

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
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
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Киргизия +996(312)-96-26-47

Казахстан +7(7172)727-132

nmo@nt-rt.ru || <https://nsk-oem.nt-rt.ru/>

Ресиверный агрегат на спиральном компрессоре



Компрессорно-ресиверные холодильные агрегаты НСК имеют в своем составе спиральный компрессор ведущего в данном сегменте производителя - COPELAND. Агрегаты применяются в составе систем холодоснабжения для предприятий торговли, для средне и низкотемпературных камер хранения распределительных и оптово-распределительных центров (РЦ и ОРЦ).

Стандартный модельный ряд	38 моделей
Холодопроизводительность СТ	3,23-25,5 кВт
Холодопроизводительность НТ	1,59-8,2 кВт

Спиральный компрессорно-ресиверный агрегат НСК представляет собой изделие полной заводской готовности, смонтированное на единой раме. Агрегат предназначен для использования с HFC/HFO хладагентами. Все составные части контура хладагента соединены трубопроводами. Контур испытан на прочность и герметичность. При поставке контур хладагента агрегата заполнен азотом особой чистоты до избыточного давления консервации, все отверстия заглушены. Электрическая часть агрегата собрана и проверена. Агрегат отвечает установленным нормам технических регламентов Таможенного Союза. На объекте эксплуатации необходимо соединить агрегат с контуром холодильной системы и подключить к электрической сети, заправить хладагентом, провести пусконаладочные работы.

Стандартная комплектация агрегата

- герметичный компрессор (запорные вентили на всасывании и нагнетании, картерный нагреватель), система охлаждения впрыском жидкого хладагента (для низкотемпературных компрессоров)
- жидкостной ресивер с запорным вентилем на входе и выходе

- жидкостная линия (фильтр-осушитель, смотровое стекло)
- всасывающая линия (фильтр-очиститель)
- прессостаты высокого и низкого давления
- пылевлагозащищенный шкаф управления агрегатом и конденсатором
- документация (паспорт, руководство по эксплуатации, схемы электрических подключений)

Опции

- О теплоизолированный отделитель жидкости с ленточным нагревателем
- М отделитель масла
- Д1 система регулирования давления конденсации на жидкостной линии
- Д2 система регулирования давления конденсации на линии горячего газа
- Д3 обратный клапан на линии слива хладагента в ресивер
- Зв запорные вентили на линии нагнетания и всасывания
- Н1 дополнительный картерный нагреватель, термостат
- Н2 дополнительный подогрев отделителя масла, теплоизоляция отделителя масла и линии масла на агрегате, термостат
- Н3 подогрев жидкостного ресивера, термоизоляция, реле высокого давления
- Н4 дополнительный подогрев шкафа управления, термостат
- Ши шумоизолированный кожух на компрессор
- Вб виброгасители на линии всасывания и нагнетания
- Т1 переохладитель на жидкостную линию (пластинчатый меднопаяный теплообменник в комплекте с ТРВ и соленоидом)
- Гш глушитель шума на линии нагнетания
- РЗ регулятор скорости вращения вентиляторов конденсатора
- Зк шумоизолированный защитный корпус
- Ум контроль уровня масла в компрессоре
- Уж контроль уровня жидкости в жидкостном ресивере
- КлК клеммная коробка, установленная на раме агрегата (шкаф управления монтируется отдельно)

Модельный ряд СТ

Наименование	Компрессор	Qo	Ne
СТ С ZB15Y	Copeland Sc	3,23	1,82
СТ С ZB19Y	Copeland Sc	3,79	2,10
СТ С ZB21Y	Copeland Sc	4,92	2,51
СТ С ZB26Y	Copeland Sc	5,69	2,94
СТ С ZB29Y	Copeland Sc	6,45	3,29
СТ С ZB38Y	Copeland Sc	8,32	4,20
СТ С ZB45Y	Copeland Sc	9,79	4,81
СТ С ZB48Y	Copeland Sc	11,6	5,52
СТ С ZB57Y	Copeland Sc	12,9	5,86
СТ С ZB66Y	Copeland Sc	15,1	7,01
СТ С ZB76Y	Copeland Sc	17,7	8,21

CT C ZB95Y	Copeland Sc	21,8	10,5
CT C ZB114Y	Copeland Sc	25,5	12,7
CT C ZBD21Y	Copeland DiSc	4,97	2,29
CT C ZBD29Y	Copeland DiSc	6,66	3,10
CT C ZBD38Y	Copeland DiSc	8,37	3,85
CT C ZBD45Y	Copeland DiSc	10,0	4,59
CT C ZBD57Y	Copeland DiSc	12,9	5,86
CT C ZBD76Y	Copeland DiSc	17,9	8,59

