ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Канализационный насос с режущим механизмом · данные Wellmix, каталог 27.10.2026

Wellmix 150GNWQ 150-45-45/4_380V

45 кВт
150 м³/ч · 45 м



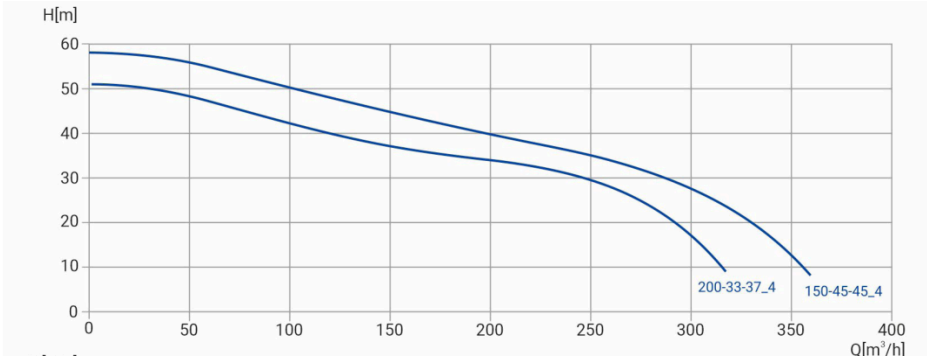
Насос GNWQ — изображение из каталога Wellmix.

Исполнение

- GNWQ — с режущим механизмом
- 4-полюсный · 3~380 В
- DN150 · проход 45 мм

Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 113



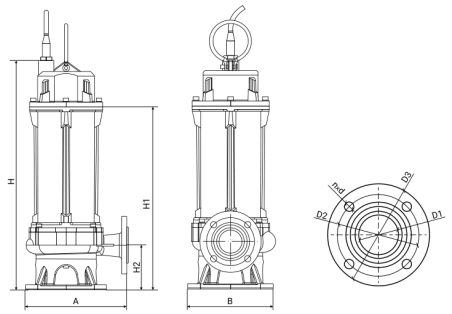
Номинальная точка: 150 м³/ч · 45 м (кривая 150-45-45_4)

Основные данные

- **Двигатель:** 45 кВт (P2) · 3 × 380 В, Δ92,5 / Y53,4 А · 50 Гц · 4 полюса · IP68, класс F, IE3
- **Защита:** опционально: PTC/PT100 в обмотках, датчик в подшипниках, датчики воды в масле и в двигателе
- **Свободный проход:** 45 мм; кабель 8 м
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** фланец DN150, PN6, отв. 8×18; 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
650 кг



Габаритный чертёж — каталог Wellmix WQ2, GNWQ, стр. 114

A	737	**B**	617
H	1680	**H1**	1355
H2	305	**D1**	150
D2	225	**D3**	265
nxd	8×18		

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

Источник: каталог Wellmix WQ2, GNWQ от 27.10.2026: стр. 114 (номинал, мощность, ток, масса, размеры), 113 (график), 85–88 (условия, материалы, двигатель).