ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Канализационный насос с режущим механизмом · данные Wellmix, каталог 27.10.2026

Wellmix 80GNWQ 45-20-5,5/2_380V

5,5 кВт
45 м³/ч · 20 м



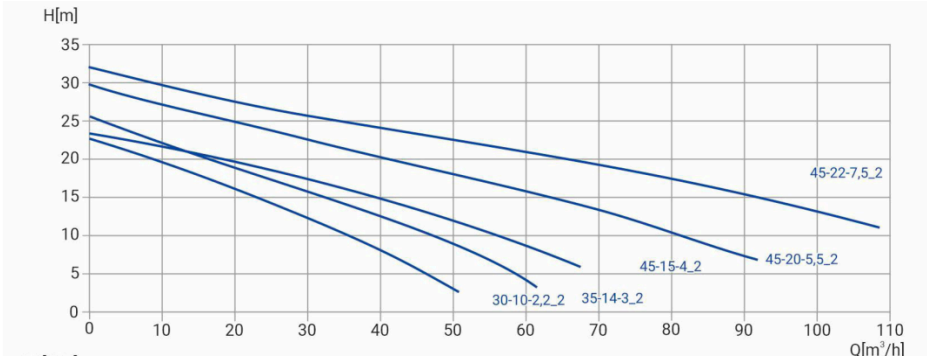
Насос GNWQ — изображение из каталога Wellmix.

Исполнение

- GNWQ — с режущим механизмом
- 2-полюсный · 3~380 В
- DN80 · проход 32 мм

Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 97



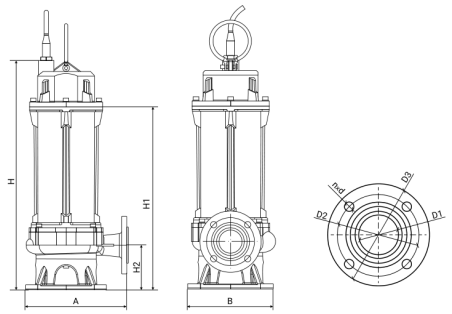
Номинальная точка: 45 м³/ч · 20 м (кривая 45-20-5,5_2)

Основные данные

- **Двигатель:** 5,5 кВт (P2) · 3 × 380 В, Δ11,3 / Y6,5 A · 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:** 32 мм; кабель 8 м
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** фланец DN80, 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
62,15 кг



Габаритный чертёж — каталог Wellmix WQ2, GNWQ, стр. 98

A	325	**B**	268
H	650	**H2**	131
D1	80	**D2**	150
D3	190	**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. 98 (номинал, мощность, ток, масса, размеры), 97 (график), 85–88 (условия, материалы, двигатель).