НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

CNP TD200-14,5/4

22 кВт
400 м³/ч · 14,5 м



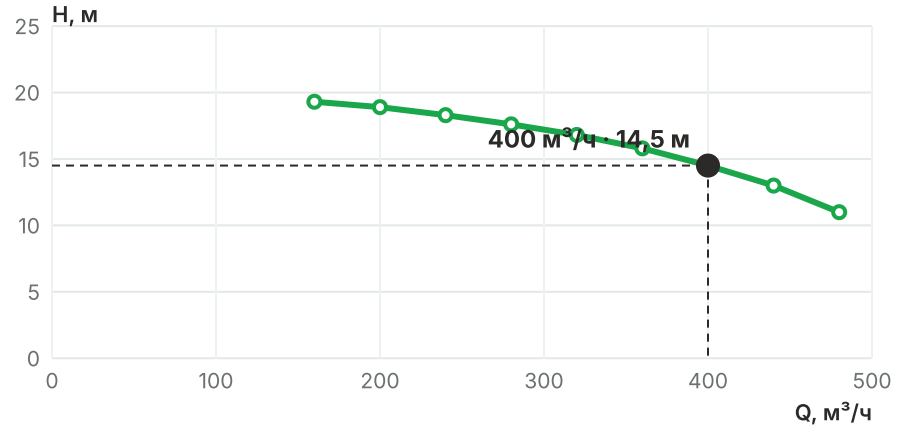
Иллюстрация серии из каталога CNP. Внешний вид зависит от типоразмера.

Исполнение

- TD — чугун HT200
- 1480 об/мин
- DN200 in-line

Рабочая характеристика Q–H

стр. 49 · 1480 об/мин



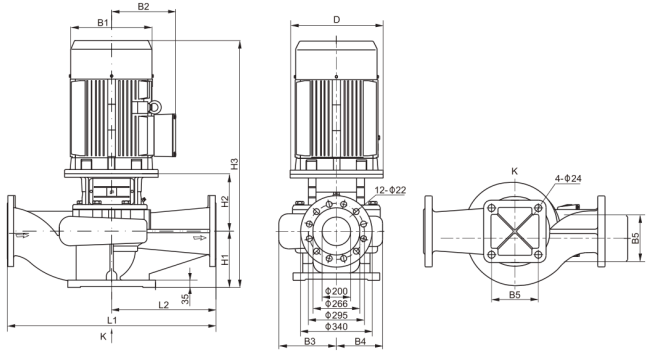
Q, м³/ч	160	200	240	280	320	360	400	440	480
H, м	19,3	18,9	18,3	17,6	16,8	15,8	14,5	13	11

Основные данные

- **Двигатель:** 22 кВт (P2) · 3 × 380 В, 42,4 А · 50 Гц · 1480 об/мин · IP55, класс F, IE3
- **Шум:** 74 дБ(А) (каталог, стр. 68)
- **Присоединение:** фланцы DN200 / DN200, 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:** корпус, фонарь — чугун HT200; рабочее колесо — чугун HT200 или нерж. сталь AISI 304 (по маркировке); вал — нерж. сталь 20Cr13
- **Уплотнение:** торцевое: карбид кремния / графит, NBR

Габариты, масса, документы

Масса
432 кг



Габаритный чертёж — каталог CNP TD, TD(I), LLT(S), стр. 49

L1	1000	L2	500
H1	270	H2	415
H3	1300	D	350
B1	355	B2	273
B3	278	B4	219
B5	360		

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. 49 (Q–H, P2, размеры), 8–10 (ряд), 4–5, 12–15 (двигатель, материалы, условия), 68 (ток, шум).