R404a -10°C/+45°C 10K 3K

Модельный ряд HT

Наименование	Компрессор	Qo	Ne
HT C ZF09Y	Copeland Sc	1,59	1,96
HT C ZF11Y	Copeland Sc	2,01	2,35
HT C ZF13Y	Copeland Sc	2,27	2,58
HT C ZF15Y	Copeland Sc	2,79	3,33
HT C ZF18Y	Copeland Sc	3,24	4,11
HT C ZF25Y	Copeland Sc	4,19	4,08
HT C ZF34Y	Copeland Sc	5,47	5,55
HT C ZF41Y	Copeland Sc	6,88	6,89
HT C ZF49Y	Copeland Sc	8,23	8,33

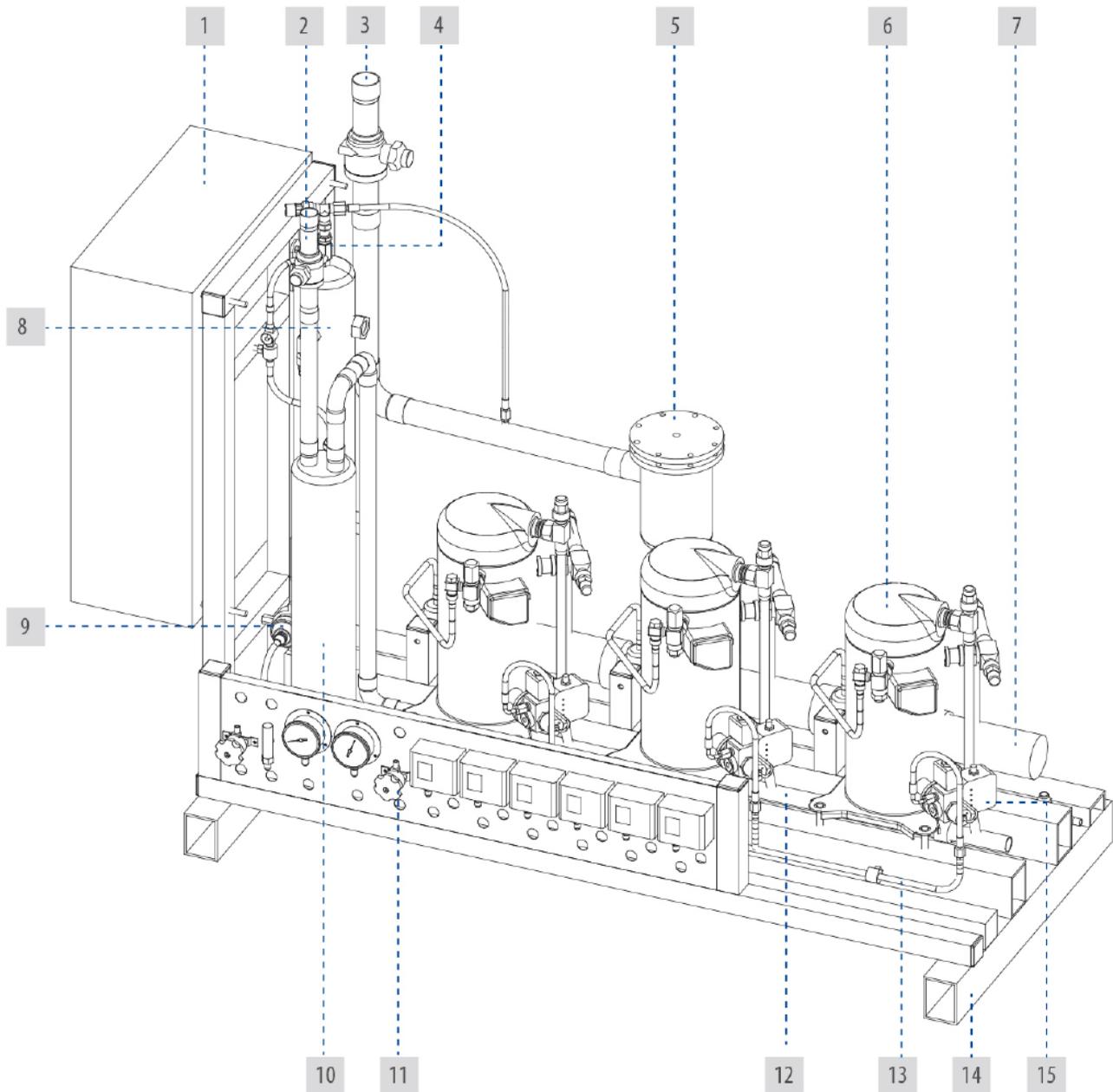
R404a -35°C/+45°C 10K 3K

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

СРЕДНТЕМПЕРАТУРНЫЕ (СТ) И НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ (НТ) АГРЕГАТЫ НСК НА СПИРАЛЬНЫХ КОМПРЕССОРАХ CORELAND ПРИМЕНЯЮТСЯ В СОСТАВЕ СИСТЕМ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ТОРГОВЛИ, СРЕДНЕ И НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫХ КАМЕР ХРАНЕНИЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ И ОПТОВО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ЦЕНТРОВ (РЦ И ОРЦ), ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ АППАРАТОВ, СКЛАДОВ КРАТКОСРОЧНОГО И ДОЛГОСРОЧНОГО ХРАНЕНИЯ ПЛОДОВООЩНОЙ ПРОДУКЦИИ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ГАЗОВОЙ СРЕДОЙ (РГС), КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЦЕХОВ И ЗОН ЭКСПЕДИЦИИ ПРЕДПРИЯТИЙ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА (АПК).

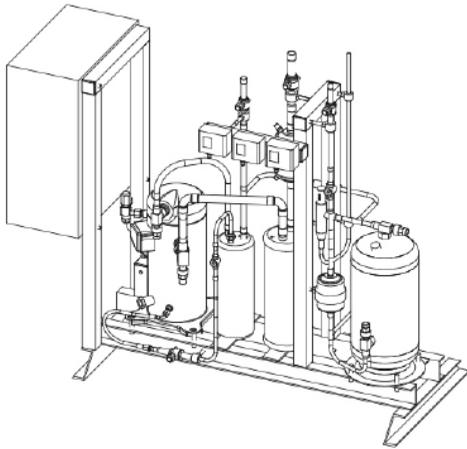
СТАНДАРТНЫЙ МОДЕЛЬНЫЙ РЯД
ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СТ
ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ НТ
