ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Насос in-line, сухой ротор · данные CNP, каталог TD, TD(I), LLT(S) 10082026

CNP TD50-12,5(I)/2

1,5 кВт
16 м³/ч · 12,5 м



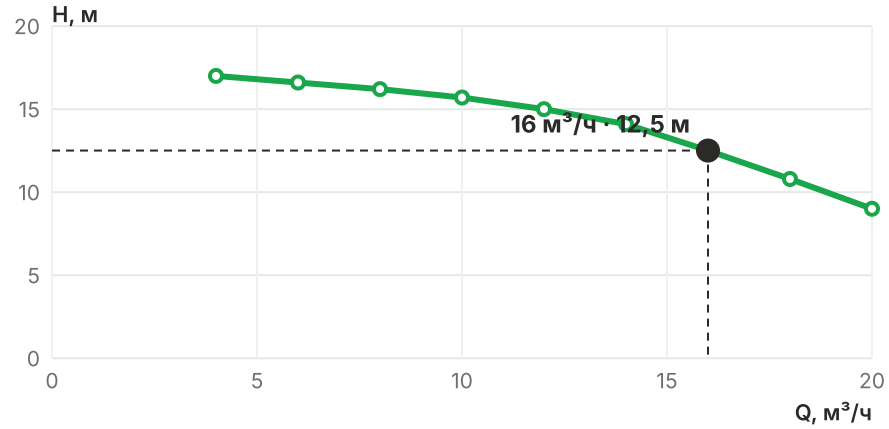
Иллюстрация серии из каталога CNP. Внешний вид зависит от типоразмера.

Исполнение

- TD(I) — нерж. сталь
- 2900 об/мин
- DN50 in-line
- 1 × 220 В по запросу

Рабочая характеристика Q–H

стр. 83 · 2900 об/мин



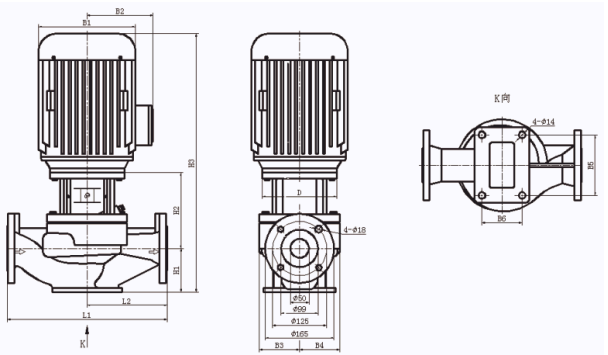
Q, м³/ч	4	6	8	10	12	14	16	18	20
H, м	17	16,6	16,2	15,7	15	14,1	12,5	10,8	9

Основные данные

- **Двигатель:** 1,5 кВт (P2) · 3 × 220/380 В, 5,6/3,2 А · 50 Гц · 2900 об/мин · IP55, класс F, IE3
- **Шум:** 64 дБ(А) (каталог, стр. 68)
- **Присоединение:** фланцы DN50 / DN50, в одну линию (in-line)
- **Давление:** до 12 бар (опционально до 16 бар)
- **Жидкость:** чистые неагрессивные, без твёрдых включений и волокон; −15…+110 °C (кратковременно до +130 °C); среда до +40 °C
- **Материалы:** вся проточная часть (корпус, рабочее колесо) — нерж. сталь SS304
- **Уплотнение:** торцевое (материалы пары трения — по маркировке)

Габариты, масса, документы

Масса
38 кг



Габаритный чертёж — каталог CNP TD, TD(I), LLT(S), стр. 83

L1	320	L2	160
H1	105	H2	140
H3	535	D	140
B1	175	B2	165
B3	91	B4	91
B5	120	B6	80

Скачать на сайте: каталог CNP TD, TD(I), LLT(S) (таблицы и кривые Q–H, NPSH, КПД, размеры, масса, материалы).

Источник: каталог CNP TD, TD(I), LLT(S) 10082026: стр. 83 (Q–H, P2, размеры), 11 (ряд), 4–5, 12–15 (двигатель, материалы, условия), 68 (ток, шум).