НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Канализационный насос с режущим механизмом · данные Wellmix, каталог 27.10.2026

Wellmix 100GNWQ 100-15-7,5/2_380V

7,5 кВт
100 м³/ч · 15 м



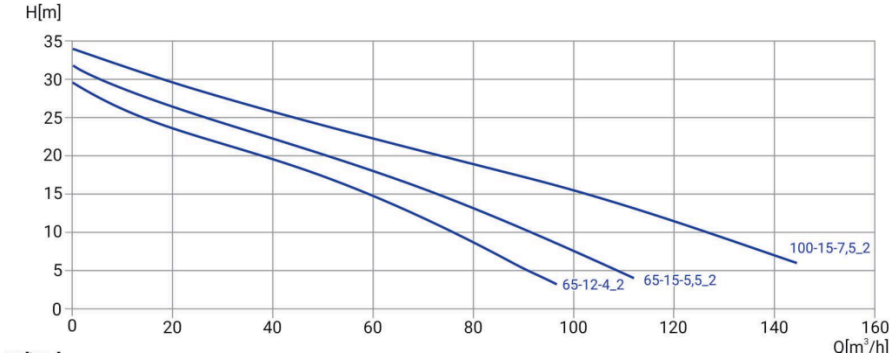
Насос GNWQ — изображение из каталога Wellmix.

Исполнение

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

Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 101



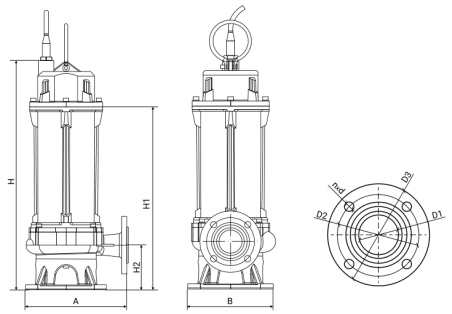
Номинальная точка: 100 м³/ч · 15 м (кривая 100-15-7,5_2)

Основные данные

- **Двигатель:** 7,5 кВт (P2) · 3 × 380 В, Δ15,41 / Y8,9 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:** 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
73,5 кг



Габаритный чертёж — каталог Wellmix WQ2, GNWQ, стр. 102

A	335	**B**	28
H	660	**H2**	137
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. 102 (номинал, мощность, ток, масса, размеры), 101 (график), 85–88 (условия, материалы, двигатель).