НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

CNP TD150-22G/4

18,5 кВт
200 м³/ч · 22 м



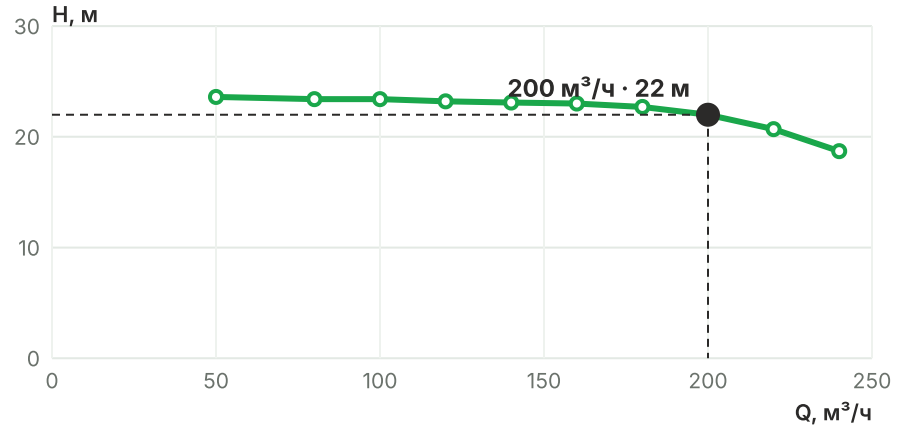
Иллюстрация серии из каталога CNP.
Внешний вид зависит от типоразмера.

Исполнение

- G — новое поколение
- 1480 об/мин
- DN150 in-line

Рабочая характеристика Q–H

стр. 41 · 1480 об/мин



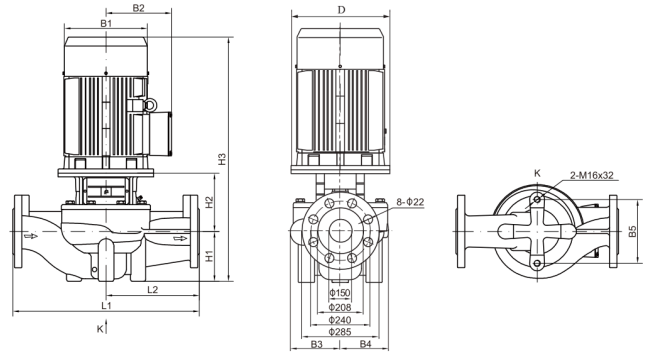
Q, м³/ч	50	80	100	120	140	160	180	200	220	240
H, м	23,6	23,4	23,4	23,2	23,1	23	22,7	22	20,7	18,7

Основные данные

- **Двигатель:** 18,5 кВт (P2) · 3 × 380 В, 36 А · 50 Гц · 1480 об/мин · IP55, класс F, IE3
- **Шум:** 72 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
312 кг



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

L1	660	L2	330
H1	175	H2	297
H3	1049	D	350
B1	355	B2	273
B3	217	B4	180
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).