ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Канализационный насос с режущим механизмом · данные Wellmix, каталог 27.10.2026

Wellmix 100GNWQ 80-30-15/2_380V

15 кВт
80 м³/ч · 30 м



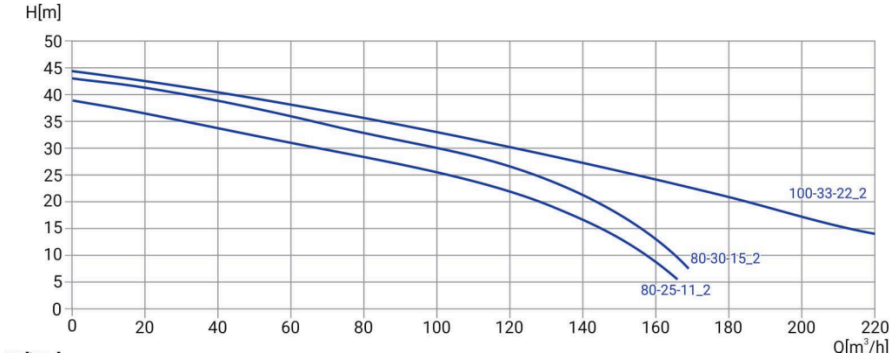
Насос GNWQ — изображение из каталога Wellmix.

Исполнение

- **GNWQ — с режущим механизмом**
- **2-полюсный · 3~380 В**
- **DN100 · проход 40 мм**

Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 103



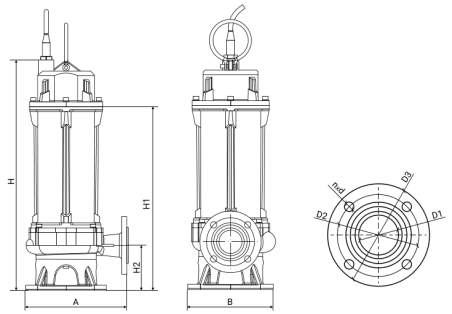
Номинальная точка: 80 м³/ч · 30 м (кривая 80-30-15_2)

Основные данные

- **Двигатель:** 15 кВт (P2) · 3 × 380 В, Δ30,8 / Y17,8 А · 50 Гц · 2 полюса · IP68, класс F, IE3
- **Защита:** опционально: PTC/PT100 в обмотках, датчик в подшипниках, датчики воды в масле и в двигателе
- **Свободный проход:** 40 мм; кабель 8 м
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** фланец DN100, PN6, отв. 4×18; авт. трубная муфта или свободная установка
- **Жидкость:** сточные воды, 0...+40 °C; погружение до 5 м
- **Материалы:** корпус — чугун; рабочее колесо (полуоткрытое, 2-лопастное) и режущий диск — нерж. сталь AISI 420
- **Уплотнение:** двойное торцевое (материал пар в каталоге не указан)

Габариты, масса, документы

Масса
192 кг



Габаритный чертёж — каталог Wellmix WQ2, GNWQ, стр. 104

A	490	**B**	420
H	910	**H1**	768
H2	228	**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. 104 (номинал, мощность, ток, масса, размеры), 103 (график), 85–88 (условия, материалы, двигатель).