НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

# CNP TD250-39/4

**90 кВт**
630 м³/ч · 39 м



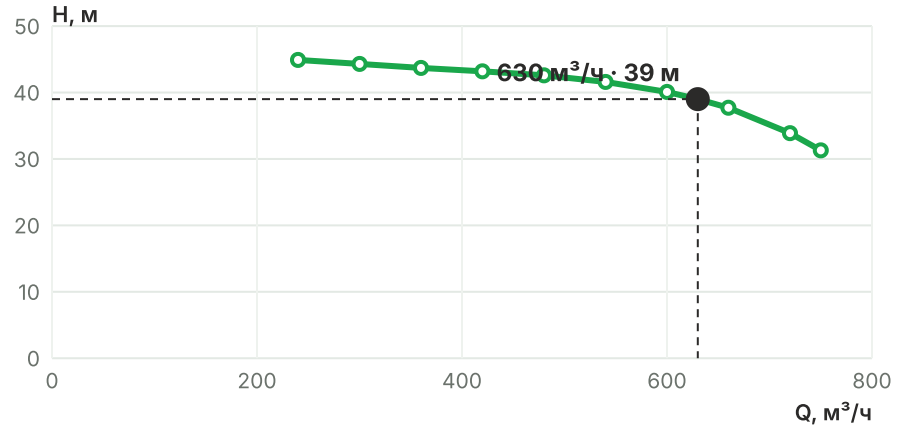

Иллюстрация серии из каталога CNP. Внешний вид зависит от типоразмера.

## Исполнение

TD — чугун HT200 · 1480 об/мин · DN250 in-line

## Рабочая характеристика Q–H

стр. 55 · 1480 об/мин



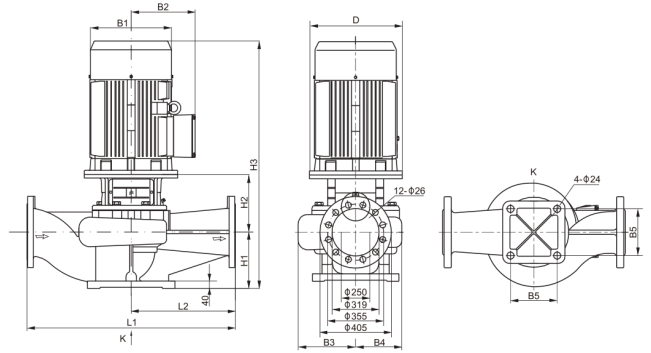

| Q, м³/ч | 240 | 300 | 360 | 420 | 480 | 540 | 600 | 630 | 660 | 720 | 750 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H, м | 44,9 | 44,3 | 43,7 | 43,2 | 42,6 | 41,6 | 40,1 | 39 | 37,7 | 33,9 | 31,3 |

## Основные данные

- **Двигатель:** 90 кВт (P2) · 3 × 380 В, 165 А · 50 Гц · 1480 об/мин · IP55, класс F, IE3
- **Шум:** 83 дБ(А) (каталог, стр. 68)
- **Присоединение:** фланцы DN250 / DN250, 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**
1031 кг




Габаритный чертёж — каталог CNP TD, TD(I), LLT(S), стр. 55

| | | | |
|---|---|---|---|
| **L1** | 1200 | **L2** | 600 |
| **H1** | 305 | **H2** | 485 |
| **H3** | 1671 | **D** | 550 |
| **B1** | 547 | **B2** | 407 |
| **B3** | 347 | **B4** | 292 |
| **B5** | 440 | | |

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