ТИП КОНДЕНСАТОРА

73 МОДЕЛИ
3,2 - 102 КВТ
1,2 - 32,9 КВТ
ВОЗДУШНЫЙ, ПЛАСТИНЧАТЫЙ, КОЖУХОТРУБНЫЙ



- | | | | |
|---|--|----|--|
| 1 | ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ АГРЕГАТОМ И КОНДЕНСАТОРОМ | 9 | МАСЛЯНЫЙ ФИЛЬТР |
| 2 | ШАРОВЫЙ ВЕНТИЛЬ НА ЛИНИИ НАГНЕТАНИЯ | 10 | ОТДЕЛИТЕЛЬ МАСЛА |
| 3 | ШАРОВЫЙ ВЕНТИЛЬ НА ВСАСЫВАЮЩЕЙ ЛИНИИ | 11 | ЭПАНЕЛЬ ПРИБОРОВ (МАНОМЕТРЫ, РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ, СЕРВИСНЫЕ ВЕНТИЛИ) |
| 4 | ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ КЛАПАН НА МАСЛЯНОМ РЕСИВЕРЕ | 12 | НАГНЕТАТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕКТОР |
| 5 | РАЗБОРНЫЙ ФИЛЬТР НА ВСАСЫВАЮЩЕЙ ЛИНИИ | 13 | МАСЛЯНЫЙ КОЛЛЕКТОР |
| 6 | КОМПРЕССОР | 14 | МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РАМА |
| 7 | ВСАСЫВАЮЩИЙ КОЛЛЕКТОР | 15 | ЭЛЕКТРОННЫЙ РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ МАСЛА |
| 8 | МАСЛЯНЫЙ РЕСИВЕР | | |

СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЯ ОДНОКОМПРЕССОРНОГО АГРЕГАТА



АГРЕГАТ 1 2 3 4 5 6
СТ С 1x ZB45 Y ODM

- | | | | |
|---|---|---|-------------------------|
| 1 | ИСПОЛНЕНИЕ АГРЕГАТА:
СТ - СРЕДНЕТЕМПЕРАТУРНЫЙ
НТ - НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ | 3 | КОЛИЧЕСТВО КОМПРЕССОРОВ |
| 2 | ПРОИЗВОДИТЕЛЬ КОМПРЕССОРОВ
С - COPELAND | 4 | МОДЕЛЬ КОМПРЕССОРА |
| | | 5 | ТИП ИСПОЛЬЗУЕМОГО МАСЛА |
| | | 6 | ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ |

