ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

CNP TD80-12,5(I)/2

2,2 кВт
40 м³/ч · 12,5 м



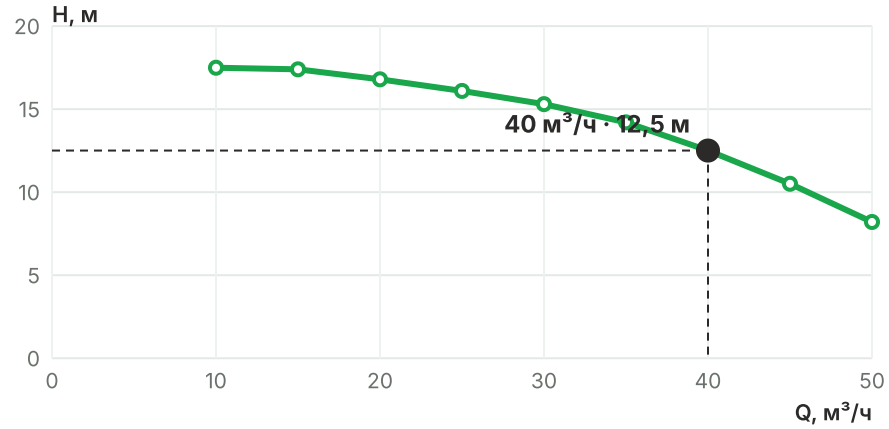
Иллюстрация серии из каталога CNP. Внешний вид зависит от типоразмера.

Исполнение

- TD(I) — нерж. сталь
- 2900 об/мин
- DN80 in-line
- 1 × 220 В по запросу

Рабочая характеристика Q–H

стр. 87 · 2900 об/мин



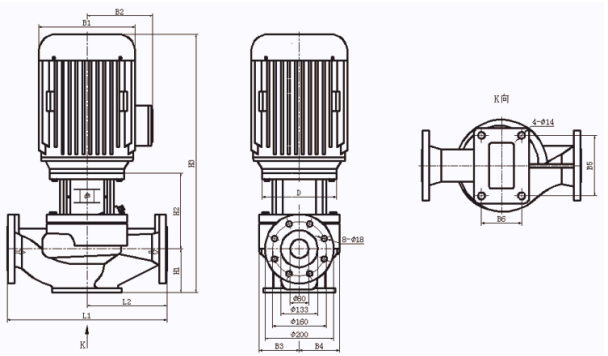
Q, м³/ч	10	15	20	25	30	35	40	45	50
H, м	17,5	17,4	16,8	16,1	15,3	14,2	12,5	10,5	8,2

Основные данные

- **Двигатель:** 2,2 кВт (P2) · 3 × 220/380 В, 7,9/4,6 А · 50 Гц · 2900 об/мин · IP55, класс F, IE3
- **Шум:** 65 дБ(А) (каталог, стр. 68)
- **Присоединение:** фланцы DN80 / DN80, 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
42 кг



Габаритный чертёж — каталог CNP TD, TD(I), LLT(S), стр. 87

L1	400	L2	200
H1	125	H2	138
H3	553	D	140
B1	175	B2	165
B3	108	B4	91
B5	140	B6	90

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. 87 (Q–H, P2, размеры), 11 (ряд), 4–5, 12–15 (двигатель, материалы, условия), 68 (ток, шум).