НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

Wellmix TD 100-40/2

18,5 кВт
100 м³/ч · 40 м



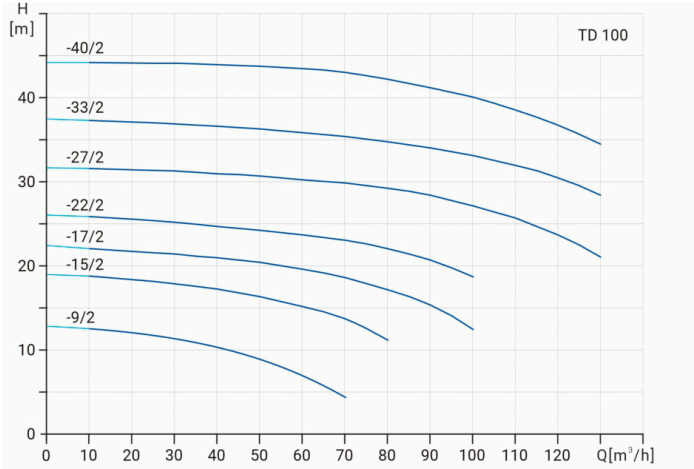
Фото Wellmix (сайт производителя).

Исполнение

- TD — 2-полюсный
- 2900 об/мин
- DN100 in-line

Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 24



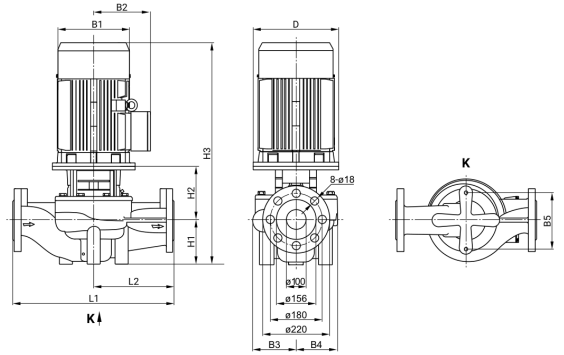
Номинальная точка: 100 м³/ч · 40 м (кривая «-40/2» на графике TD 100)

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 DN100 / DN100, 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
220 кг



Габаритный чертёж — каталог Wellmix TD, стр. 25

L1	550	**L2**	275
H1	140	**H2**	257
H3	941	**D**	350
B1	314	**B2**	261
B3	181	**B4**	152
B5	230		

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

Источник: каталог Wellmix TD от 07.09.2026: стр. 25 (артикул, P2, номинал, масса, размеры), 24 (график), 3, 4, 7–9, 13 (условия, материалы, двигатель).