ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

Wellmix TD 125-48/4

37 кВт
160 м³/ч · 48 м



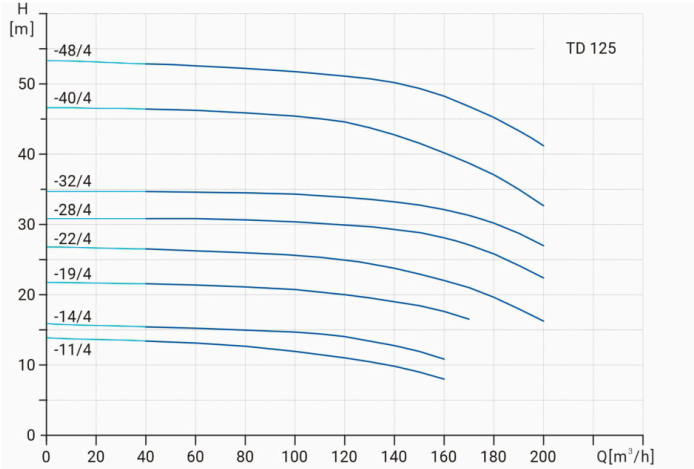
Фото Wellmix (сайт производителя).

Исполнение

- TD — 4-полюсный
- 1450 об/мин
- DN125 in-line

Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 26



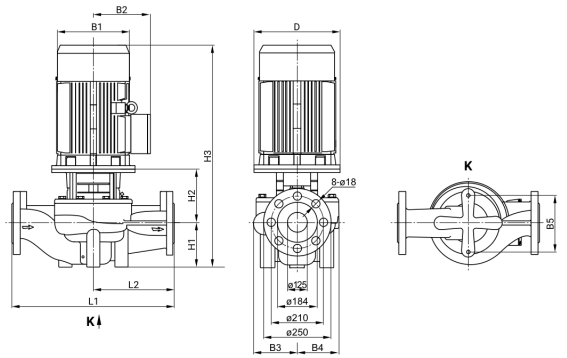
Номинальная точка: 160 м³/ч · 48 м (кривая «-48/4» на графике TD 125)

Основные данные

- **Двигатель:** 37 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 DN125 / DN125, 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
492 кг



Габаритный чертёж — каталог Wellmix TD, стр. 27

L1	800	**L2**	400
H1	160	**H2**	313
H3	1147	**D**	400
B1	445	**B2**	334
B3	261	**B4**	233
B5	230		

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

Источник: каталог Wellmix TD от 07.09.2026: стр. 27 (артикул, P2, номинал, масса, размеры), 26 (график), 3, 4, 7–9, 13 (условия, материалы, двигатель).