ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

Wellmix TG 100-9/2T

2,2 кВт
50 м³/ч · 9 м



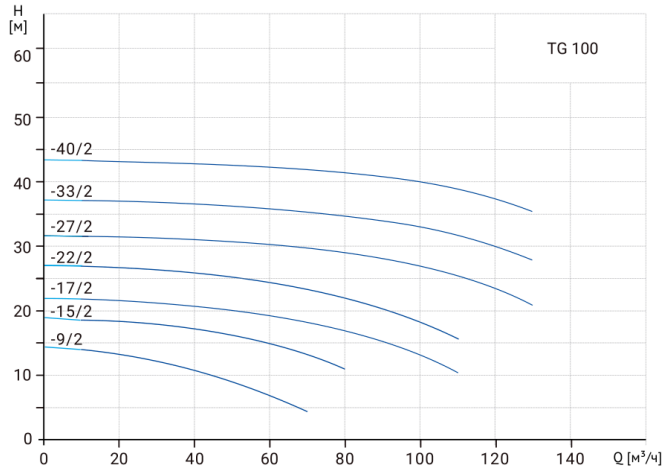
Фото Wellmix (сайт производителя).

Исполнение

- TG — 2-полюсный
- 2900 об/мин
- DN100 in-line
- есть 1 × 220 В

Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 29



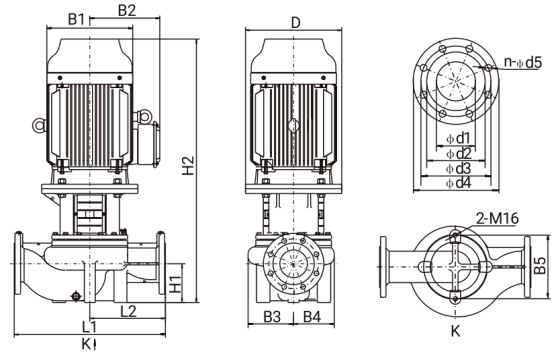
Номинальная точка: 50 м³/ч · 9 м (кривая «-9/2» на графике TG 100)

Основные данные

- **Двигатель:** 2,2 кВт (P2) · 3 × 380 В или 1 × 220 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
56 кг (брутто 63 кг)



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

L1	450	**L2**	225
H1	105	**H2**	576
D	172	**B1**	166
B2	144	**B3**	136
B4	101	**B5**	160
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).