

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

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

**Полные характеристики, описание и фото на
Насос циркуляционный CNP TD40-48G/2SWHCJ с сухим
ротором, 7,5 кВт, 3x380 В, чугун, PN 12, 110 °С
(CNP TD40-48G/2SWHCJ)**



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 | <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 | <https://ru-cnp.com>

Оглавление

Описание CNP TD40-48G/2SWHCJ

Характеристики товара

Фото CNP TD40-48G/2SWHCJ

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 | <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 | <https://ru-cnp.com>

Описание Насос циркуляционный CNP TD40-48G/2SWHCJ с сухим ротором, 7,5 кВт, 3х380 В, чугун, PN 12, 110 °С

Циркуляционный насос CNP TD40-48G/2SWHCJ из серии TD40 предназначен для отопительных систем и перекачки чистых, маловязких, неагрессивных и взрывобезопасных жидкостей без твёрдых и длинноволоконистых включений. Вертикальный одноступенчатый насос ин-лайн с фланцевым присоединением DN40 устанавливаются в тепловых пунктах, котельных, контурах отопления, системах горячего и холодного водоснабжения, а также в технологических контурах циркуляции и охлаждения. Конструкция с сухим ротором и центробежным закрытым рабочим колесом обеспечивает стабильную циркуляцию при номинальном расходе 25 м³/ч и напоре 48 м, максимальный напор достигает 51,6 м.

Чугунный корпус и рабочее колесо сочетаются с трёхфазным электродвигателем мощностью 7,5 кВт, питание 3х380 В. Частота вращения вала 2900 об/мин, температура рабочей среды до 110 °С, рабочее давление до 12 бар. Масса насоса 94 кг. Модель рассчитана на напорную циркуляцию теплоносителя в системах с трубопроводами DN40 и фланцевым подключением.

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 позволяет снимать насос с трубопровода без полной разборки системы, упрощая обслуживание в составе инженерной сети.

Ключевые особенности CNP TD40-48G/2SWHCJ

- **Тип:** Вертикальный одноступенчатый насос ин-лайн с сухим ротором.
- **Назначение:** Отопление и циркуляция чистых жидкостей без твёрдых и длинноволоконистых включений.
- **Присоединение:** Фланцевое, DN40.
- **Материал корпуса и рабочего колеса:** Чугун.
- **Питание:** 3х380 В, трёхфазный двигатель, 7,5 кВт.
- **Гидравлические параметры:** Номинальный расход 25 м³/ч, номинальный напор 48 м, максимальный напор 51,6 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 | <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 | <https://ru-cnp.com>

Применение

Насос применяют в циркуляционных контурах котельных, центральных тепловых пунктах, подкачивающих насосных станциях систем центрального отопления и инженерных системах, требующих устойчивой циркуляции теплоносителя. Модель подходит для контуров горячего и холодного водоснабжения, систем вентиляции и кондиционирования чиллер - фанкойл, а также для технологического охлаждения через градирни и теплообменники.

Исполнение с сухим ротором стабильно работает в сетях с чистой средой без твёрдых включений. Фланцевое подключение DN40 и компоновка ин-лайн удобны при встраивании в трубопроводные системы отопления и циркуляции. При соответствии условий работы параметрам по температуре, давлению и химической нейтральности среды насос можно применять в системах повышения давления и пожаротушения.

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 | <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 | <https://ru-cnp.com>

Характеристики Насос циркуляционный CNP TD40-48G/2SWHCJ с сухим ротором, 7,5 кВт, 3х380 В, чугун, PN 12, 110 °С

Масса, кг	94
Вес	94 кг
Уровень шума	60 дБ
Количество ступеней	1
Тип рабочего колеса	Центробежный
Номинальный расход $Q_{ном}$, м.куб./ч	25
Номинальный напор $H_{ном}$, м	48
Частотный преобразователь	Комплектация по запросу
Частота вращения вала	2900
Максимальная производительность	32 м ³ /ч
Максимальный напор	51,6 м
Номинальная производительность	25 м ³ /ч
Номинальный напор	48 м
Количество скоростей	1
Макс. частота вращения двигателя	2900, Об/мин
Тип присоединения	Фланцевое
Ду	40