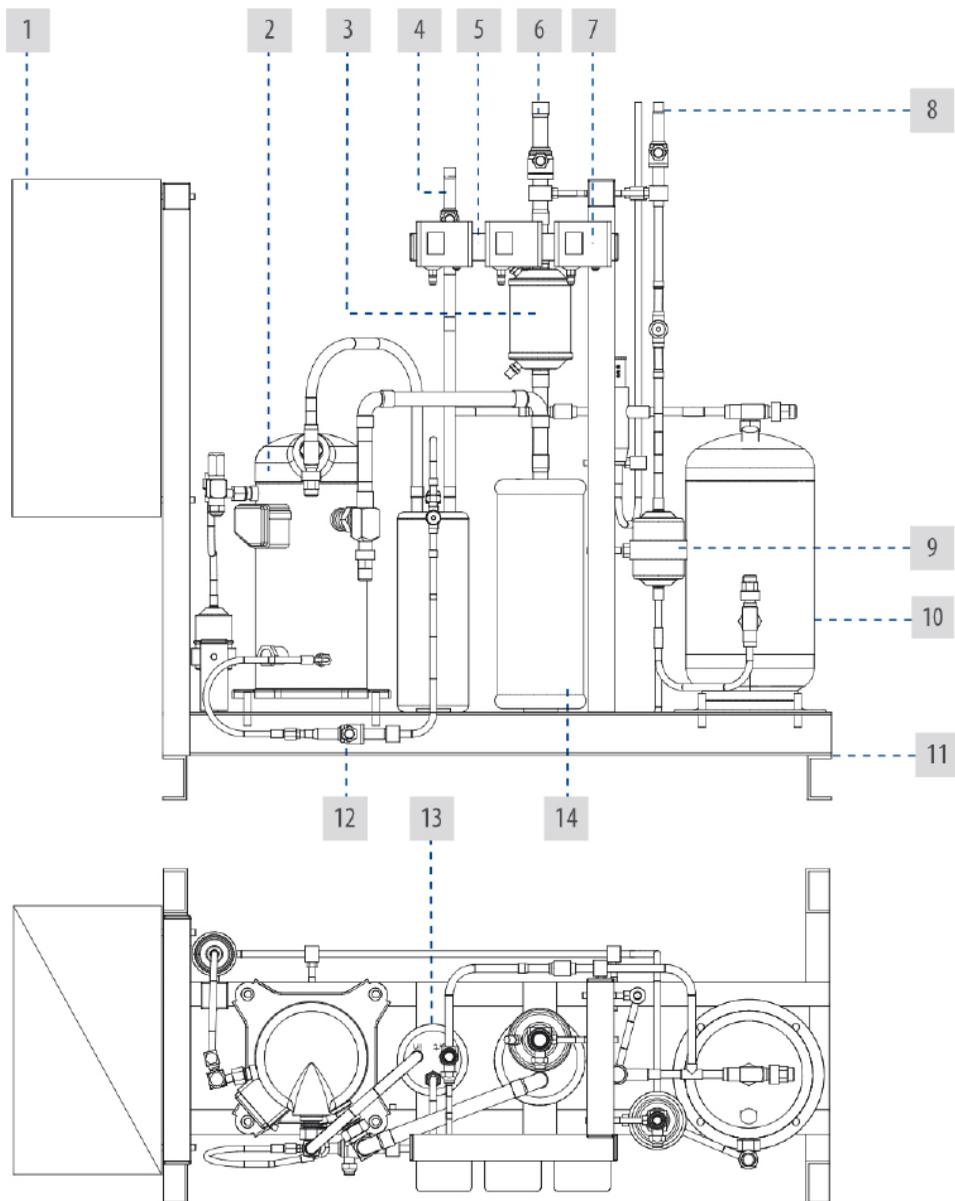
СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- ГЕРМЕТИЧНЫЙ КОМПРЕССОР (ЗАПОРНЫЕ ВЕНТИЛИ НА ВСАСЫВАНИИ И НАГНЕТАНИИ, КАРТЕРНЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬ, СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ ВПРЫСКОМ ЖИДКОГО ХЛАДАГЕНТА (ДЛЯ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫХ КОМПРЕССОРОВ))
- ЖИДКОСТНОЙ РЕСИВЕР С ЗАПОРНЫМ ВЕНТИЛЕМ НА ВХОДЕ И ВЫХОДЕ
- ЖИДКОСТНАЯ ЛИНИЯ (ФИЛЬТР-ОСУШИТЕЛЬ, СМОТРОВОЕ СТЕКЛО, ЗАПОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ)
- ТЕПЛОИЗОЛИРОВАННАЯ ВСАСЫВАЮЩАЯ ЛИНИЯ (ФИЛЬТР-ОЧИСТИТЕЛЬ)
- ПРЕССОСТАТЫ ВЫСОКОГО И НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ
- ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЙ ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ АГРЕГАТОМ И КОНДЕНСАТОРОМ
- ДОКУМЕНТАЦИЯ: ПАСПОРТ, РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ, ПНЕВМОГИДРАВЛИЧЕСКИЕ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЙ

