ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

Wellmix TD 50-12/2

1,1 кВт
16 м³/ч · 12 м



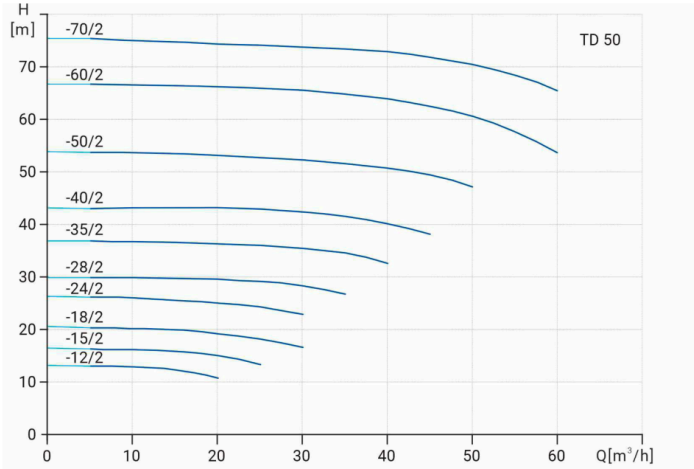
Фото Wellmix (сайт производителя).

Исполнение

TD — 2-полюсный | 2900 об/мин | DN50 in-line

Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 18



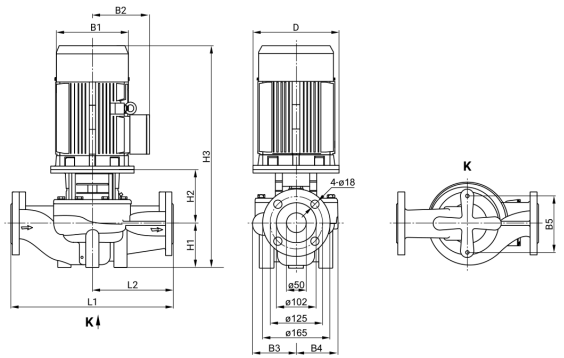
Номинальная точка: 16 м³/ч · 12 м (кривая «-12/2» на графике TD 50)

Основные данные

- **Двигатель:** 1,1 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 DN50 / DN50, 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
37 кг



Габаритный чертёж — каталог Wellmix TD, стр. 19

L1	340	**L2**	170
H1	105	**H2**	135
H3	484	**D**	120
B1	151	**B2**	125
B3	114	**B4**	101
B5	144		

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

Источник: каталог Wellmix TD от 07.09.2026: стр. 19 (артикул, P2, номинал, масса, размеры), 18 (график), 3, 4, 7–9, 13 (условия, материалы, двигатель).