НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

CNP NSC500-400-530/482 · 1480

630 кВт
2600 м³/ч · 63,5 м



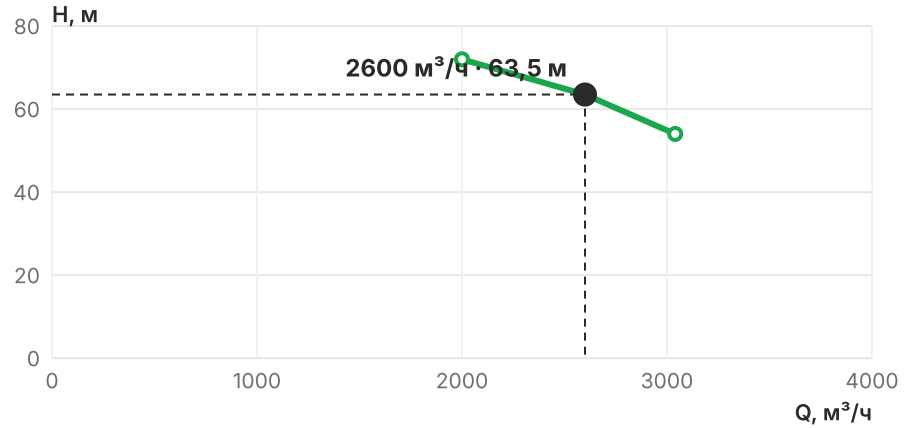
Агрегат NSC — изображение с обложки каталога CNP.

Исполнение

- NSC — двусторонний вход, осевой разъём
- Ø482 мм · 1480 об/мин
- DN500 / DN400
- По спецзапросу*

Рабочая характеристика Q–H

Ø482 мм · 1480 об/мин · стр. 74



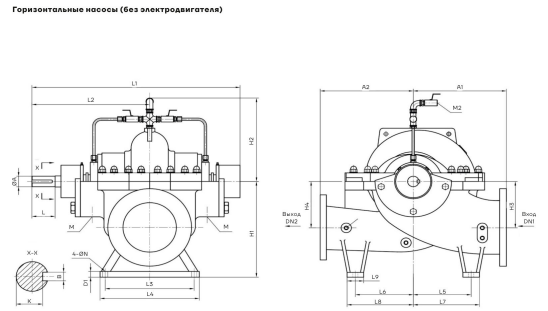
Q, м³/ч	2000	2600	3040
H, м	72	63,5	54

Основные данные

- **Двигатель:** 630 кВт · 4 полюсов, 1480 об/мин · 3 × 380 В / 6 / 10 кВ, IP23–IP55
- **Точки (Ø482 мм):** 2000 м³/ч · 72 м · η 83,7 % · 468,8 кВт; 2600 м³/ч · 63,5 м · η 86 % · 523,1 кВт; 3040 м³/ч · 54 м · η 83,7 % · 534,5 кВт
- **Присоединение:** фланцы DN500 (вход) / DN400 (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)
- **Поставка:** по специальному запросу (отмечено * в каталоге)
- **Шум:** в документации производителя не приведён

Габариты, масса, документы

Масса
1865 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. 74 (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