НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

CNP TD300-18(I)/4

55 кВт
750 м³/ч · 18 м



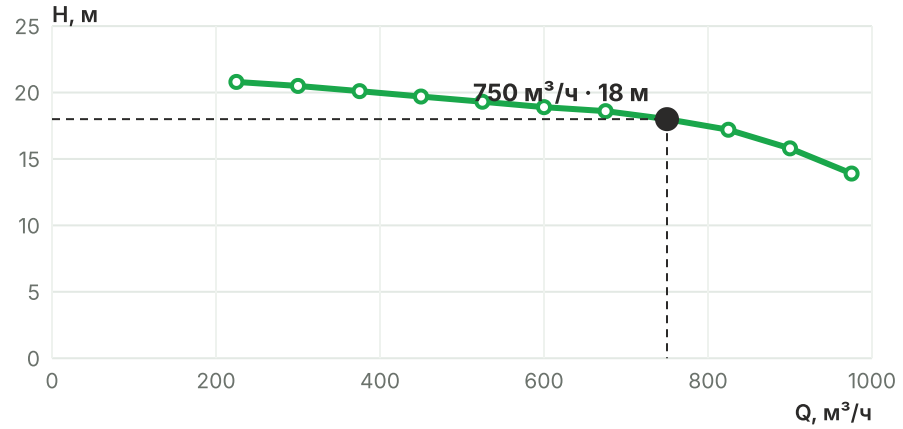
Иллюстрация серии из каталога CNP. Внешний вид зависит от типоразмера.

Исполнение

- TD(I) — колесо SS304
- 4-полюсный
- DN300 in-line

Рабочая характеристика Q–H

стр. 89



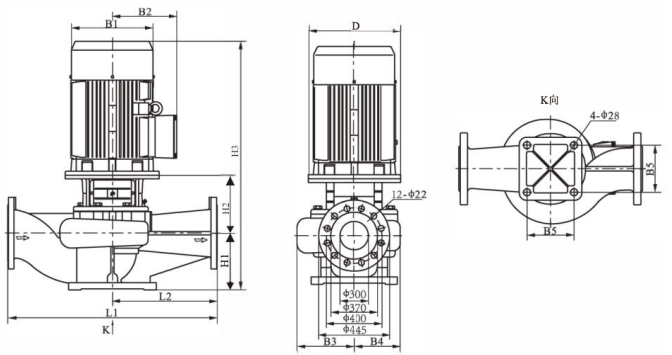
Q, м³/ч	225	300	375	450	525	600	675	750	825	900	975
H, м	20,8	20,5	20,1	19,7	19,3	18,9	18,6	18	17,2	15,8	13,9

Основные данные

- **Двигатель:** 55 кВт (P2) · 3 × 380 В, 104 А · 50 Гц · 4 полюса · IP55, класс F, IE3
- **Шум:** 81 дБ(А) (каталог, стр. 68)
- **Присоединение:** фланцы DN300 / DN300, в одну линию (in-line)
- **Давление:** до 10 бар
- **Жидкость:** чистые неагрессивные, без твёрдых включений и волокон; −15…+110 °C (кратковременно до +130 °C); среда до +40 °C
- **Материалы:** рабочее колесо — нерж. сталь SS304; корпус и остальные детали — чугун HT200
- **Уплотнение:** торцевое (материалы пары трения — по маркировке)

Габариты, масса, документы

Масса
745 кг



Габаритный чертёж — каталог CNP TD, TD(I), LLT(S), стр. 89

L1	1100	**L2**	500
H1	290	**H2**	495
H3	1558	**D**	550
B1	510	**B2**	370
B3	340	**B4**	255
B5	400		

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