

WELLMIX Моноблочный насос NBW

50-32-160-2.2/2-380-S-BQQE

Консольно-моноблочные насосы · Артикул 21069996 · Серия NBW



1. Обзор

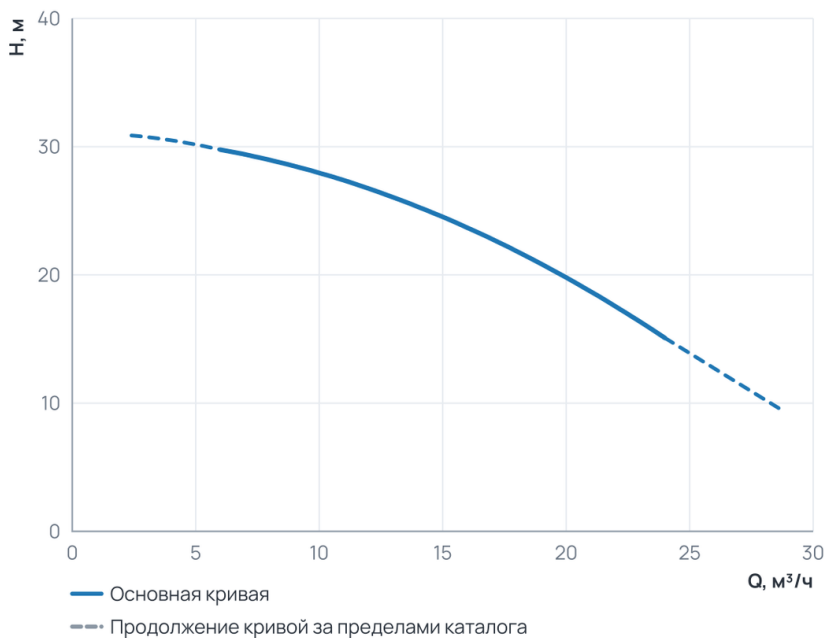


Насосы серии NBW предназначены для перекачивания чистой воды и жидкостей, химически не агрессивных к материалам насоса. Насосы являются стандартными одноступенчатыми несамовсасывающими с горизонтально расположенным валом, осевым всасывающим и радиальным напорным патрубками. Насосы NBW оснащаются стандартными электродвигателями закрытого типа с вентиляторным охлаждением. Частота вращения составляет 2900 об/мин (2-полюсные). Питание электродвигателя осуществляется от сети с напряжением 380В и частотой 50 Гц. Степень пыле- и влаго-защиты: IP55, класс F. Насос не предназначен для установки в условиях воздействия агрессивных и взрывоопасных сред.

Основные данные

Максимальная мощность, кВт	2,2
Максимальный напор, м	31
Максимальная производительность, м ³ /ч	24
Номинальный напор, м	24,5
Номинальная подача, м ³ /ч	15
Максимальное давление в системе, бар	16
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-20...+120
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	6 ... 24 м ³ /ч
Напор H	15,1 ... 29,8 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

