ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

Wellmix TD 150-50/4

45 кВт
200 м³/ч · 50 м



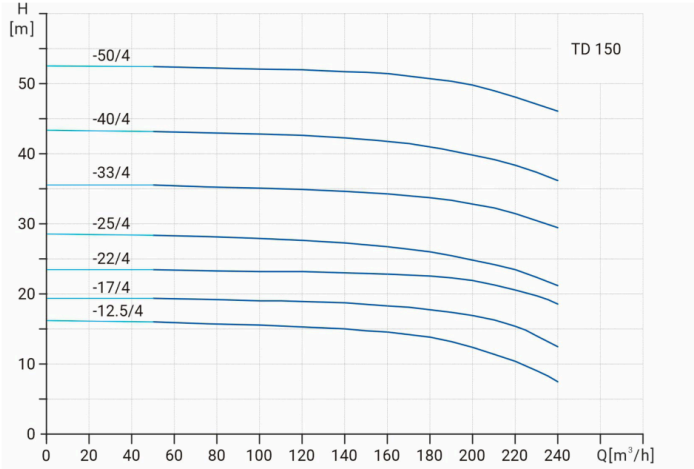
Фото Wellmix (сайт производителя).

Исполнение

TD — 4-полюсный | 1450 об/мин | DN150 in-line

Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 28



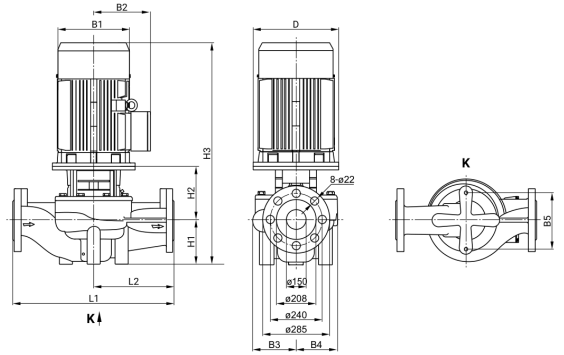
Номинальная точка: 200 м³/ч · 50 м (кривая «-50/4» на графике TD 150)

Основные данные

- **Двигатель:** 45 кВт (P2) · 3 × 380 В, 50 Гц · 4 полюса, 1450 об/мин · IP55, класс F
- **Защита:** термодатчики в каталоге не предусмотрены (PTC — от 55 кВт)
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** фланцы DN150 / DN150, 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
570 кг



Габаритный чертёж — каталог Wellmix TD, стр. 29

L1	900	**L2**	450
H1	230	**H2**	288
H3	1215	**D**	450
B1	445	**B2**	334
B3	267	**B4**	248
B5	230		

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

Источник: каталог Wellmix TD от 07.09.2026: стр. 29 (артикул, P2, номинал, масса, размеры), 28 (график), 3, 4, 7–9, 13 (условия, материалы, двигатель).