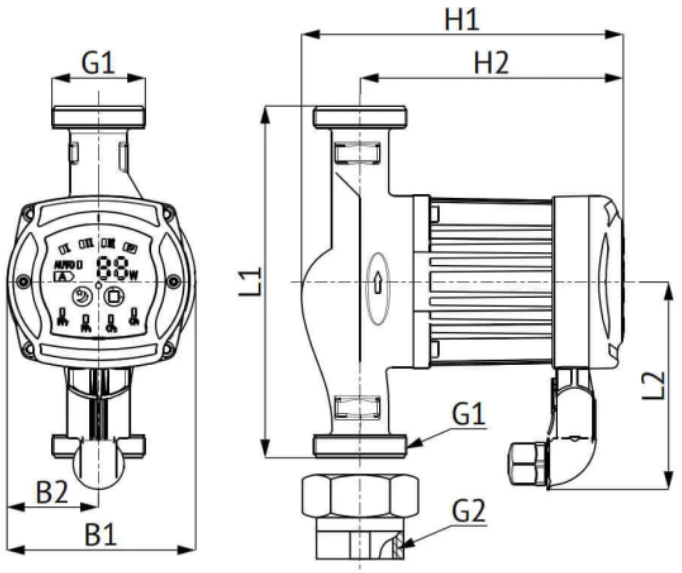
Присоединительный размер	G1½"	Присоединение	Муфтовое
Диаметр условного прохода, мм	25	Ответные соединения	Да
Монтажная длина, мм	130		

Габариты и вес

Длина, мм	155	Ширина, мм	185
Высота, мм	200	Вес, кг	2,45
Объем упаковки, м3	0,005735		

4. Габаритные размеры





Модель	Габаритные и установочные размеры, мм						Присоед. размеры, дюйм	
	L1	L2	B1	B2	H1	H2	G1	G2
LPA 20-40	130	106	96	46	165	136	1	¾
LPA 25-40	180	106	96	46	165	136	1½	1
LPA 32-40	180	106	96	46	165	136	2	1¼
LPA 20-60	130	106	96	46	165	136	1	¾
LPA 25-60	180	106	96	46	165	136	1½	1
LPA 32-60	180	106	96	46	165	136	2	1¼
LPA 25-80	180	90	129	64,5	236	184	1½	1
LPA 32-80	180	90	129	64,5	236	184	2	1¼

5. Данные для заказа

Наименование	Насос циркуляц. (ГВС, тепл. пол) LPA 20-40 130 B UNIPUMP
Артикул	20023
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	LPA
Вид оборудования	Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы
Вес, кг	2,45
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,005735
Страна производства	Китай

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция UNIPUMP серии LPA

Разрешительные документы

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

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