ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

Wellmix TG 80-18/2T

4 кВт
50 м³/ч · 18 м



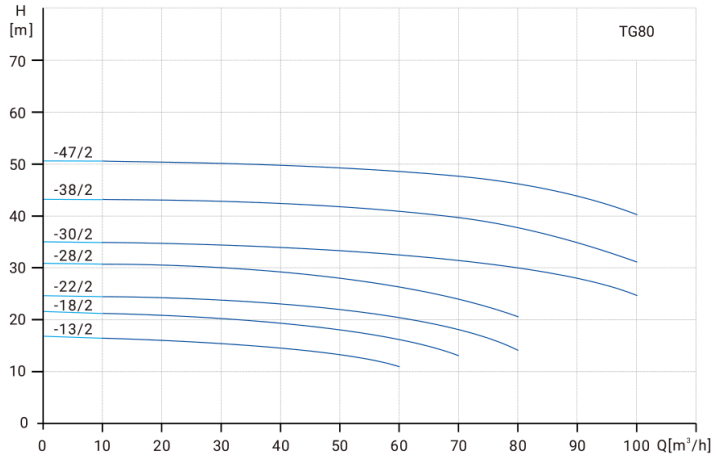
Фото Wellmix (сайт производителя).

Исполнение

TG — 2-полюсный | 2900 об/мин | DN80 in-line

Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 27



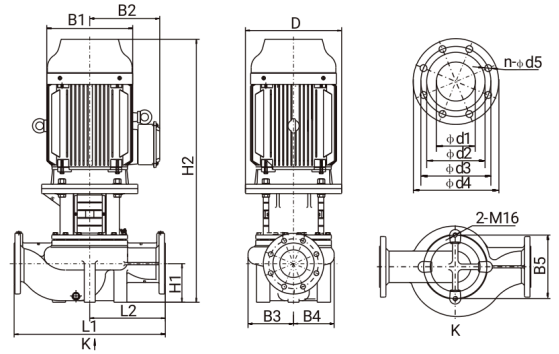
Номинальная точка: 50 м³/ч · 18 м (кривая «-18/2» на графике TG 80)

Основные данные

- **Двигатель:** 4 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 DN80 / DN80, в одну линию; Ø160 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
70 кг (брутто 78 кг)



Габаритный чертёж — каталог Wellmix TG, TL, TD, стр. 28

L1	450	**L2**	225
H1	97	**H2**	664
D	220	**B1**	210
B2	170	**B3**	140
B4	117	**B5**	160
d1	80	**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. 28 (артикул, P2, номинал, масса, размеры), 27 (график), 3, 4, 7, 17, 18 (условия, материалы, двигатель).