ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Насос in-line, сухой ротор · данные Wellmix, каталог TD 07.09.2026

Wellmix TD 80-18/2

4 кВт
50 м³/ч · 18 м



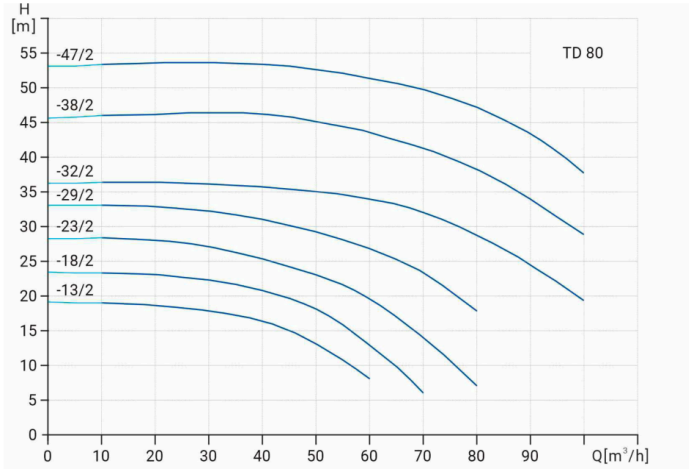
Фото Wellmix (сайт производителя).

Исполнение

- TD — 2-полюсный
- 2900 об/мин
- DN80 in-line

Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 22



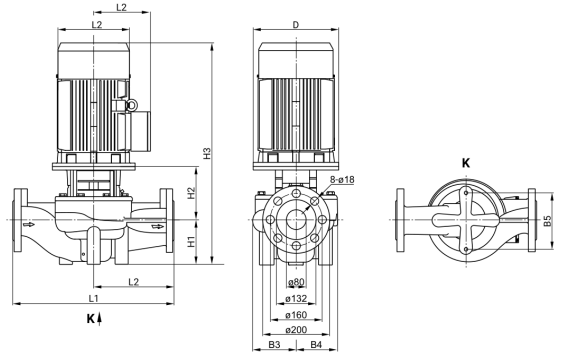
Номинальная точка: 50 м³/ч · 18 м (кривая «-18/2» на графике TD 80)

Основные данные

- **Двигатель:** 4 кВт (P2) · 3 × 380 В, 50 Гц · 2 полюса, 2900 об/мин · IP55, класс F
- **Защита:** термодатчики в каталоге не предусмотрены (PTC — от 55 кВт)
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** фланцы DN80 / DN80, в одну линию
- **Давление:** 12 бар (опционально 16 бар)
- **Жидкость:** чистая вода и неагрессивные жидкости, этиленгликоль до 50 %; −20…+120 °C; окружающая среда до +40 °C
- **Материалы:** корпус, колесо, фонарь — чугун HT200; вал — нерж. сталь 20Cr13; кольца — NBR
- **Уплотнение:** торцевое сильфонное BQQE: карбид кремния / карбид кремния, EPDM

Габариты, масса, документы

Масса
70 кг



Габаритный чертёж — каталог Wellmix TD, стр. 23

L1	400	**L2**	200
H1	105	**H2**	171
H3	618	**D**	160
B1	214	**B2**	169
B3	134	**B4**	112
B5	144		

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

Источник: каталог Wellmix TD от 07.09.2026: стр. 23 (артикул, P2, номинал, масса, размеры), 22 (график), 3, 4, 7–9, 13 (условия, материалы, двигатель).