ОПЦИИ

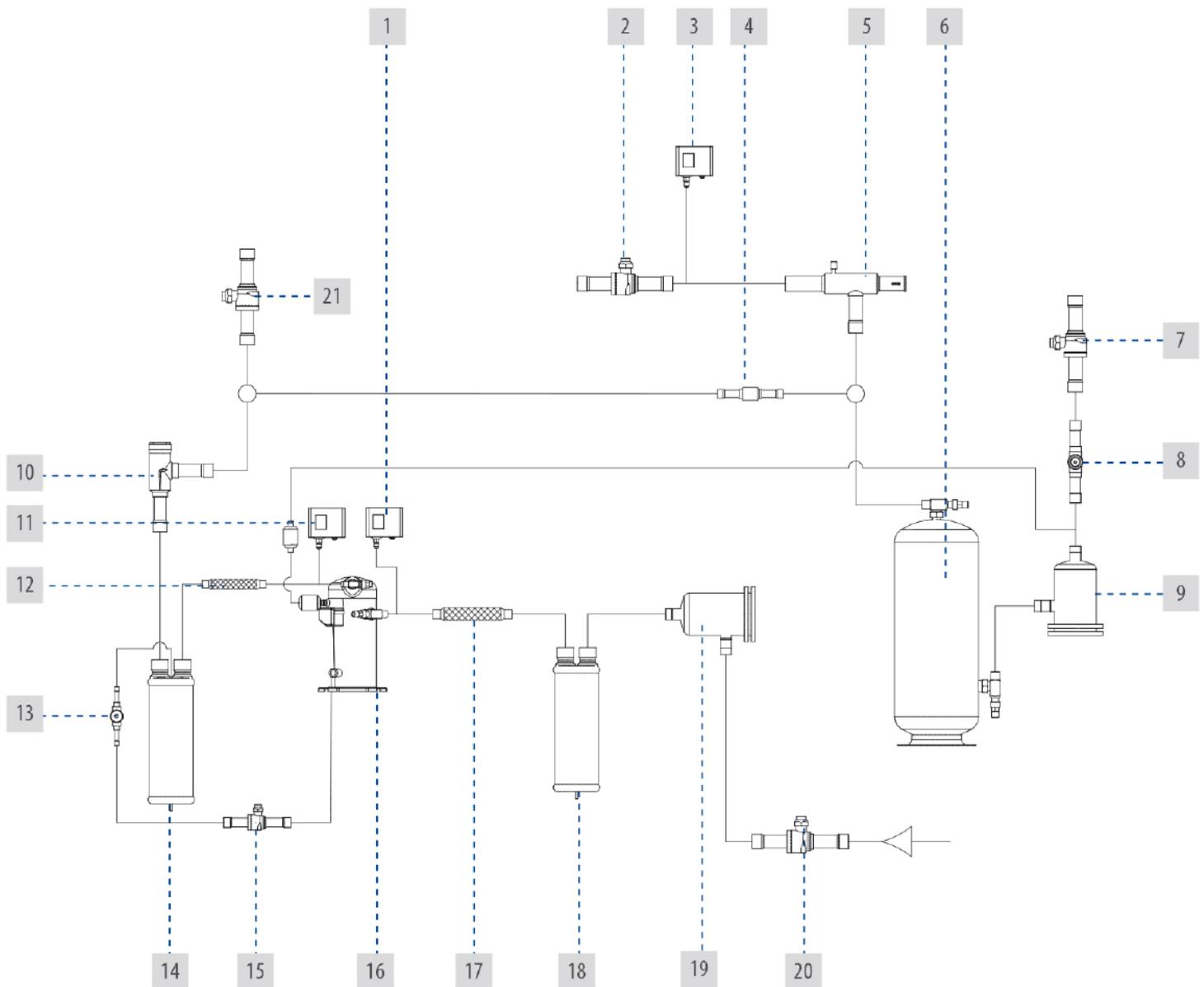
- О** ТЕПЛОИЗОЛИРОВАННЫЙ ОТДЕЛИТЕЛЬ ЖИДКОСТИ С ЛЕНТОЧНЫМ НАГРЕВАТЕЛЕМ
- М** ОТДЕЛИТЕЛЬ МАСЛА
- Д1** СИСТЕМА РЕГУЛИРОВАНИЯ ДАВЛЕНИЯ КОНДЕНСАЦИИ НА ЖИДКОСТНОЙ ЛИНИИ
- Д2** СИСТЕМА РЕГУЛИРОВАНИЯ ДАВЛЕНИЯ КОНДЕНСАЦИИ НА ЛИНИИ ГОРЯЧЕГО ГАЗА
- Д3** ОБРАТНЫЙ КЛАПАН НА ЛИНИИ СЛИВА ХЛАДАГЕНТА В РЕСИВЕР
- Зв** ЗАПОРНЫЕ ВЕНТИЛИ НА ЛИНИИ НАГНЕТАНИЯ И ВСАСЫВАНИЯ
- Н1** ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КАРТЕРНЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬ, ТЕРМОСТАТ
- Н2** ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ПОДОГРЕВ ОТДЕЛИТЕЛЯ МАСЛА, ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ОТДЕЛИТЕЛЯ МАСЛА И ЛИНИИ МАСЛА НА АГРЕГАТЕ, ТЕРМОСТАТ
- Н3** ПОДОГРЕВ ЖИДКОСТНОГО РЕСИВЕРА, ТЕРМОИЗОЛЯЦИЯ, РЕЛЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ
