



DXCS

**Канальные калориферы,
воздухоохладители и конденсаторы с
комплектацией по техническим условиям клиента**



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

DXCS

Комбинированная батарея для нагрева и охлаждения для прямоугольных воздуховодов с комплектацией по техническим условиям клиента

В DXCS для прямоугольных воздуховодов энергоносителем служит хладагент и они используются для охлаждения и нагрева воздуха в вентиляционных системах. Конструирование и изготовление этих батарей выполняются согласно техническим условиям клиента.

- Кожух из горячеоцинкованной листовой стали.
- Батарейная вставка с медными трубками с алюминиевым оребрением.
- Подсоединительные штуцеры для пайки.
- Подсоединение к системе воздуховодов производится с помощью скользящих стыков или винтов.
- Каплесборник из нержавеющей стали для водного конденсата.

Исполнение

Кожух изготавливается из горячеоцинкованной листовой стали. Батарейная вставка имеет медные трубки с алюминиевым оребрением. Чертеж и техническая характеристика предоставляются в связи с офертой.

Другие варианты материалов

При необходимости DXCS можно приобрести в коррозионно-защищенном исполнении с корпусом из нержавеющей стали и с алюминиевыми пластинами с эпоксидным покрытием или с медными пластинами для применения во влажной и коррозионной среде.

Эксплуатационные параметры

Макс. рабочее давление: 2,38 МПа (23,8 бар)
Испытательное давление: 3,4 МПа (34 бар)
Батареи испытаны под давлением и на отсутствие течи.

Для R410A эти параметры имеют следующие значения:
Макс. рабочее давление: 3,34 МПа (33,4 бар)
Испытательное давление: 4,8 МПа (48 бар)

Для R404A эти параметры имеют следующие значения:
Макс. рабочее давление: 2,5 МПа (25 бар)
Испытательное давление: 3,6 МПа (36 бар)



Монтаж

DXCS монтируют в горизонтальных воздуховодах. Направление воздуха должно быть указано в заказе. Поставляются с под давлением 2 бар.

Каплеотделитель

При скоростях воздуха более 2,5 м/с мы рекомендуем установить каплеотделитель на стороне выхода из батареи. Это будет препятствовать проникновению водяных капель с потоком воздуха в систему воздуховодов. Каплеотделитель заказывается отдельно.

Проектирование/составление заказа

Описание - DXCS

Воздухоохладитель DXCS фирмы VEAB для хладагента с кожухом из горячеоцинкованной листовой стали и батарейной вставкой с медными трубками с алюминиевым оребрением. Подсоединительные патрубки для пайки. Каплесборник из нержавеющей стали со штуцером с наружной резьбой для водного конденсата. При скоростях воздуха более 2,5 м/с заказывают DXCS с каплеотделителем, DE.

Обозначение типа **DXCS 400×200 - 3 - 2,5**
(пример)

Типоразмер

Число рядов трубок

Шаг пластин, мм

При проектировании/в заказе укажите следующее

1. Расход воздуха - м³/ч
2. Температуру воздуха на входе - °C
3. Температуру воздуха на выходе или потребляемую мощность - °C или кВт
4. Размеры воздуховодов - мм
5. Направление воздуха - левое/правое
6. Тип хладагента
7. Температура испарения - °C
8. Влажность воздуха на входе - % относит.
9. Температура конденсации - °C
10. Каплеотделитель, если он входит в комплектацию



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: <http://veab.nt-rt.ru> || vbe@nt-rt.ru