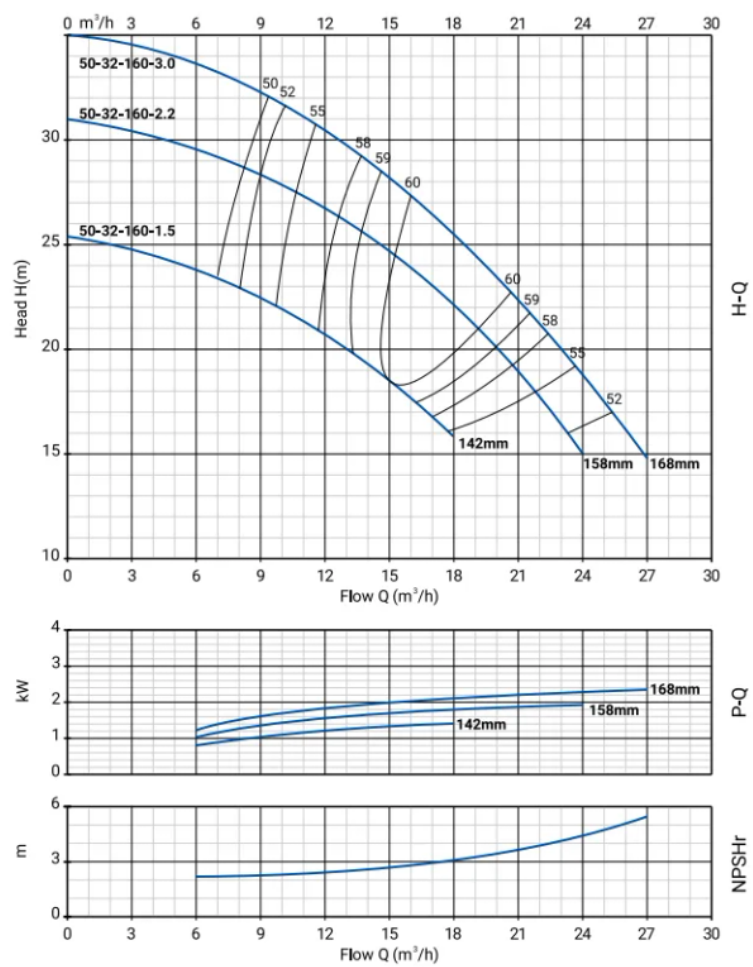
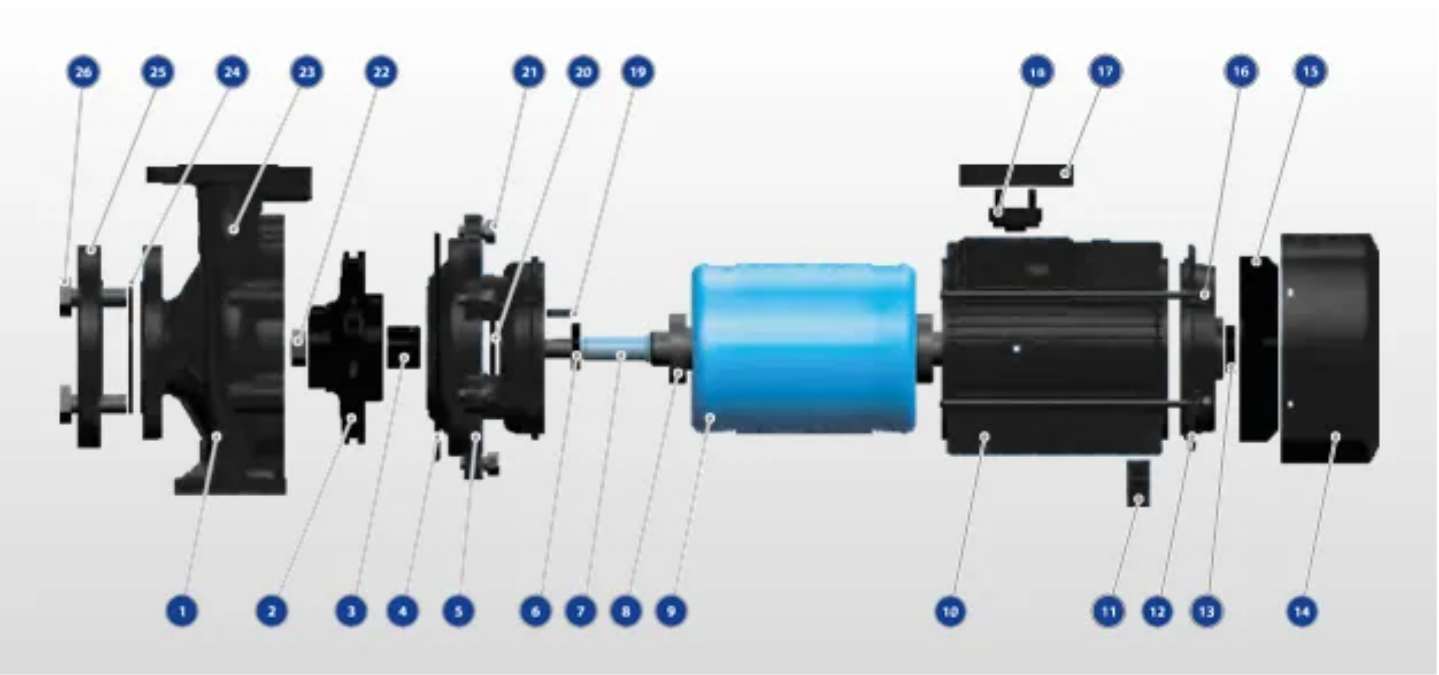
3. Технические данные

