НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

# CNP NSC150-100-400/375 · 2980

**250 кВт**
**324 м³/ч · 175 м**



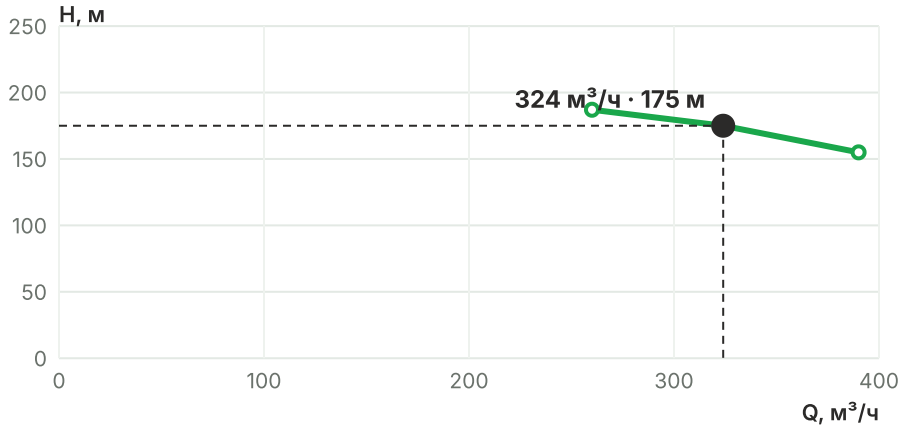

Агрегат NSC — изображение с обложки каталога CNP.

## Исполнение

- **NSC — двусторонний вход, осевой разъём**
- **Ø375 мм · 2980 об/мин**
- **DN150 / DN100**

## Рабочая характеристика Q–H

Ø375 мм · 2980 об/мин · стр. 27



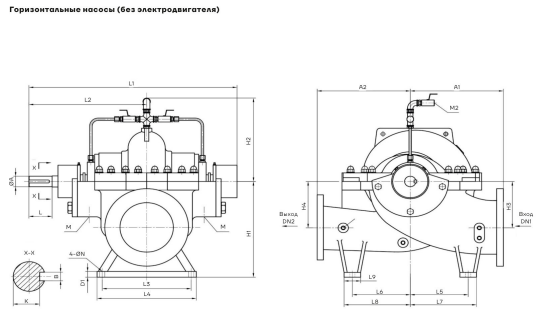

| Q, м³/ч | 260 | 324 | 390 |
|---|---|---|---|
| H, м | 187 | 175 | 155 |

## Основные данные

- **Двигатель:** 250 кВт · 2 полюсов, 2980 об/мин · 3 × 380 В / 6 / 10 кВ, IP23–IP55
- **Точки (Ø375 мм):** 260 м³/ч · 187 м · η 72 % · 184 кВт; 324 м³/ч · 175 м · η 74 % · 208,8 кВт; 390 м³/ч · 155 м · η 72 % · 228,8 кВт
- **Присоединение:** фланцы DN150 (вход) / DN100 (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**
400 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. 27 (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