

IMP PUMPS Многоступенчатый повысительный насос BWJ4-5R 120°C 380V

Многоступенчатые горизонтальные насосы · Артикул 7996121 · Серия BWJ



1. Обзор

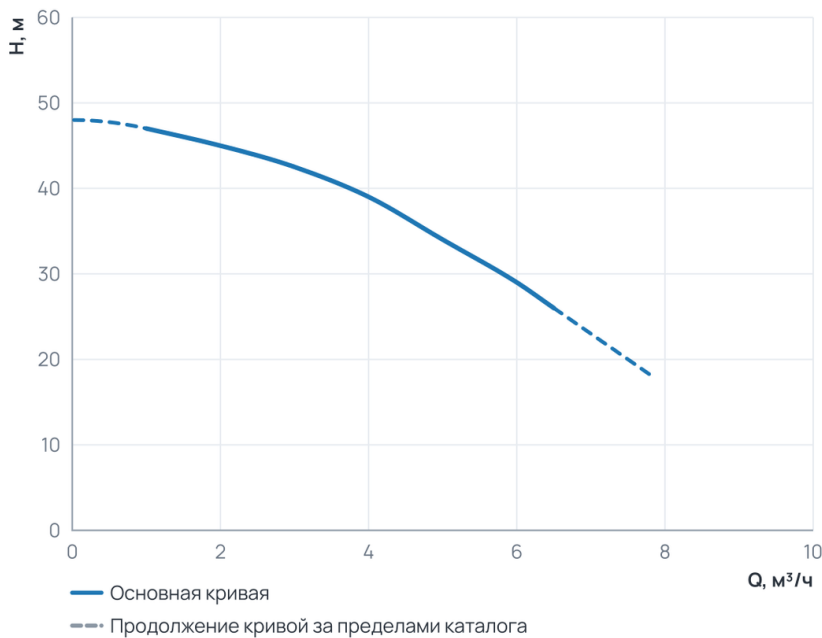


Горизонтальные многоступенчатые центробежные насосы BWJ из нержавеющей стали являются несамовсасывающими насосами с усовершенствованной технологией всасывания. Такие насосы имеют горизонтальный двигатель и механические уплотнения из металлических сплавов, что значительно упрощает процедуру замены. Корпус насоса выполнен из нержавеющей стали марки 304, позволяющей перекачивать слабо агрессивную коррозионную среду. Благодаря высокому КПД, энергоэффективной производительности, надежному качеству и широкому диапазону использования, наши насосы обрели большую популярность на рынке.

Основные данные

Диаметр входного патрубка	G1¼"
Диаметр выходного патрубка	G1"
Максимальная мощность, кВт	1,1
Максимальный напор, м	47
Максимальная производительность, м³/ч	7
Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	0...120
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	1 ... 6,5 м³/ч
Напор H	26 ... 47 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