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 | <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 | <https://ru-cnp.com>

Ру, кгс/см ²	12
Монтажная длина	380, Мм
Присоединительные патрубки	DN40 фланец
Трубное присоединение	DN40 фланец (1 1/2")
Материал корпуса	Чугун
Материал рабочего колеса	Чугун
Уплотнение	Карбид графита - карбид кремния
Материал вала	Нержавеющая сталь
Материал корпуса насоса	Чугун
Напряжение, В	380
Мощность электродвигателя, кВт	7,5
Напряжение питания	380±10%, В
Мощность двигателя P2	7500 Вт
Двигатель	Трёхфазный
Максимальная температура рабочей среды, °С	110
Максимальное рабочее давление	12 атм
Температура жидкости	-15...+110 °С
Температура окружающей среды	+1...+40 °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 | <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 | <https://ru-cnp.com>

Уровень pH	4...9
Гарантия производителя	24, Мес
Класс изоляции	F
Страна производства	КНР
Класс энергоэффективности	IE2
Класс защиты	IP55
Страна бренда	Китай
Страна производитель	Китай
Серия	TD40
Назначение	Отопление
Тип	Ин-лайн
Исполнение	Одинарный
Вид	С сухим ротором
Тип насоса	Центробежный одноступенчатый
Модель	Насос циркуляционный с сухим ротором CNP TD40
Производитель	CNP
Артикул	930060107
Артикул производителя	TD40-48G/2SWHCJ

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 | <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 | <https://ru-cnp.com>

UPC

CNP TD40-48G/2SWHCJ

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 | <https://ru-cnp.com>

Страница 8 из 14

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

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

Фото Насос циркуляционный CNP TD40-48G/2SWHCJ с сухим ротором, 7,5 кВт, 3x380 В, чугун, 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 | <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 | <https://ru-cnp.com>