- Н4** ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ПОДОГРЕВ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ, ТЕРМОСТАТ
- Ши** ШУМОИЗОЛИРОВАННЫЙ КОЖУХ НА КОМПРЕССОР
- В6** ВИБРОГАСИТЕЛИ НА ЛИНИИ ВСАСЫВАНИЯ И НАГНЕТАНИЯ
- Т1** ПЕРЕОХЛАДИТЕЛЬ НА ЖИДКОСТНУЮ ЛИНИЮ (ПЛАСТИНЧАТЫЙ МЕДНОПАЯНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК В КОМПЛЕКТЕ С ТРВ И СОЛЕНОИДОМ)
- Гш** ГЛУШИТЕЛЬ ШУМА НА ЛИНИИ НАГНЕТАНИЯ
- Р3** РЕГУЛЯТОР СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРОВ КОНДЕНСАТОРА
- Зк** ШУМОИЗОЛИРОВАННЫЙ ЗАЩИТНЫЙ КОРПУС
- Ум** КОНТРОЛЬ УРОВНЯ МАСЛА В КОМПРЕССОРЕ
- Уж** КОНТРОЛЬ УРОВНЯ ЖИДКОСТИ В ЖИДКОСТНОМ РЕСИВЕРЕ
- КлК** КЛЕММНАЯ КОРОБКА УСТАНОВЛЕННАЯ НА РАМЕ АГРЕГАТА (ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ МОНТИРУЕТСЯ ОТДЕЛЬНО)

