ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

Wellmix TG 100-40/2T

18,5 кВт
100 м³/ч · 40 м



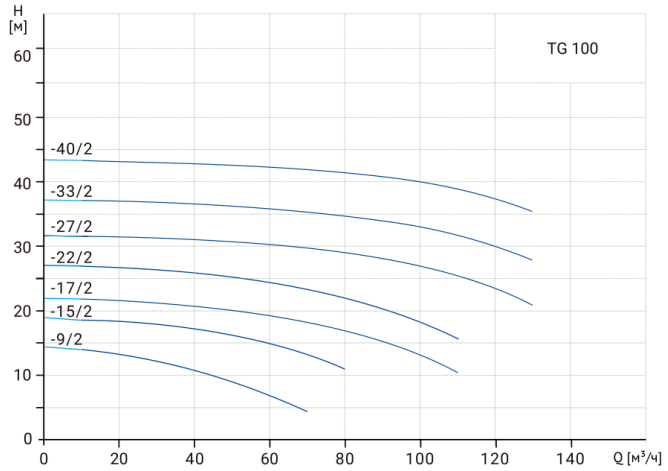
Фото Wellmix (сайт производителя).

Исполнение

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

Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 29



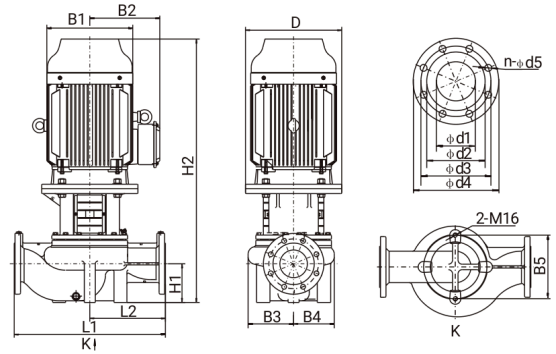
Номинальная точка: 100 м³/ч · 40 м (кривая «-40/2» на графике TG 100)

Основные данные

- **Двигатель:** 18,5 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
208 кг (брутто 224 кг)



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

L1	550	**L2**	275
H1	140	**H2**	954
D	350	**B1**	313
B2	255	**B3**	181
B4	148	**B5**	230
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).