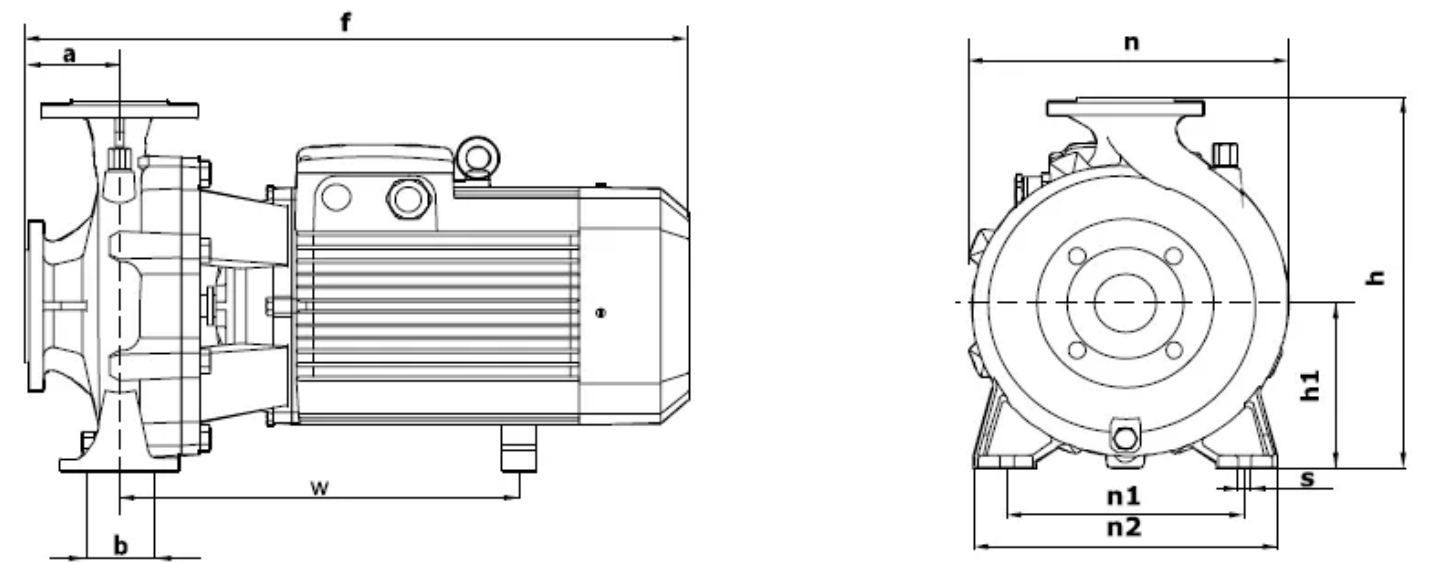
Общие сведения

Тип	Консольно-моноблочный насос	Серия	NBW
Гарантия, мес	24	Число полюсов	2

Общие сведения (продолжение)			
Объем упаковки, м3		0,05887	
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	24,5	Максимальный напор, м	31
Номинальная подача, м3/ч	15	Максимальное давление в системе, бар	16
Максимальная производительность, м3/ч	24	Максимальная производительность, л/мин	400
Перекачиваемая среда			
Рабочая жидкость	Чистая вода	Температура окружающей среды, °C	
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-20...+120	-10...+50	
Материалы			
Материал корпуса	Чугун	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Нержавеющая сталь	Диаметр рабочего колеса, мм	160
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	39	Длина, мм	480
Высота, мм	293	Ширина, мм	245
Способ установки	Горизонтальный	Диаметр входного патрубка	DN50
Диаметр выходного патрубка	DN32		
Электродвигатель			
Степень защиты	IP55	Номинальный ток, А	4,7
Параметры электросети	3~380 V	Частота вращения, об/мин	2900
Максимальная мощность, Вт	2200	Максимальная мощность, кВт	2,2
Номинальная частота вращения, об/мин	2900		

4. Габаритные размеры





Модель	a	f	h	h1	n	n1	n2	b	s	w
NBW 50-32-160-2.2/2-S	83	480	293	132,0	245	190	245	70	15	253

5. Данные для заказа

Наименование	Моноблочный насос NBW 50-32-160-2.2/2-380-S-BQQE
Артикул	21069996
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	NBW
Вид оборудования	Консольно-моноблочные насосы
Вес, кг	39
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,05887

6. Документация

Листы данных производителя

- NBW 50-32-160-2.2_2 21069996

Инструкции и паспорта

- Паспорт_ инструкция по монтажу эксплуатации NBW

Каталоги

- Каталог NBW L, NBW 28.07.2026

3D и CAD-модели

- BIM-модель Revit, серия NBW — архив WELLMIX
- Чертежи DWG, серия NBW — архив WELLMIX
- 3D-модель STEP, серия NBW — архив WELLMIX

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