ВНЕШНИЙ ВИД ОДНОКОМПРЕССОРНОГО АГРЕГАТА

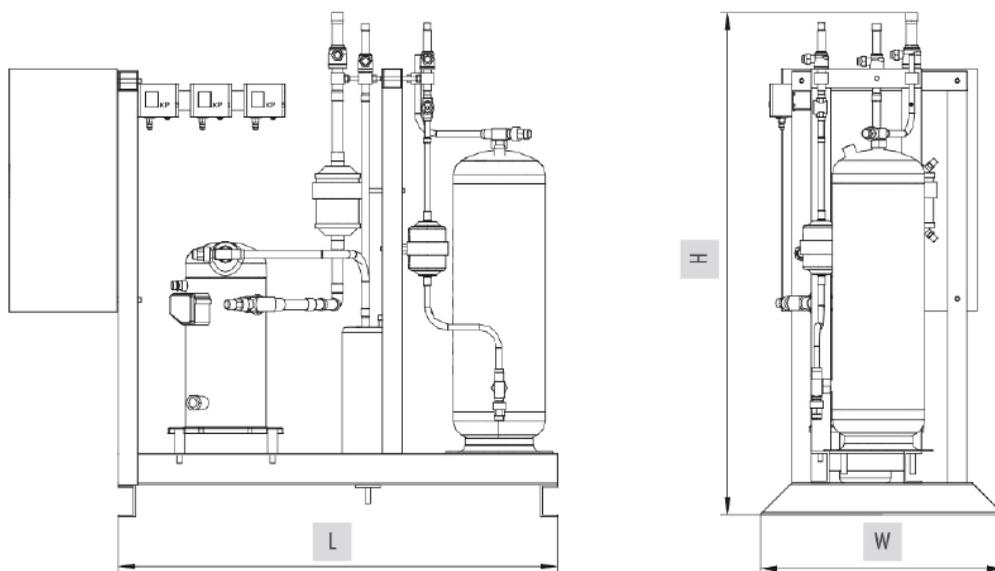


- | | | | |
|---|--|----|--------------------------------------|
| 1 | ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ АГРЕГАТОМ И КОНДЕНСАТОРОМ | 8 | ШАРОВЫЙ ВЕНТИЛЬ НА ЖИДКОСТНОЙ ЛИНИИ |
| 2 | КОМПРЕССОР | 9 | ФИЛЬТР-ОСУШИТЕЛЬ НА ЖИДКОСТНОЙ ЛИНИИ |
| 3 | ФИЛЬТР НА ВСАСЫВАЮЩЕЙ ЛИНИИ | 10 | ЖИДКОСТНОЙ РЕСИВЕР |
| 4 | ШАРОВЫЙ ВЕНТИЛЬ НА ЛИНИИ НАГНЕТАНИЯ | 11 | МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РАМА |
| 5 | РЕЛЕ НИЗКОГО И ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ КОМПРЕССОРОМ | 12 | ШАРОВЫЙ ВЕНТИЛЬ СО СМОТРОВЫМ СТЕКЛОМ |
| 6 | ШАРОВЫЙ ВЕНТИЛЬ НА ВСАСЫВАЮЩЕЙ ЛИНИИ | 13 | ОТДЕЛИТЕЛЬ МАСЛА |
| 7 | РЕЛЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ КОНДЕНСАТОРОМ | 14 | ОТДЕЛИТЕЛЬ ЖИДКОСТИ |

ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СХЕМА ОДНОКОМПРЕССОРНОГО АГРЕГАТА



- | | | | |
|----|---|----|--|
| 1 | РЕЛЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ | 11 | РЕЛЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ КОМПРЕССОРОМ |
| 2 | ШАРОВЫЙ ВЕНТИЛЬ НА ЛИНИИ НАГНЕТАНИЯ (ОПЦИЯ) | 12 | ВИБРОГАСИТЕЛЬ НА ЛИНИИ НАГНЕТАНИЯ (ОПЦИЯ) |
| 3 | РЕЛЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ КОНДЕНСАТОРОМ | 13 | ШАРОВЫЙ ВЕНТИЛЬ НА МАСЛЯНОЙ ЛИНИИ (ОПЦИЯ) |
| 4 | ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ КЛАПАН (ОПЦИЯ) | 14 | ОТДЕЛИТЕЛЬ МАСЛА (ОПЦИЯ) |
| 5 | РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ КОНДЕНСАЦИИ (ОПЦИЯ) | 15 | СМОТРОВОЕ СТЕКЛО НА МАСЛЯНОЙ ЛИНИИ (ОПЦИЯ) |
| 6 | ЖИДКОСТНОЙ РЕСИВЕР | 16 | КОМПРЕССОР |
| 7 | ШАРОВЫЙ ВЕНТИЛЬ НА ЖИДКОСТНОЙ ЛИНИИ | 17 | ВИБРОГАСИТЕЛЬ НА ЛИНИИ ВСАСЫВАНИЯ (ОПЦИЯ) |
| 8 | СМОТРОВОЕ СТЕКЛО | 18 | ОТДЕЛИТЕЛЬ ЖИДКОСТИ (ОПЦИЯ) |
| 9 | ФИЛЬТР-ОСУШИТЕЛЬ НА ЖИДКОСТНОЙ ЛИНИИ | 19 | ФИЛЬТР НА ВСАСЫВАЮЩЕЙ ЛИНИИ |
| 10 | ОБРАТНЫЙ КЛАПАН НА ЛИНИИ НАГНЕТАНИЯ (ОПЦИЯ) | 20 | ШАРОВЫЙ ВЕНТИЛЬ НА ВСАСЫВАЮЩЕЙ ЛИНИИ (ОПЦИЯ) |
| | | 21 | ШАРОВЫЙ ВЕНТИЛЬ НА ЛИНИИ НАГНЕТАНИЯ (ОПЦИЯ) |



