ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Насос in-line, сухой ротор · данные Wellmix, каталог TG, TL, TD 15.04.2026

# Wellmix TG 100-22/2T

**7,5 кВт**
80 м³/ч · 22 м



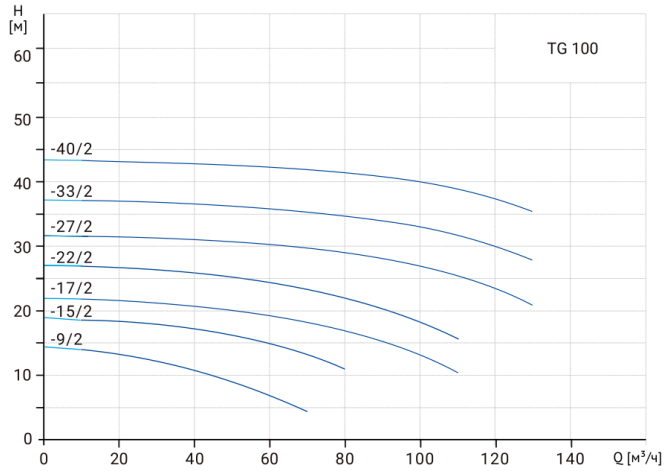
Фото Wellmix (сайт производителя).

## Исполнение

TG — 2-полюсный | 2900 об/мин | DN100 in-line

## Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 29



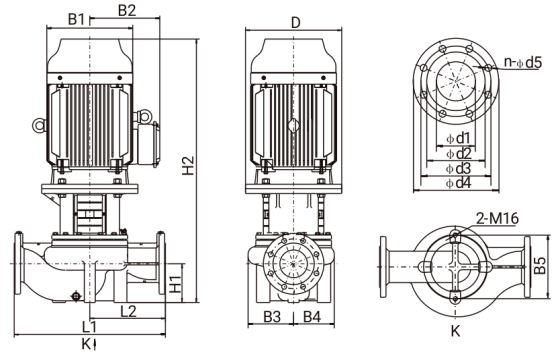

**Номинальная точка: 80 м³/ч · 22 м (кривая «-22/2» на графике TG 100)**

## Основные данные

- **Двигатель:** 7,5 кВт (P2) · 3 × 380 В, 50 Гц · 2 полюса, 2900 об/мин · IP55, класс F
- **Защита:** термодатчики PTC — по запросу (3-фазные)
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** фланцы DN100 / DN100, в одну линию; Ø180 по осям отв., 8-Ø18
- **Давление:** макс. рабочее давление в каталоге не указано
- **Жидкость:** чистая вода и неагрессивные жидкости, этиленгликоль до 50 %; −20…+120 °C; окружающая среда до +40 °C
- **Материалы:** корпус, колесо, фонарь — чугун HT200 (колесо из нерж. стали по запросу); вал — сталь 45; кожух — AISI 304
- **Уплотнение:** торцевое сильфонное BQQE: карбид кремния / карбид кремния, EPDM

## Габариты, масса, документы

**Масса**
100 кг (брутто 110 кг)




Габаритный чертёж — каталог Wellmix TG, TL, TD, стр. 30

| | | | |
|---|---|---|---|
| **L1** | 550 | **L2** | 250 |
| **H1** | 140 | **H2** | 788 |
| **D** | 260 | **B1** | 255 |
| **B2** | 188 | **B3** | 150 |
| **B4** | 120 | **B5** | 144 |
| **d1** | 100 | **n-ød5** | 8-ø18 |

**Скачать на сайте:** каталог Wellmix TG, TL, TD (кривые Q–H, размеры, масса, материалы).

Источник: каталог Wellmix TG, TL, TD от 15.04.2026: стр. 30 (артикул, P2, номинал, масса, размеры), 29 (график), 3, 4, 7, 17, 18 (условия, материалы, двигатель).