ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Консольно-моноблочный насос · данные Wellmix, каталог NBW H 18.09.2026

# Wellmix NBW H 100-80-260-45/2-380-G-BQQE

**45 кВт**
180 м³/ч · 57 м



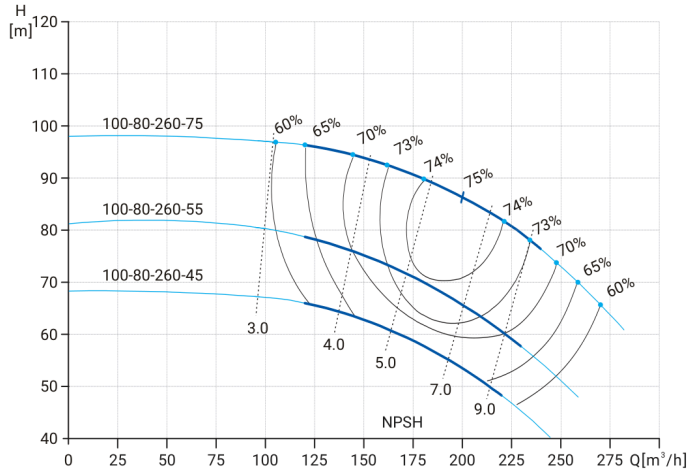
Фото Wellmix NBW H (сайт производителя).

## Исполнение

- **NBW H — высокая производительность**
- **2-полюсный, 2900 об/мин**
- **DN100 / DN80**

## Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 18



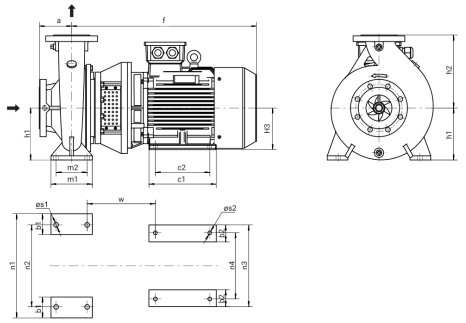

**Номинальная точка: 180 м³/ч · 57 м (кривая 100-80-260-45)**

## Основные данные

- **Двигатель:** 45 кВт · 3 × 380 В, 80,8/46,5 А (Δ/Y) · 50 Гц · 2 полюса, 2900 об/мин · IP55, класс F, IE3
- **Защита:** PTC в обмотках штатно
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** фланцы: всасывание DN100 (осевое), нагнетание DN80 (радиальное); размеры по EN 733; до 16 бар
- **Жидкость:** вода и неагрессивные жидкости, гликоли до 50 %, −20…+120 °C; окружающая среда 0…+40 °C
- **Материалы:** корпус и крышка — чугун HT250; колесо — чугун HT200; вал — нерж. сталь SS420
- **Уплотнение:** торцевое BQQE: сильфонное, карбид кремния / карбид кремния, EPDM

## Габариты, масса, документы

**Масса**
476 кг



Габаритный чертёж — каталог Wellmix NBW H, стр. 19

| | | | |
|---|---|---|---|
| **a** | 125 | **f** | 919 |
| **h1** | 200 | **h2** | 280 |
| **h3** | 225 | **n1** | 400 |
| **n2** | 315 | **n3** | 431 |
| **m1** | 160 | **m2** | 120 |
| **w** | 313 | **c1** | 393 |

**Скачать на сайте:** каталог Wellmix NBW H (кривые Q–H, размеры, масса, материалы).

Источник: каталог Wellmix NBW H от 18.09.2026: стр. 19 (номинал, мощность, ток, масса, размеры), 18 (график), 3–7 (условия, материалы, двигатель).