

WELLMIX Моноблочный насос NBW
80-65-315-45.0/2-380-G-BQQE

Консольно-моноблочные насосы · Артикул 21069950 · Серия NBW



1. Обзор

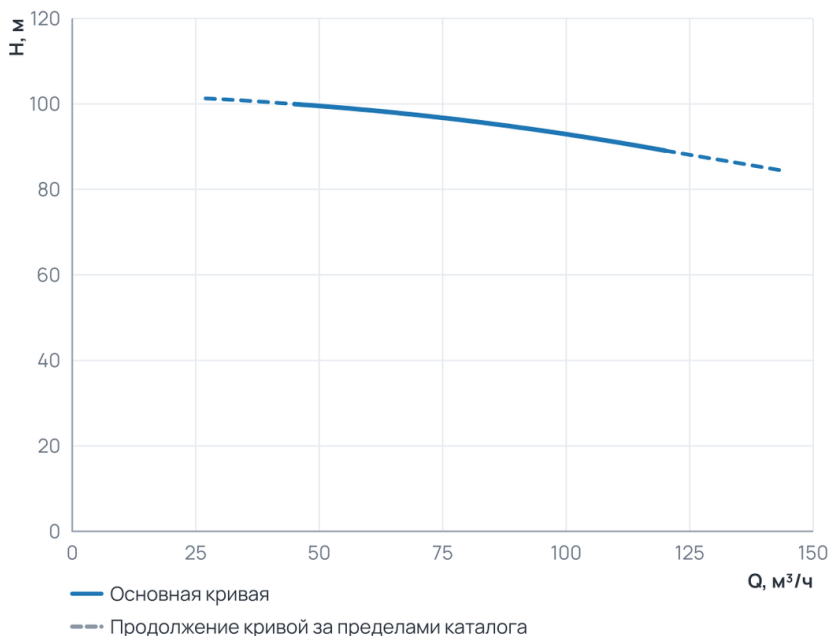


Насосы серии NBW предназначены для перекачивания чистой воды и жидкостей, химически не агрессивных к материалам насоса. Насосы являются стандартными одноступенчатыми несамовсасывающими с горизонтально расположенным валом, осевым всасывающим и радиальным напорным патрубками. Насосы NBW оснащаются стандартными 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	45
Максимальный напор, м	102
Максимальная производительность, м3/ч	137,5
Номинальный напор, м	93
Номинальная подача, м3/ч	100
Максимальное давление в системе, бар	16
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+120
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	45 ... 120 м³/ч
Напор H	89,1 ... 99,9 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

