НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Двусторонний вход, осевой разъём · данные CNP, каталог NSC 11082025

# CNP NSC200-150-570/450 · 1480

**160 кВт**
450 м³/ч · 71,5 м



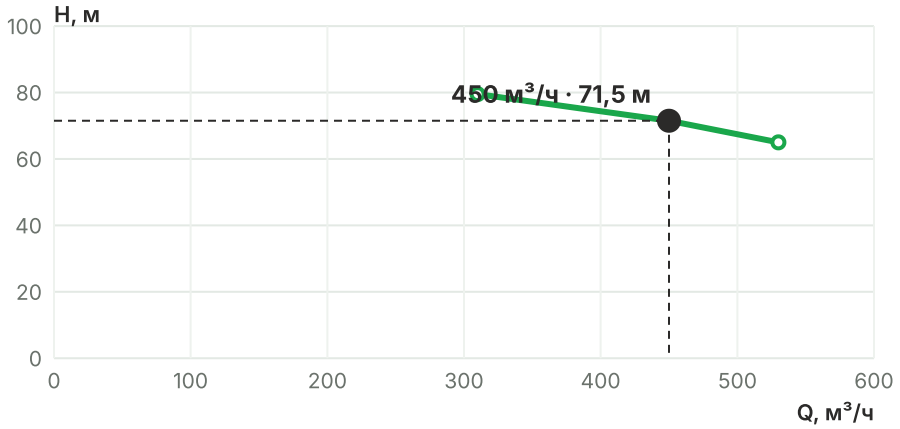

Агрегат NSC — изображение с обложки каталога CNP.

## Исполнение

- **NSC — двусторонний вход, осевой разъём**
- **Ø450 мм · 1480 об/мин**
- **DN200 / DN150**

## Рабочая характеристика Q–H

Ø450 мм · 1480 об/мин · стр. 50



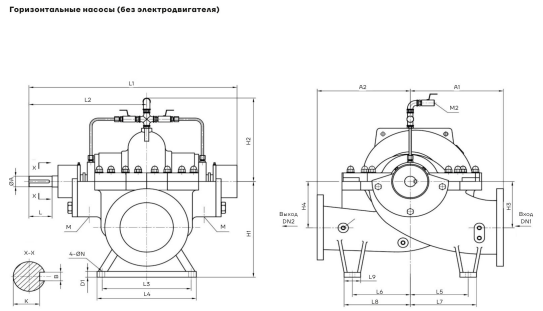

| Q, м³/ч | 310 | 450 | 530 |
|---|---|---|---|
| H, м | 79,5 | 71,5 | 65 |

## Основные данные

- **Двигатель:** 160 кВт · 4 полюсов, 1480 об/мин · 3 × 380 В / 6 / 10 кВ, IP23–IP55
- **Точки (Ø450 мм):** 310 м³/ч · 79,5 м · η 75,5 % · 89 кВт; 450 м³/ч · 71,5 м · η 78,5 % · 111,7 кВт; 530 м³/ч · 65 м · η 74,5 % · 126 кВт
- **Присоединение:** фланцы DN200 (вход) / DN150 (выход) по GB, ISO, DIN, BS или ANSI; привод слева или справа
- **Жидкость:** вода, нейтральные и агрессивные жидкости, тв. частиц до 4 %; до +80 °C (исп. до +150 °C); 10/16/25 бар
- **Материалы:** корпус — чугун HT250 / ВЧ QT500-7, колесо — HT250 / SS304, вал — 40Cr; для морской воды — дуплекс 2205
- **Уплотнение:** сальниковое или торцевое (обвязка по API 610 / 682)
- **Шум:** в документации производителя не приведён

## Габариты, масса, документы

**Масса**
668 кг (насос)




Габаритный чертёж насоса NSC (без двигателя) — каталог CNP, стр. 126

**Скачать на сайте:** каталог CNP NSC (кривые Q–H по диаметрам колеса, NPSHr, КПД, габариты агрегатов, материалы).

Источник: каталог CNP NSC, версия 11082025: стр. 50 (график и таблица характеристик), стр. 04–09, 16 (двигатель, конструкция, материалы, условия), стр. 121–133 (габариты).

Табличные точки производителя (рабочий участок). Рабочая точка и комплектация уточняются по проекту.

ООО «НПК Грааль» · npkgraal.com · +7 (4932) 20-00-38