

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

**Полные характеристики, описание и фото на  
Насос циркуляционный CNP TD40-12.5(I)/2SWSCJ с сухим  
ротором, 1,1 кВт, 3x220 В - 3x380 В, нержавеющая сталь, PN 12,  
110 °C  
(CNP TD40-12.5(I)/2SWSCJ)**



**УЗНАТЬ ЦЕНУ ИЛИ КУПИТЬ**

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Насосное оборудование: циркуляционные, многоступенчатые, погружные, дренажные и канализационные насосы. Подбор, поставка, цены, технические консультации и доставка

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

## Оглавление

---

Описание CNP TD40-12.5(I)/2SWSCJ

---

Характеристики товара

---

Фото CNP TD40-12.5(I)/2SWSCJ

---

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Насосное оборудование: циркуляционные, многоступенчатые, погружные, дренажные и канализационные насосы. Подбор, поставка, цены, технические консультации и доставка

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

## **Описание Насос циркуляционный CNP TD40-12.5(I)/2SWSCJ с сухим ротором, 1,1 кВт, 3х220 В - 3х380 В, нержавеющая сталь, PN 12, 110 °С**

Циркуляционный насос CNP TD40-12.5(I)/2SWSCJ из серии TD40 предназначен для систем горячего водоснабжения и отопления. Вертикальный одноступенчатый насос ин-лайн с фланцевым присоединением DN40 устанавливаются в тепловых пунктах, котельных, системах центрального отопления, контурах горячего и холодного водоснабжения, а также в технологических контурах циркуляции и охлаждения. Конструкция с сухим ротором и центробежным закрытым рабочим колесом обеспечивает работу с чистыми, маловязкими, неагрессивными и взрывобезопасными жидкостями без твёрдых и длинноволоконистых включений. Номинальный расход составляет 12 м³/ч, номинальный напор - 12,5 м, максимальный напор - 15,6 м.

Корпус и рабочее колесо из нержавеющей стали сочетаются с трёхфазным электродвигателем мощностью 1,1 кВт и питанием 3х220 В - 3х380 В. Частота вращения вала 2900 об/мин, температура рабочей среды до 110 °С, рабочее давление до 12 бар. Масса насоса 30 кг. Модель подходит для трубопроводных систем DN40 с фланцевым подключением, где требуются компактность, стойкость к коррозионным воздействиям и стабильная циркуляция среды.

Степень защиты IP55, класс изоляции F, энергоэффективность IE2. Рабочая среда: pH 4 - 9, температура окружающей среды +1...+40 °С, температура жидкости -15...+110 °С. Частотный преобразователь доступен как опция. Конструкция с сухим ротором позволяет выполнять обслуживание без полной разборки трубопроводной системы.

### **Ключевые особенности CNP TD40-12.5(I)/2SWSCJ**

- **Тип:** Вертикальный одноступенчатый насос ин-лайн с сухим ротором.
- **Назначение:** Горячее водоснабжение и отопление.
- **Присоединение:** Фланцевое, DN40.
- **Материал корпуса и рабочего колеса:** Нержавеющая сталь.
- **Питание:** 3х220 В - 3х380 В, трёхфазный двигатель, 1,1 кВт.
- **Гидравлические параметры:** Номинальный расход 12 м³/ч, номинальный напор 12,5 м, максимальный напор 15,6 м.
- **Рабочие условия:** Температура среды -15...+110 °С, температура окружающей среды +1...+40 °С, давление до 12 бар.
- **Защита и исполнение:** IP55, класс изоляции F, класс энергоэффективности IE2, исполнение одинарное.
- **Частота вращения:** 2900 об/мин.
- **Опции:** Частотный преобразователь по запросу.

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Насосное оборудование: циркуляционные, многоступенчатые, погружные, дренажные и канализационные насосы. Подбор, поставка, цены, технические консультации и доставка

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

## Применение

---

Насос применяют в системах горячего и холодного водоснабжения, контурах отопления, котельных и центральных тепловых пунктах, требующих стабильной циркуляции рабочей среды. Модель подходит для инженерных сетей с фланцевым присоединением DN40 и может использоваться в контурах технологического охлаждения, а также в системах вентиляции и кондиционирования чиллер - фанкойл.

Исполнение с сухим ротором удобно для обслуживания в составе трубопроводной системы. Корпус и рабочее колесо из нержавеющей стали обеспечивают стойкость к коррозионному воздействию в средах, чувствительных к окислению. При соблюдении рабочих условий насос применяют в системах повышения давления, если параметры среды и давление соответствуют его техническим ограничениям.

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Насосное оборудование: циркуляционные, многоступенчатые, погружные, дренажные и канализационные насосы. Подбор, поставка, цены, технические консультации и доставка

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

## **Характеристики Насос циркуляционный CNP TD40-12.5(I)/2SWSCJ с сухим ротором, 1,1 кВт, 3x220 В - 3x380 В, нержавеющая сталь, PN 12, 110 °С**

Напряжение, В	380
Мощность электродвигателя, кВт	1,1
Мощность двигателя P2	1100 Вт
Двигатель	Трёхфазный
Тип присоединения	Фланцевое
Ду	40
Ру, кгс/см <sup>2</sup>	12
Присоединительные патрубки	DN40 фланец
Трубное присоединение	DN40 фланец (1 1/2")
Материал корпуса	Нержавеющая сталь
Материал рабочего колеса	Нержавеющая сталь
Масса, кг	30
Количество ступеней	1
Номинальный расход Q <sub>ном</sub> , м.куб./ч	12
Номинальный напор H <sub>ном</sub> , м	12,5
Частотный преобразователь	Комплектация по запросу
Частота вращения вала	2900

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Насосное оборудование: циркуляционные, многоступенчатые, погружные, дренажные и канализационные насосы. Подбор, поставка, цены, технические консультации и доставка

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

Количество скоростей	1
Тип рабочего колеса	Центробежный
Максимальная температура рабочей среды, °C	110
Максимальное рабочее давление	12 атм
Температура жидкости	-15...+110 °C
Температура окружающей среды	+1...+40 °C
Уровень pH	4...9
Артикул производителя	TD40-12.5(I)/2SWSCJ
Производитель	CNP
Артикул	930061101
UPC	CNP TD40-12.5(I)/2SWSCJ
Серия	TD40
Назначение	ГВС, отопление
Тип	Ин-лайн
Исполнение	Одинарный
Вид	С сухим ротором
Тип насоса	Центробежный одноступенчатый
Модель	Насос циркуляционный с сухим ротором CNP TD40

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Насосное оборудование: циркуляционные, многоступенчатые, погружные, дренажные и канализационные насосы. Подбор, поставка, цены, технические консультации и доставка

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

---

Страна производства

КНР

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Насосное оборудование: циркуляционные, многоступенчатые, погружные, дренажные и канализационные насосы. Подбор, поставка, цены, технические консультации и доставка

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

Страница 7 из 8

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

Фото Насос циркуляционный CNP TD40-12.5(I)/2SWSCJ с сухим ротором, 1,1 кВт, 3x220 В - 3x380 В, нержавеющая сталь, PN 12, 110 °С



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Насосное оборудование: циркуляционные, многоступенчатые, погружные, дренажные и канализационные насосы. Подбор, поставка, цены, технические консультации и доставка

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>