СРЕДНТЕМПЕРАТУРНЫЕ ОДНОКОМПРЕССОРНЫЕ АГРЕГАТЫ

МОДЕЛЬ АГРЕГАТА	Q _o [*] , кВт	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ, кВт	ДИАМЕТР ЛИНИИ ВСАСЫВАНИЯ, мм	ДИАМЕТР ЛИНИИ НАГНЕТАНИЯ, мм	ДИАМЕТР ЛИНИИ СЛИВА ОТ КОНДЕНСАТОРА, мм	ДИАМЕТР ЖИДКОСТНОЙ ЛИНИИ, мм	ОБЪЕМ ЖИДКОСТНОГО РЕСИВЕРА, л	МАССА ^{***} , кг	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ^{***} , мм		
	R404A								ДЛИНА (L)	ШИРИНА (W)	ВЫСОТА (H)
CT C ZB15Y	3,2	1,8	16	12	10	10	10,0	110	1100	500	1000
CT C ZB19Y	3,8	2,1	16	12	10	10	10,0	115	1100	500	1000
CT C ZB21Y	4,9	2,5	22	16	12	12	10,0	115	1100	500	1050
CT C ZB26Y	5,7	2,9	22	16	12	12	10,0	115	1100	500	1050
CT C ZB29Y	6,5	3,3	22	16	12	12	12,5	115	1100	500	1050
CT C ZB38Y	8,3	4,2	22	16	16	16	12,5	125	1100	500	1100
CT C ZB45Y	9,8	4,8	22	16	16	16	16,0	130	1100	500	1100
CT C ZB48Y	11,4	5,5	28	22	16	16	16,0	130	1100	500	1100
CT C ZB57Y	12,9	5,9	28	22	16	16	24,8	130	1100	500	1100
CT C ZB66Y	15,1	7,0	28	22	16	16	24,8	215	1200	500	1200
CT C ZB76Y	17,7	8,2	35	22	22	22	24,8	215	1200	500	1200
CT C ZB95Y	21,8	10,5	35	28	22	22	32,0	225	1200	500	1200
CT C ZB114Y	25,5	12,7	42	28	22	22	32,0	245	1200	500	1200

НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ ОДНОКОМПРЕССОРНЫЕ АГРЕГАТЫ

МОДЕЛЬ АГРЕГАТА	Q _o [*] , кВт	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ, кВт	ДИАМЕТР ЛИНИИ ВСАСЫВАНИЯ, мм	ДИАМЕТР ЛИНИИ НАГНЕТАНИЯ, мм	ДИАМЕТР ЛИНИИ СЛИВА ОТ КОНДЕНСАТОРА, мм	ДИАМЕТР ЖИДКОСТНОЙ ЛИНИИ, мм	ОБЪЕМ ЖИДКОСТНОГО РЕСИВЕРА, л	МАССА ^{***} , кг	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ^{***} , мм		
	R404A								ДЛИНА (L)	ШИРИНА (W)	ВЫСОТА (H)
HT C ZF06Y	1,2	1,6	16	16	10	10	10,0	105	1100	500	1200
HT C ZF08Y	1,4	1,8	22	16	10	10	10,0	105	1100	500	1200
HT C ZF09Y	1,6	2,0	22	16	10	10	10,0	110	1100	500	1200
HT C ZF11Y	2,0	2,4	22	16	10	10	10,0	110	1100	500	1200
HT C ZF13Y	2,3	2,6	22	16	10	10	10,0	120	1100	500	1200
HT C ZF15Y	2,8	3,3	22	16	10	10	10,0	125	1100	500	1200
HT C ZF18Y	3,2	4,1	22	16	12	12	12,5	125	1100	500	1200
HT C ZF25Y	4,2	4,1	22	16	12	12	12,5	125	1100	500	1200
HT C ZF34Y	5,5	5,6	28	22	12	12	16,0	150	1250	550	1300
HT C ZF41Y	6,9	6,9	35	22	16	16	16,0	150	1250	550	1300
HT C ZF49Y	8,2	8,3	42	22	16	16	24,8	155	1250	550	1300

*ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УКАЗАНЫ ДЛЯ УСЛОВИЙ: R404a, T_{квп} = -10°C, T_{кнд} = +45°C, T_{перегр} = 10K, T_{перохл} = 3K

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УКАЗАНЫ ДЛЯ УСЛОВИЙ: R404a, T_{квп} = -35°C, T_{кнд} = +45°C, T_{перегр} = 10K, T_{перохл} = 3K

***ГАБАРИТЫ И МАССА УКАЗАНЫ БЕЗ УСТАНОВКИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ОПЦИЙ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	