НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Горизонтальный одноступенчатый моноблочный насос · данные CNP, каталог WLT 150425

# CNP WLT125-5A/3

**3 кВт**
150 м³/ч · 5 м



Насос серии WLT — изображение с обложки каталога CNP.

## Исполнение

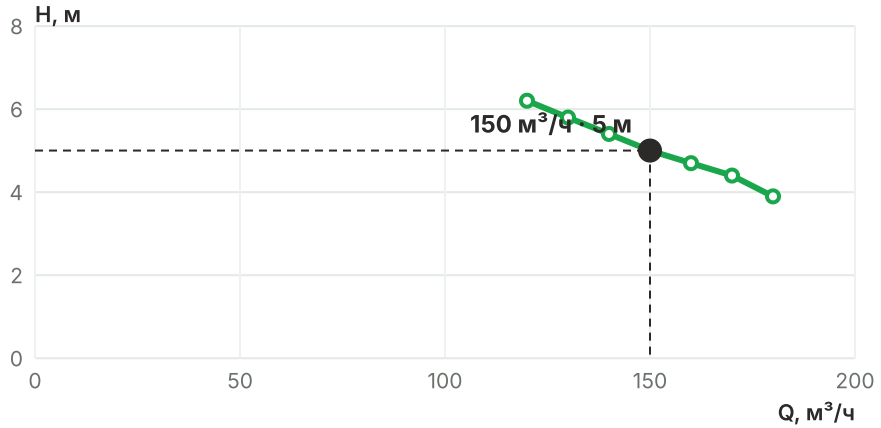
**WLT — Корпус чугун, колесо AISI304**

**1450 об/мин** | **DN125**

**−15...+100 °C, 6 бар**

## Рабочая характеристика Q–H

50 Гц · 1450 об/мин · стр. 15



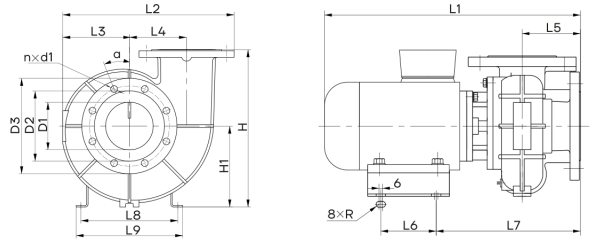

| Q, м³/ч | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H, м | 6,2 | 5,8 | 5,4 | 5 | 4,7 | 4,4 | 3,9 |

## Основные данные

- **Двигатель:** 3 кВт · 1 × 220 В или 3 × 220/380 В · 50 Гц · 4 полюса, 1450 об/мин · IP55/IP56, класс F
- **Номинал:** 150 м³/ч · 5 м; таблица Q–H — рабочий участок 120–180 м³/ч
- **Конструкция:** WLT: моноблочный, вал двигателя соединён с колесом коаксиально
- **Присоединение:** фланцы: всасывание DN125 (осевое), нагнетание — радиальное
- **Жидкость:** чистые неагрессивные невоспламеняющиеся жидкости без твёрдых и волокнистых включений; −15...+100 °C; до 6 бар
- **Материалы:** корпус и крышка — чугун HT200; колесо — нерж. сталь AISI304; основание — сталь Q235-B; уплотнение — графит / SiC, NBR
- **Шум:** в документации производителя не приведён

## Габариты, масса, документы

**Масса**
72,5 кг




Габаритный чертёж — каталог CNP, стр. 19

| L1 | 620 | H | 412 |
|---|---|---|---|
| H1 | 212 | L2 | 450 |
| L9 | 250 | L8 | 225 |
| D2 | 210 | D3 | 250 |

**Скачать на сайте:** каталог CNP WLT, WLTS, WLTSF (кривые и таблицы Q–H, P2, КПД, NPSH, размеры).

Источник: каталог CNP WLT/WLTS/WLTSF, версия 150425: стр. 5 (модельный ряд), стр. 15 (таблица Q–H), стр. 19 (размеры, масса), стр. 4, 6–9 (двигатель, маркировка, материалы, условия).