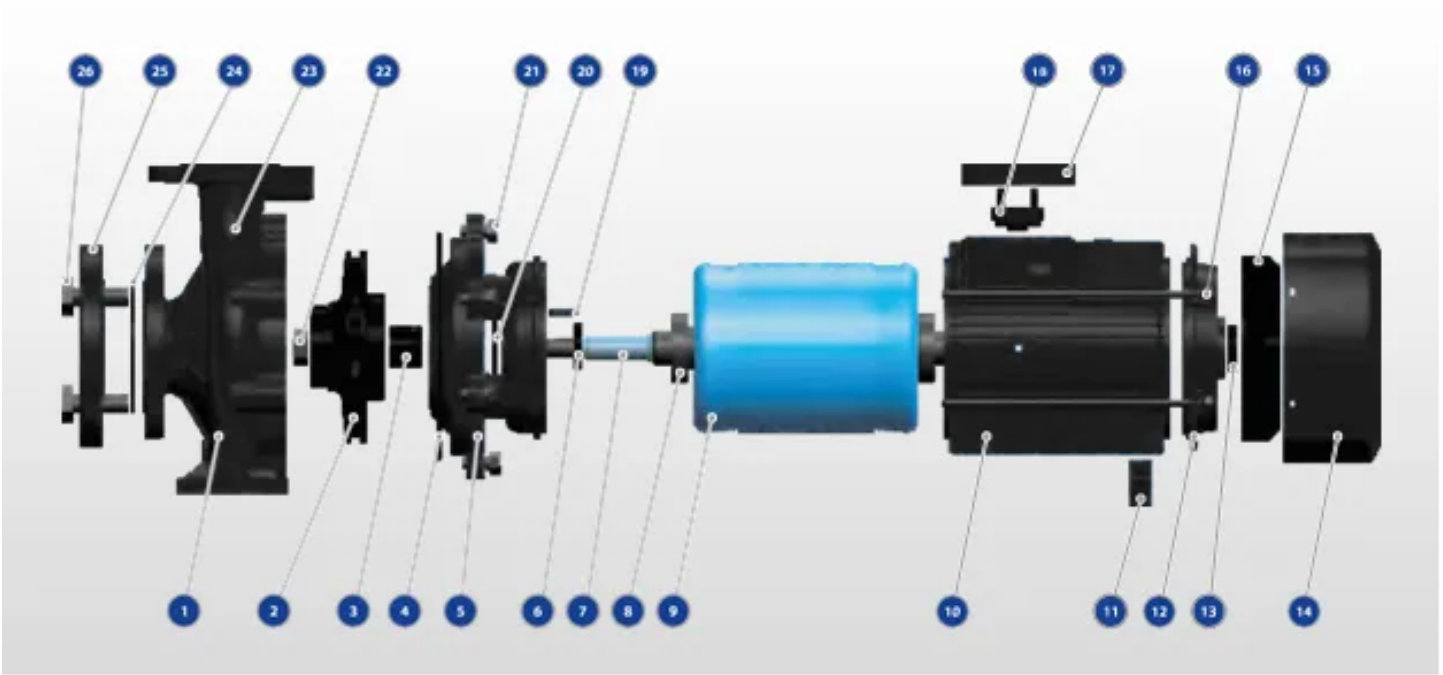
3. Технические данные

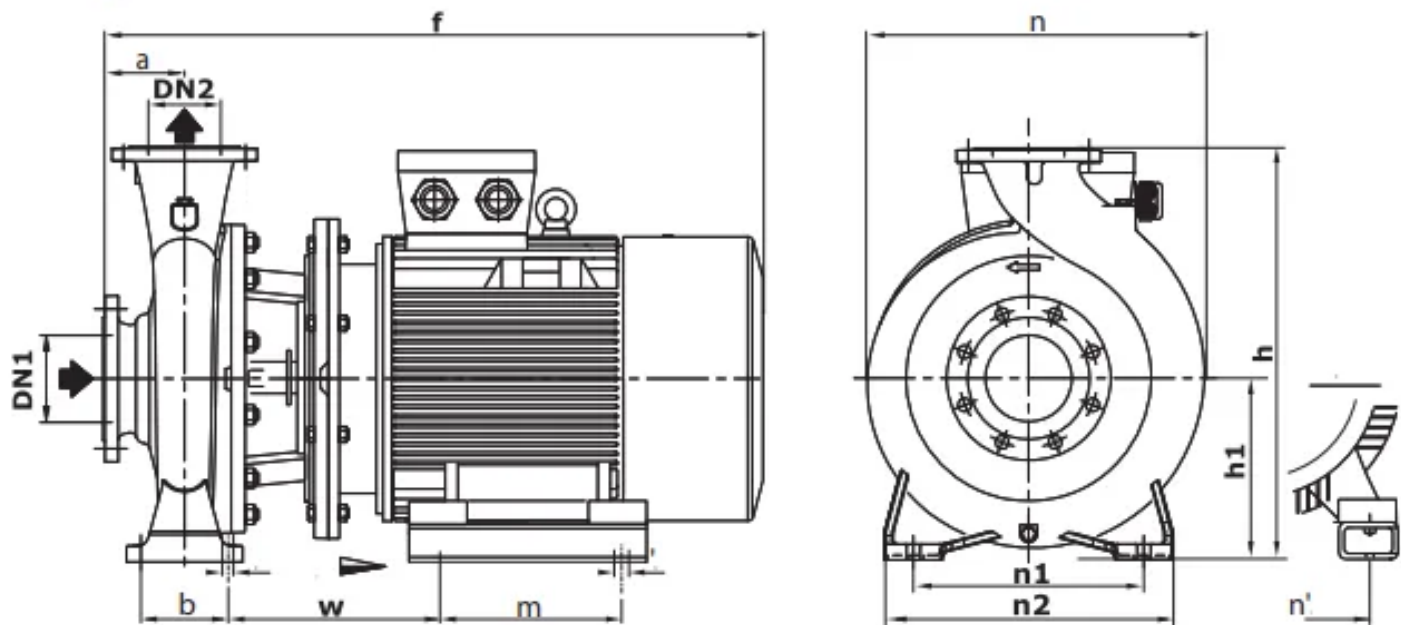
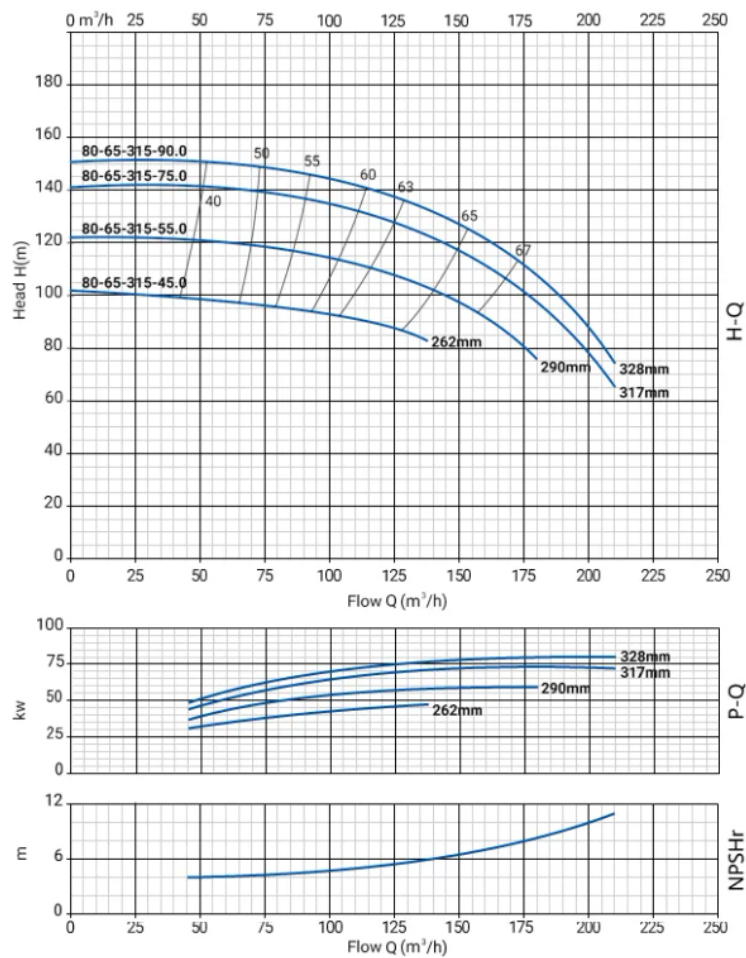
Общие сведения

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

Общие сведения (продолжение)					
Объем упаковки, м3		0,237532			
Гидравлические данные					
Номинальный напор, м		93	Максимальный напор, м	102	
Номинальная подача, м3/ч		100	Максимальное давление в системе, бар	16	
Максимальная производительность, м3/ч		137,5	Максимальная производительность, л/мин	2291,67	
Перекачиваемая среда					
Рабочая жидкость		Чистая вода	Температура окружающей среды, °C		-10...+50
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C		-10...+120			
Материалы					
Материал корпуса		Чугун	Материал обмотки статора	Медь	
Материал рабочего колеса		Чугун	Диаметр рабочего колеса, мм	315	
Монтаж и присоединение					
Вес, кг		371	Длина, мм	1069	
Высота, мм		575	Ширина, мм	450	
Способ установки		Горизонтальный	Диаметр входного патрубка	DN80	
Диаметр выходного патрубка		DN65			
Электродвигатель					
Степень защиты		IP55	Номинальный ток, А	82,7	
Параметры электросети		3~380 V	Частота вращения, об/мин	2900	
Максимальная мощность, Вт		45000	Максимальная мощность, кВт	45	

4. Габаритные размеры





5. Данные для заказа

Наименование	Моноблочный насос NBW 80-65-315-45.0/2-380-G-BQQE
Артикул	21069950
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	NBW
Вид оборудования	Консольно-моноблочные насосы

Вес, кг	371
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м ³	0,237532

6. Документация

Листы данных производителя

- NBW 80-65-315-45_2 21069950

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.