ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Погружной канализационный насос · данные Wellmix, каталог 27.10.2026

# Wellmix 100WQ2-100-20-11/2_380V

**11 кВт**
**100 м³/ч · 20 м**



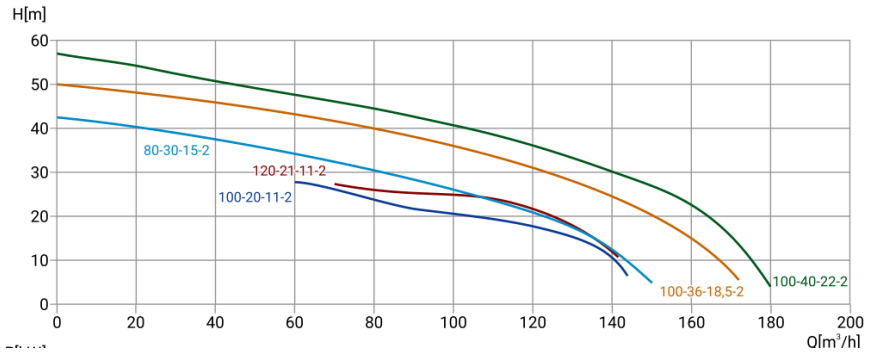
Насос WQ2 — изображение из каталога Wellmix.

## Исполнение

- **WQ2 — погружной канализационный**
- **2-полюсный · 3~380 В**
- **DN100 · проход 36 мм**

## Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 28



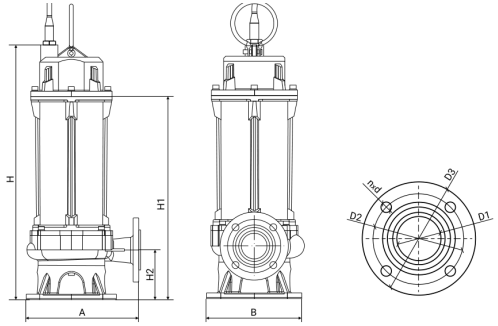

**Номинальная точка: 100 м³/ч · 20 м (кривая 100-20-11-2)**

## Основные данные

- **Двигатель:** 11 кВт (номинальная мощность двигателя) · 3 × 380 В, 23,2 А · 50 Гц · 2 полюса · IP68, класс F, IE3
- **Защита:** биметаллический термовыключатель в обмотках, датчик воды в масляной камере; PTC/PT100 — по запросу
- **Свободный проход:** 36 мм
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** фланец DN100, PN6, отв. 4×18; авт. трубная муфта или свободная установка
- **Жидкость:** сточные воды, до +40 °C, pH 4–10; погружение до 5 м
- **Материалы:** корпус насоса, рабочее колесо (закрытое), масляная камера — чугун; вал — нерж. сталь
- **Уплотнение:** двойное торцевое, карбид кремния / карбид кремния; масляная камера

## Габариты, масса, документы

**Масса**
136 кг




Габаритный чертёж — каталог Wellmix WQ2, GNWQ, стр. 29

| | | | |
|---|---|---|---|
| **A** | 360 | **B** | 290 |
| **H** | 928 | **H1** | 661 |
| **H2** | 134 | **D1** | 100 |
| **D2** | 170 | **D3** | 210 |
| **nxd** | 4x18 | | |

**Скачать на сайте:** каталог Wellmix WQ2, GNWQ (кривые Q–H, размеры, масса, материалы).

Источник: каталог Wellmix WQ2, GNWQ от 27.10.2026: стр. 29 (номинал, мощность, ток, масса, размеры), 28 (график), 4–7 (условия, материалы, двигатель).