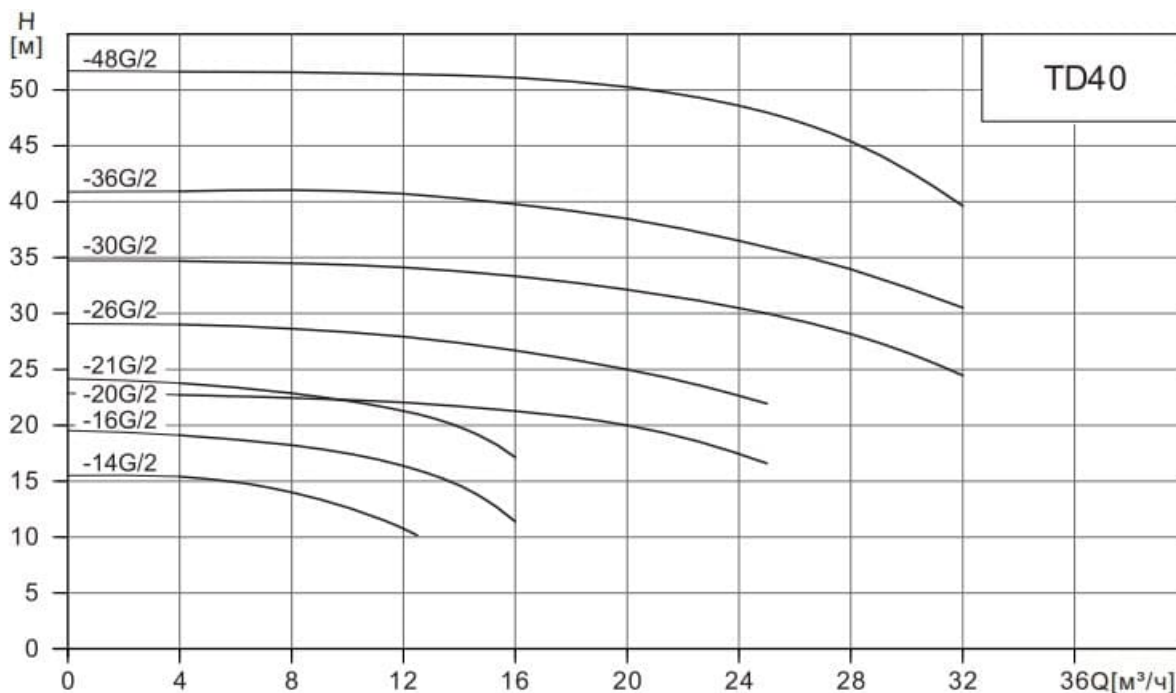


Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Насосное оборудование: циркуляционные, многоступенчатые, погружные, дренажные и канализационные насосы. Подбор, поставка, цены, технические консультации и доставка

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



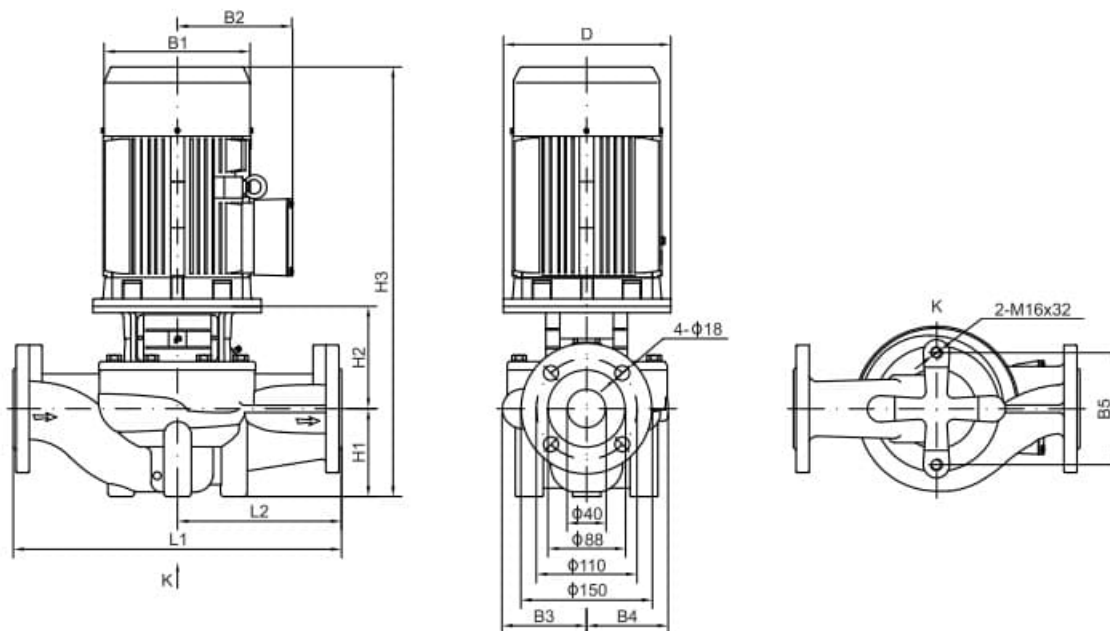
Модель	Мощность (кВт)	Q (м³/ч)	4	8	12.5	16	20	25	28	32
TD40-14G/2	0.75	H (м)	15.4	14	10.2					
TD40-16G/2	1.1		19.1	18.2	16	11.4				
TD40-21G/2	1.5		23.8	22.9	21	17.1				
TD40-20G/2	2.2		22.7	22.5	22	21.3	20	16.6		
TD40-26G/2	3		29	28.6	27.8	26.7	25	21.9		
TD40-30G/2	4		34.7	34.5	34.1	33.4	32.2	30	28.2	24.5
TD40-36G/2	5.5		40.9	41	40.7	39.8	38.5	36	34.1	30.5
TD40-48G/2	7.5		51.6	51.6	51.4	51.1	50.3	48	45.4	39.6

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 | <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 | <https://ru-cnp.com>



