ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

Wellmix TD 300-44/4

160 кВт
900 м³/ч · 44 м



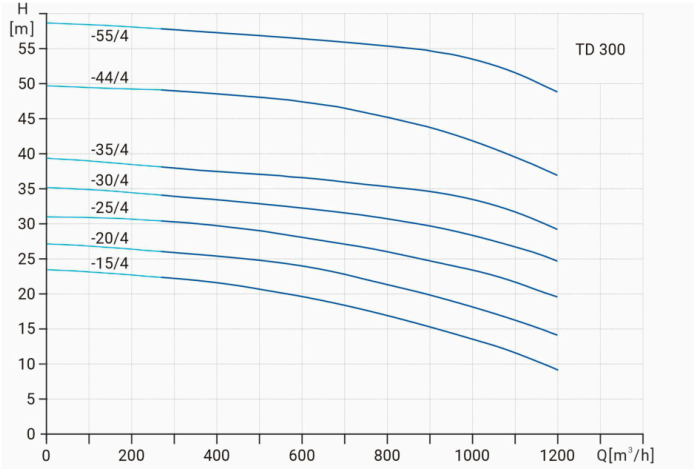
Фото Wellmix (сайт производителя).

Исполнение

TD — 4-полюсный | 1450 об/мин | DN300 in-line

Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 38



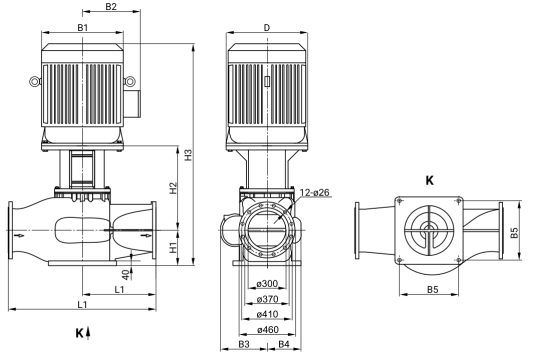
Номинальная точка: 900 м³/ч · 44 м (кривая «-44/4» на графике TD 300)

Основные данные

- **Двигатель:** 160 кВт (P2) · 3 × 380 В, 50 Гц · 4 полюса, 1450 об/мин · IP55, класс F
- **Защита:** датчики PTC в двигателе штатно
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** фланцы DN300 / DN300, 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 и крышка — чугун QT500-7; колесо, фонарь — чугун HT200; вал — нерж. сталь 20Cr13
- **Уплотнение:** торцевое картриджное HQQE: карбид кремния / карбид кремния, EPDM

Габариты, масса, документы

Масса
1679 кг



Габаритный чертёж — каталог Wellmix TD, стр. 39

L1	1200	**L2**	600
H1	290	**H2**	702
H3	2150	**D**	660
B1	645	**B2**	535
B3	380	**B4**	295
B5	480		

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

Источник: каталог Wellmix TD от 07.09.2026: стр. 39 (артикул, P2, номинал, масса, размеры), 38 (график), 3, 4, 7–9, 13 (условия, материалы, двигатель).