ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

CNP TD150-27/4

22 кВт
200 м³/ч · 27 м



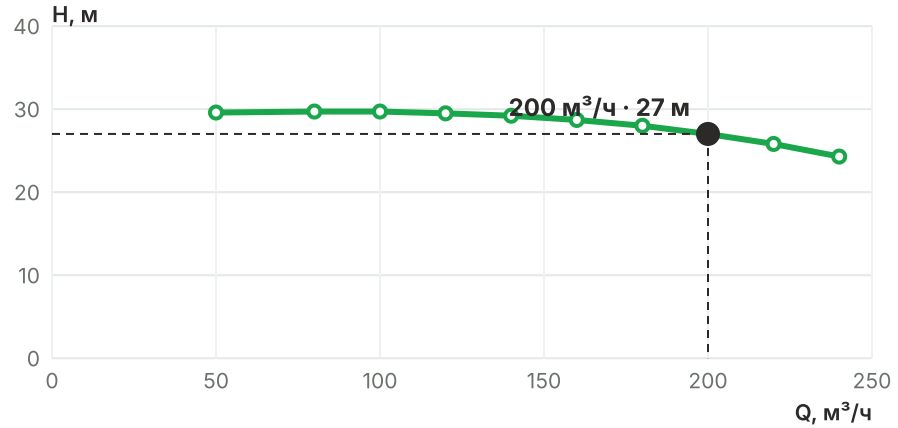
Фото серии с сайта CNP. Внешний вид зависит от типоразмера.

Исполнение

- TD — чугун HT200
- 1480 об/мин
- DN150 in-line

Рабочая характеристика Q–H

стр. 41 · 1480 об/мин



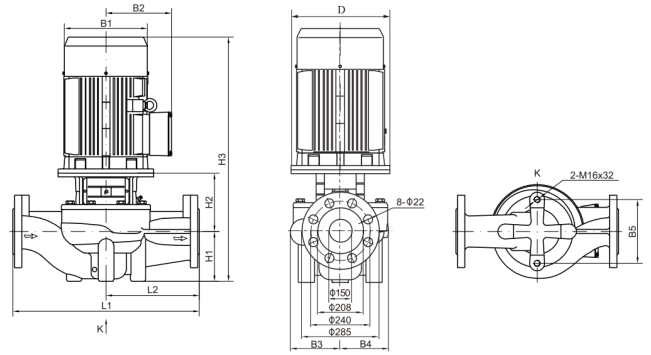
Q, м³/ч	50	80	100	120	140	160	180	200	220	240
H, м	29,6	29,7	29,7	29,5	29,2	28,7	28	27	25,8	24,3

Основные данные

- **Двигатель:** 22 кВт (P2) · 3 × 380 В, 42,4 А · 50 Гц · 1480 об/мин · IP55, класс F, IE3
- **Склад:** складская позиция CNP (Челябинск)
- **Шум:** 74 дБ(А) (каталог, стр. 68)
- **Присоединение:** фланцы DN150 / DN150, 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
373 кг



Габаритный чертёж — каталог CNP TD, TD(I), LLT(S), стр. 41

L1	800	L2	400
H1	215	H2	269
H3	1099	D	350
B1	355	B2	273
B3	238	B4	208
B5	230		

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