НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

# CNP LLTS150-6A/5,5

**5,5 кВт**
**200 м³/ч · 6 м**



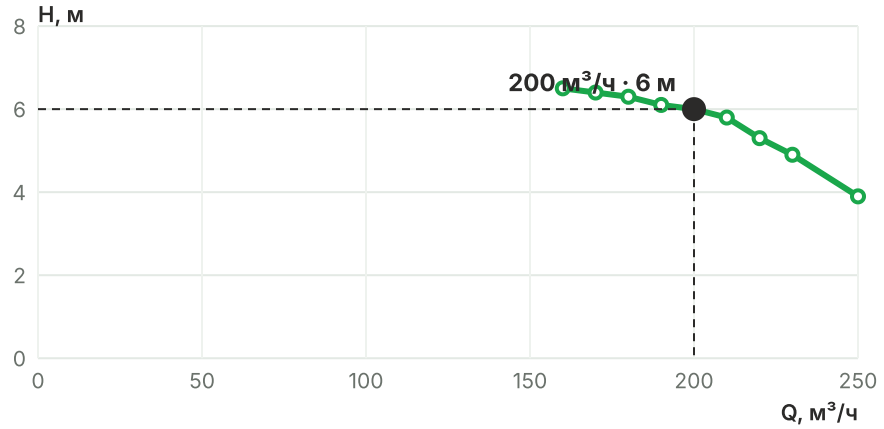

Фото серии с сайта CNP. Внешний вид зависит от типоразмера.

## Исполнение

- LLTS — разъёмный вал
- 1460 об/мин
- DN150 in-line

## Рабочая характеристика Q–H

стр. 64 · 1460 об/мин



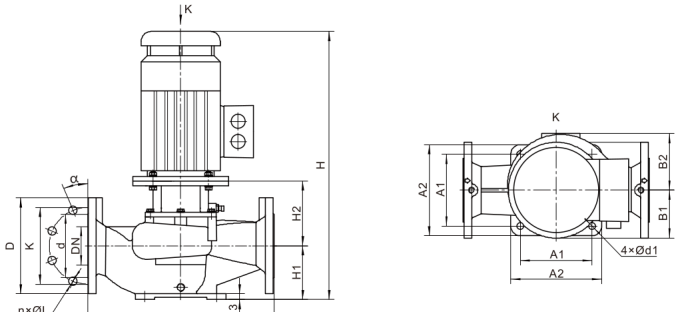

| Q, м³/ч | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 | 210 | 220 | 230 | 250 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H, м | 6,5 | 6,4 | 6,3 | 6,1 | 6 | 5,8 | 5,3 | 4,9 | 3,9 |

## Основные данные

- **Двигатель:** 5,5 кВт (P2) · 3 × 380 В, 11,2 А · 50 Гц · 1460 об/мин · IP56 (по каталогу), класс F
- **Склад:** складская позиция CNP (Челябинск, Есипово)
- **Шум:** 63 дБ(А) (каталог, стр. 69)
- **Присоединение:** фланцы DN150 / DN150, в одну линию; 8×18 отв. на Ø225
- **Давление:** до 6 бар
- **Жидкость:** чистые неагрессивные, без твёрдых включений и волокон; −15…+100 °C (опц. до +120 °C); среда до +40 °C
- **Материалы:** корпус, фонарь — чугун HT200 (ASTM25B); рабочее колесо — нерж. сталь AISI 304; вал — нерж. сталь AISI 420
- **Уплотнение:** торцевое: карбид вольфрама / карбид кремния, NBR
- **Конструкция:** разъёмное соединение вала насоса с валом двигателя

## Габариты, масса, документы

**Масса**
140 кг




Габаритный чертёж LLTS — каталог CNP TD, TD(I), LLT(S), стр. 65

| | | | |
|---|---|---|---|
| **A** | 720 | **H** | 840 |
| **A1** | 260 | **A2** | 300 |
| **B1** | 175 | **B2** | 232 |
| **H1** | 200 | **H2** | 165 |
| **D** | 265 | **K** | 225 |

**Скачать на сайте:** каталог CNP TD, TD(I), LLT(S) (таблицы и кривые Q–H, размеры, масса, материалы).

Источник: каталог CNP TD, TD(I), LLT(S) 10082026: стр. 64 (Q–H), 65 (размеры), 11 (ряд), 4, 13–15 (материалы, условия), 69 (ток, шум).