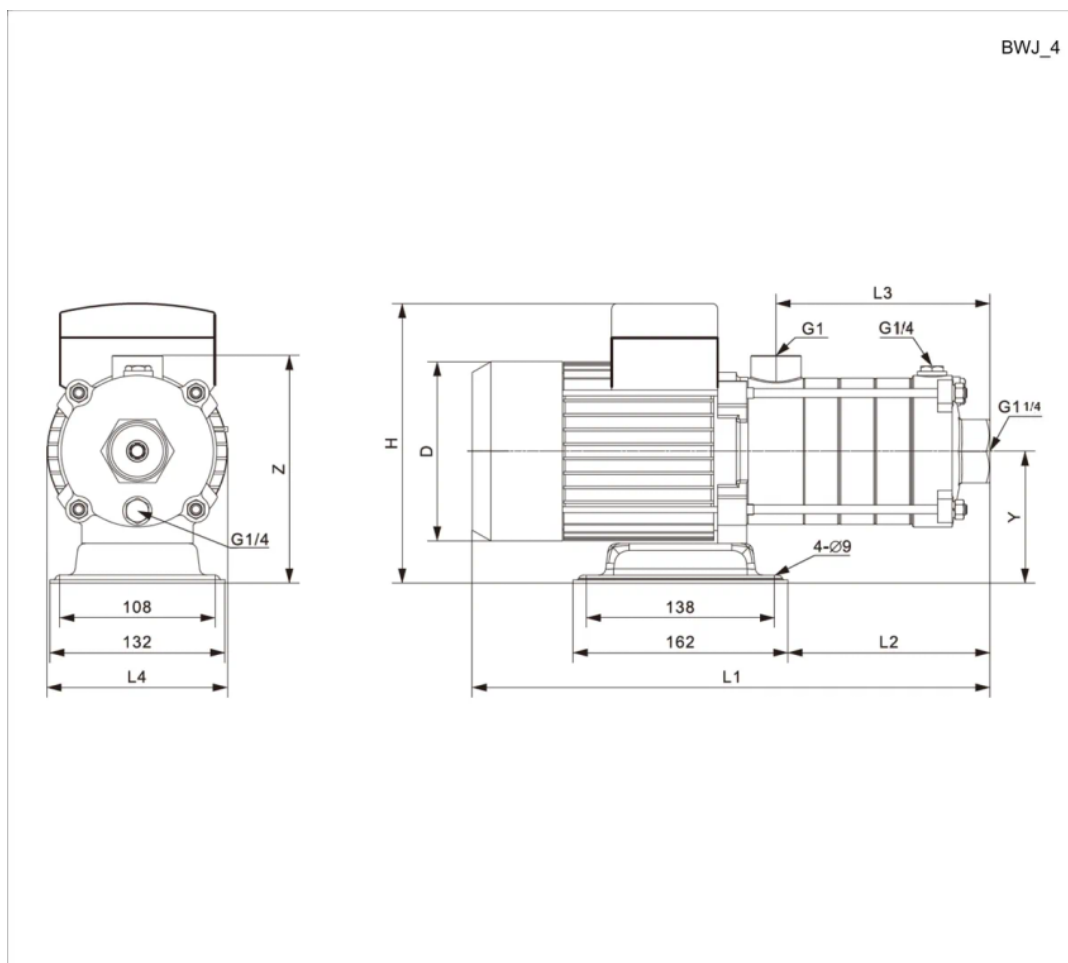
3. Технические данные

Общие сведения

Серия	BWJ	Назначение	Отопление и ГВС
Гарантия, мес	24	Уровень шума, дБ	57

Гидравлические данные			
Максимальный напор, м	47	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м3/ч	7	Максимальная производительность, л/мин	116,67
Перекачиваемая среда			
Рабочая среда	Вода	Температура окружающей среды, °C	0...40
Максимальное содержание этиленгликоля, %	50	Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	0...120
Материалы			
Материал вала	AISI 304	Материал корпуса	AISI 304
Материал обмотки статора	Медь	Материал рабочего колеса	AISI 304
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	17,6	Длина, мм	472
Высота, мм	225	Ширина, мм	130
Присоединение	Резьбовое	Монтажная длина, мм	/
Диаметр входного патрубка	G1¼"	Диаметр выходного патрубка	G1"
Диаметр условного прохода, мм	32	Присоединительный размер вход / выход, дюйм	G 1 ¼
Электродвигатель			
Частота (Гц)	50	Класс изоляции	F
Степень защиты	IP55	Номинальный ток, А	7
Обороты макс., об/мин	2 900	Количество скоростей	1
Параметры электросети	3~ 230/400 В, 50 Гц	Частота вращения, об/мин	2900
Максимальная мощность, Вт	1100	Максимальная мощность, кВт	1,1
Частотное регулирование двигателя	Нет	Класс энергоэффективности двигателя	IE3

4. Габаритные размеры



5. Данные для заказа

Наименование	Многоступенчатый повысительный насос BWJ4-5R 120°C 380V
Артикул	7996121
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	BWJ
Вид оборудования	Многоступенчатые горизонтальные насосы
Вес, кг	17,6
Гарантия, мес	24

6. Документация

3D и CAD-модели

- Чертёж DXF BWJ4-5R 1,1kW 120°C IE3 3~ 230/400 V

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