ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Погружной канализационный насос · данные Wellmix, каталог 27.10.2026

Wellmix 100WQ2-100-40-22/2_380V

22 кВт
100 м³/ч · 40 м



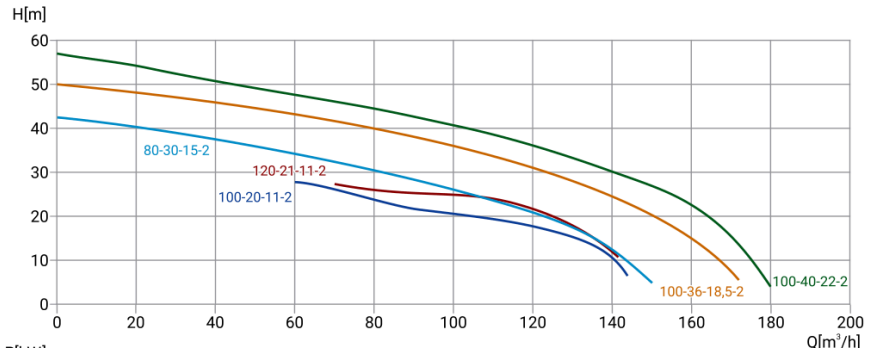
Насос WQ2 — изображение из каталога Wellmix.

Исполнение

- **WQ2 — погружной канализационный**
- **2-полюсный · 3~380 В**
- **DN100 · проход 25 мм**

Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 28



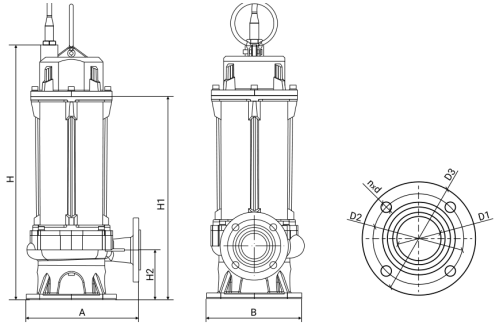
Номинальная точка: 100 м³/ч · 40 м (кривая 100-40-22-2)

Основные данные

- **Двигатель:** 22 кВт (номинальная мощность двигателя) · 3 × 380 В, 45,8 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:** 25 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
188 кг



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

A	380	**B**	320
H	1130	**H1**	842
H2	156	**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).