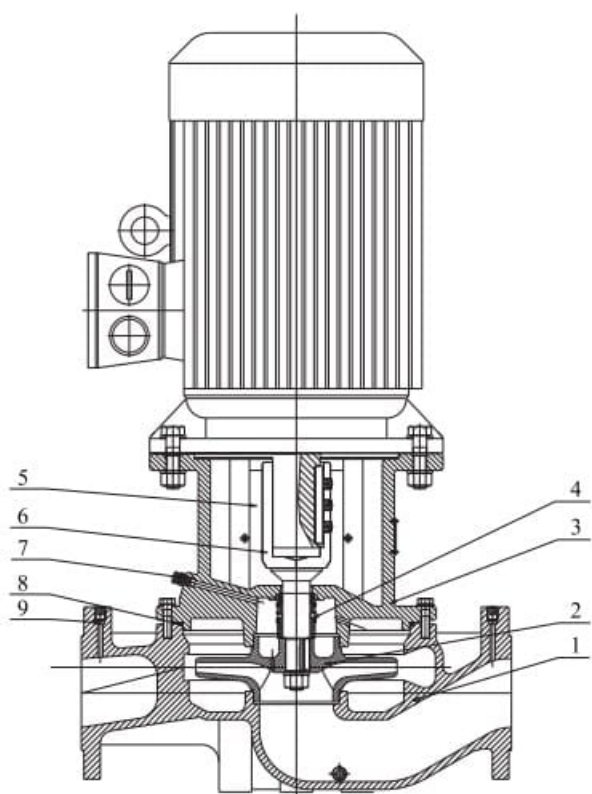
Тип	Размер (мм)											Вес (кг)
	D	B1	B2	B3	B4	B5	H1	H2	H3	L1	L2	
TD40-14G/2	122	151	125	98	95	120	68	139	451	320	160	31
TD40-16G/2	122	151	125	98	95	120	68	139	451	320	160	32
TD40-21G/2	140	171	137	98	95	120	68	149	504	320	160	38
TD40-20G/2	140	171	137	105	95	144	85	144	516	320	160	43
TD40-26G/2	160	196	150	116	109	144	85	156	578	340	170	54
TD40-30G/2	160	214	169	116	109	144	85	156	583	340	170	62
TD40-36G/2	200	257	190	133	128	144	90	181	654	380	190	85
TD40-48G/2	200	257	190	133	128	144	90	181	654	380	190	94

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 | <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 | <https://ru-cnp.com>



№	Наименование деталей	Материал
1	Корпус	Чугун HT200
2	Колесо рабочее	Чугун HT200 Нержавеющая сталь ZG07Cr19Ni9
3	Фланец переходной	Чугун HT200
4	Уплотнение торцевое	Карбид графита/ Карбид кремния
5	Щиток защитный	Нержавеющая сталь 06Cr19Ni10
6	Вал	Нержавеющая сталь 20Cr13
7	Винт предохранительного клапана	Нержавеющая сталь 06Cr19Ni10
8	Кольцо уплотнительное	Бутадиен-нитрильный каучук (NBR)
9	Заглушка	Нержавеющая сталь 20Cr13

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 | <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 | <https://ru-cnp.com>

TD(G) 50 - 24 / 2 S W S T	Типы насоса по рабочему давлению: Т – тип с высоким давлением; С – тип с нормальным давлением; R – тип с высоким давлением и высокой температурой
	Материал колеса рабочего: S – нержавеющая сталь SS304 или SS316; H – чугун HT200;
	Частота: W – 50 Гц; L – 60 Гц.
	Подключение: S – трехфазное ($\leq 3\text{кВт} - 220/380$, $> 3\text{кВт} - 380\text{В}$); D – одна фаза, 220В; B – насос со свободным концом вала (без электродвигателя)
	Число полюсов электродвигателя
	Номинальный напор, м
	Диаметр входного и выходного патрубка, мм
	Тип насоса – циркуляционный, G – новое поколение

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 | <https://ru-cnp.com>