ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

Wellmix TD 250-22/4

45 кВт
500 м³/ч · 22 м



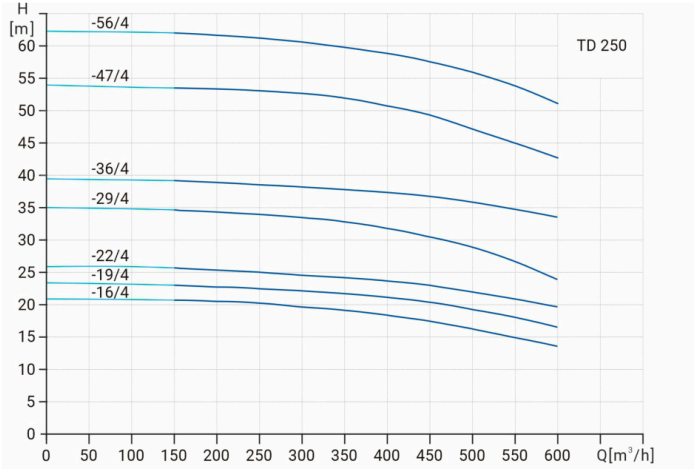
Фото Wellmix (сайт производителя).

Исполнение

- TD — 4-полюсный
- 1450 об/мин
- DN250 in-line

Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 36



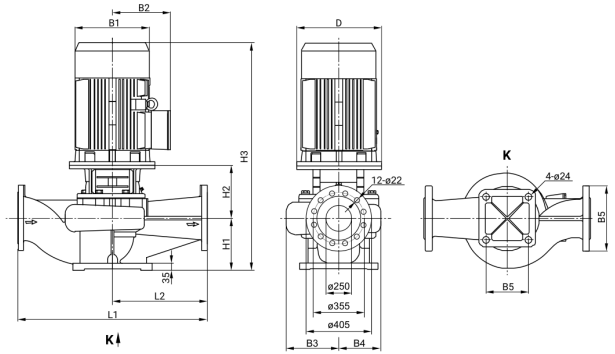
Номинальная точка: 500 м³/ч · 22 м (кривая «-22/4» на графике TD 250)

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 DN250 / DN250, 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; муфта — ZG270-500; вал — нерж. сталь 20Cr13
- **Уплотнение:** торцевое картриджное HQQE: карбид кремния / карбид кремния, EPDM

Габариты, масса, документы

Масса
682 кг



Габаритный чертёж — каталог Wellmix TD, стр. 37

L1	1100	**L2**	550
H1	300	**H2**	495
H3	1492	**D**	450
B1	445	**B2**	334
B3	316	**B4**	243
B5	390		

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

Источник: каталог Wellmix TD от 07.09.2026: стр. 37 (артикул, P2, номинал, масса, размеры), 36 (график), 3, 4, 7–9, 13 (условия, материалы, двигатель).