

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://intercold.nt-rt.ru> || ndc@nt-rt.ru

Сплит-системы среднетемпературные МСМ 5102



Производитель: Intercold
Объем камеры 80 мм., м3: от
119 до 211
Температурный режим, °C: от -5
до +10
Напряжение, В: 380
Номинальное потребление,
кВт: 6,7
Компрессор: Tecumseh Europe
TAG4581z
Номинальный ток, А: 12,6
Пусковой ток, А: 85
Максимальный ток, А: 21
Хладагент: R404A
Тип оттайки: Электрическая
Мощность оттайки, кВт: 6
Мощность вентилятора
конденсатора, кВт: 0,58
Диаметр крыльчатки, мм: 1x630
Расход воздуха, м3/ч: 10800
Материал корпуса
воздухоохладителя: Алюминий
Поверхность теплообмена,
м2: 32
Мощность вентилятора
воздухоохладителя, кВт: 0,135
Диаметр крыльчатки, мм: 350
Количество вентиляторов, шт: 4
Расход воздуха, м3/ч: 8800
Шаг ребер, мм: 5,5
Дальность струи, м: 7
Тип запуска: Прямой
Габаритные размеры внешнего
блока, мм: 1039.84x598.07x858
Габаритные размеры
внутреннего блока,
мм: 2087x376x531
Габаритные размеры упаковки,
мм: 2200x1250x1000
Вес брутто, кг: 200
Материал корпуса: Крашеная
оцинкованная сталь

Сплит-система Intercold MCM 5102 предназначена для охлаждения внутреннего объема в диапазоне от -5 до +10 °С в магазинах, кафе, ресторанах, супермаркетах и других предприятиях общественного питания и торговли. Корпус выполнен из оцинкованного металла с полимерным покрытием, внутренний блок - из алюминия. Модель оснащена пультом дистанционного управления и дополнительным ТЭНом обогрева картера компрессора.

Сплит-система Intercold MCM 5102 состоит из двух блоков (наружного и внутреннего) и выносного щита управления.

Наружный блок:

- компрессор;
- микроканальный конденсатор;
- вентилятор обдува;
- фильтр-осушитель;
- двойное реле защиты по высокому и низкому давлению.

Внутренний блок:

- испаритель;
- вентилятор обдува;
- ТЭН оттайки испарителя;
- поддон сбора конденсата.

Дополнительно Вы можете приобрести:

- Монитор напряжения
- "Зимний запуск" для эксплуатации при температурах окружающей среды до -10 °С/ до -30 °С
- "Тепло-холод" для поддержания температуры посредством включения либо на охлаждение, либо на обогрев

Таблица мощностей:

Температура в камере	Темп. внешняя	MCM 5102		
		Q Вт	V м ³	
			100 мм	80 мм
+5°C	25	16617	344	313
	32	15000	305	275
	40	13500	269	245
0°C	25	14700	300	272
	32	13200	265	245
	40	12000	235	214
-5°C	25	12800	250	230
	32	11000	225	205
	40	10000	198	180

Холодильные машины на объем холодильных камер подобраны при обязательном соблюдении следующих условий эксплуатации:

- материал теплоизоляции - пенополиуретан, не менее 80 мм;
- относительная влажность воздуха не более 85%;
- разница температуры загружаемого продукта и поддерживаемой температуры в камере не более 5°C при условии, что продукт не будет проходить точку замерзания;
- коэффициент рабочего времени не более 0.75, при своевременной очистке теплообменников и ежемесячных профилактических работ проводимых сервисным центром;
- плотность загрузки не более 250 кг/м³;
- суточный оборот камеры не более 10%.

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 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
 Иркутск (395)279-98-46
 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
 Киргизия (996)312-96-26-47

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
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31

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
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
 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
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://intercold.nt-rt.ru> || ndc@nt-rt.ru