ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

Wellmix TD 80-47/2

18,5 кВт
80 м³/ч · 47 м



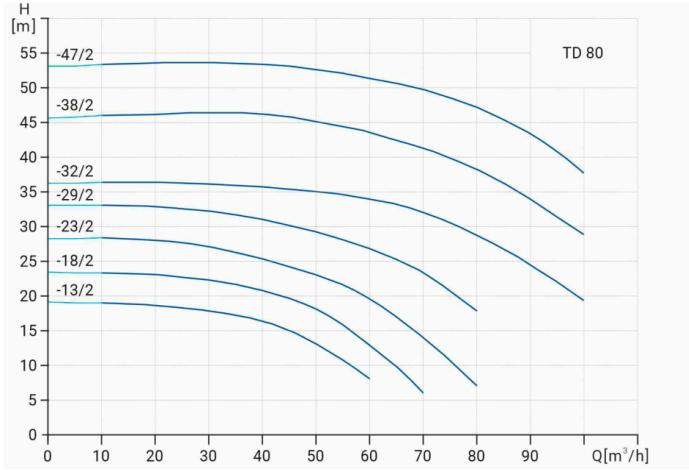
Фото Wellmix (сайт производителя).

Исполнение

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

Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 22



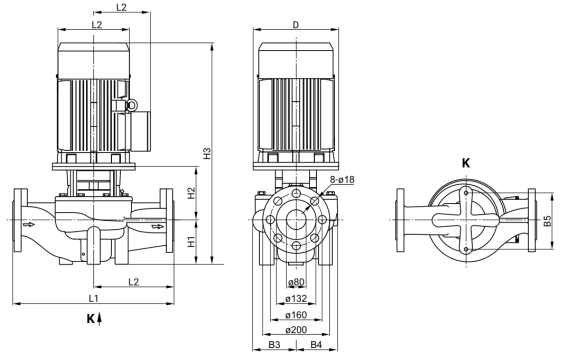
Номинальная точка: 80 м³/ч · 47 м (кривая «-47/2» на графике TD 80)

Основные данные

- **Двигатель:** 18,5 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
203 кг



Габаритный чертёж — каталог Wellmix TD, стр. 23

L1	450	**L2**	225
H1	115	**H2**	240
H3	899	**D**	350
B1	314	**B2**	261
B3	159	**B4**	138
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).