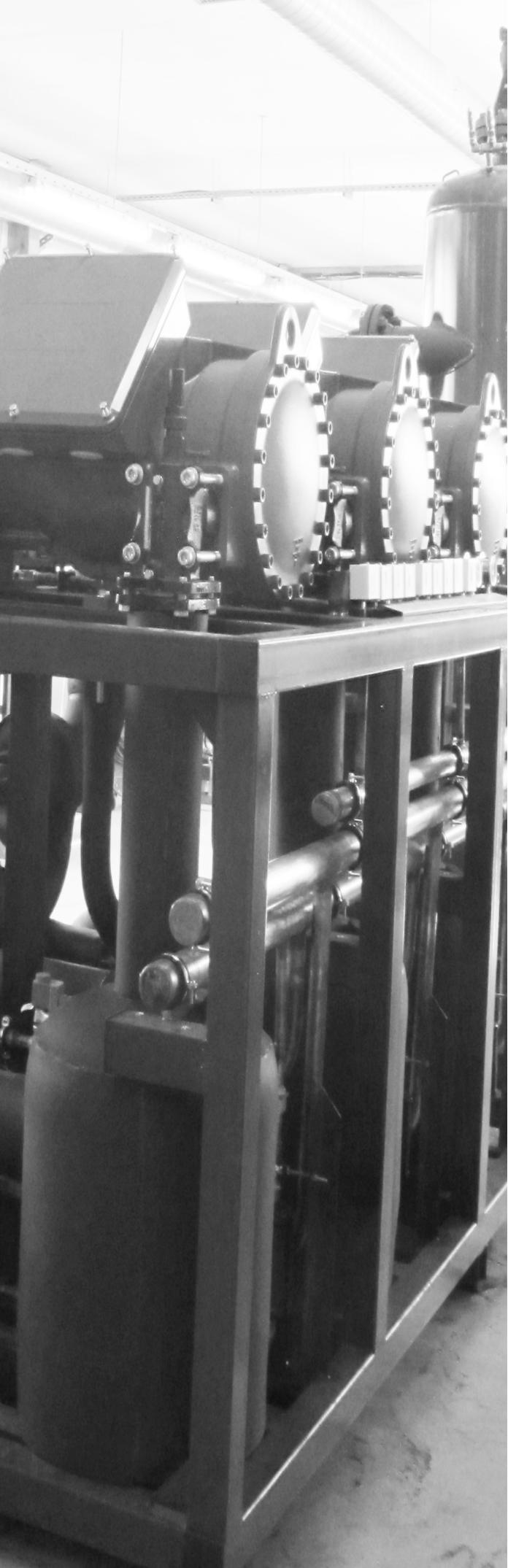




КОМПАНИЯ «НОРД-СМ»

ХОЛОДИЛЬНЫЕ МНОГОКОМПРЕССОРНЫЕ СТАНЦИИ НА БАЗЕ ВИНТОВЫХ КОМПРЕССОРОВ

**КАТАЛОГ
АГРЕГАТОВ**

СОДЕРЖАНИЕ

ХОЛОДИЛЬНЫЕ ВИНТОВЫЕ 2-4 X КОМПРЕССОРНЫЕ АГРЕГАТЫ НА БАЗЕ FRASCOLD

03	ОПИСАНИЕ КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ
04	СОСТАВ БАЗОВОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ АГРЕГАТА. РАСШИФРОВКА КОДА МОДЕЛИ
05	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ
06	МОДЕЛЬНЫЙ РЯД СТ 2-Х КОМПРЕССОРНЫХ АГРЕГАТОВ
07	МОДЕЛЬНЫЙ РЯД НТ 2-Х КОМПРЕССОРНЫХ АГРЕГАТОВ
08	МОДЕЛЬНЫЙ РЯД СТ 3-Х КОМПРЕССОРНЫХ АГРЕГАТОВ
09	МОДЕЛЬНЫЙ РЯД НТ 3-Х КОМПРЕССОРНЫХ АГРЕГАТОВ
10	МОДЕЛЬНЫЙ РЯД СТ 4-Х КОМПРЕССОРНЫХ АГРЕГАТОВ
11	МОДЕЛЬНЫЙ РЯД НТ 4-Х КОМПРЕССОРНЫХ АГРЕГАТОВ
12	РЕСИВЕРНЫЕ СТАНЦИИ
13	МОДЕЛЬНЫЙ РЯД РЕСИВЕРНЫХ СТАНЦИЙ
14	КОНТАКТНЫЕ ДАННЫЕ

ОПИСАНИЕ КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ

СИСТЕМА ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ, ВКЛЮЧАЮЩАЯ В СЕБЯ НЕСКОЛЬКО ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ХОЛОДА, НАЗЫВАЕТСЯ **ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ**.

ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ ИМЕЕТ РЯД ПРЕИМУЩЕСТВ:

- ЭКОНОМИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ЗА СЧЁТ РЕГУЛИРОВАНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ С УЧЕТОМ РЕАЛЬНОЙ ХОЛОДОПОТРЕБНОСТИ
- ВЫСОКАЯ НАДЕЖНОСТЬ СИСТЕМЫ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ
- РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПЛОЩАДЕЙ
- ПРОСТОТА ОБСЛУЖИВАНИЯ

В КАЧЕСТВЕ АГРЕГАТОВ В ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМАХ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ ПРИМЕНЯЮТСЯ **КОМПРЕССОРНЫЕ ВИНТОВЫЕ СТАНЦИИ**. ЭТО ПОЛНОСТЬЮ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ СИСТЕМЫ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩАЯ ЦИРКУЛЯЦИЮ ХЛАДАГЕНТА ВО ФРЕОНОВОМ КОНТУРЕ.

КАК ПРАВИЛО, ПРИМЕНЕНИЕ ХОЛОДИЛЬНЫХ СТАНЦИЙ ПРЕДПОЛАГАЕТ СНАБЖЕНИЕ ХОЛОДОМ ОБЪЕКТОВ, КОТОРЫЕ ТРЕБУЮТ НАЛИЧИЯ ПРИМЕРНО ОДИНАКОВОГО УРОВНЯ ТЕМПЕРАТУРЫ:

- ОСНАЩЕНИЕ СКЛАДОВ ХРАНЕНИЯ, ТОРГОВЫХ ЦЕНТРОВ
- ОХЛАЖДЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ
- СИСТЕМЫ ОХЛАЖДЕНИЯ С ПЕРЕМЕННОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
- ДЛЯ ЛЕДОВЫХ АРЕН И ХОККЕЙНЫХ ПЛОЩАДОК: ДЛЯ РАВНОМЕРНОГО НАНЕСЕНИЯ И НАМОРОЗКИ ЛЬДА И МНОГИХ ДРУГИХ
- В ПИЩЕВОЙ, МОЛОЧНОЙ, МЯСО И РЫБОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ГРУППА КОМПАНИЙ НОРД ИМЕЕТ БОЛЕЕ ЧЕМ 30-ТИ ЛЕТНИЙ ОПЫТ В ПРОЕКТИРОВАНИИ, ПРОИЗВОДСТВЕ И СЕРВИСЕ ХОЛОДИЛЬНЫХ АГРЕГАТОВ. МЫ ГОТОВЫ ПОДЕЛИТЬСЯ ЭТИМ ОПЫТОМ, ИЗГОТАВЛИВАЯ НАШИ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ВАС.

СОСТАВ БАЗОВОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ АГРЕГАТА

СОСТАВ АГРЕГАТА

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И СБОРКА СТАНЦИЙ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ НА ВИНТОВЫХ КОМПРЕССОРАХ ФИРМЫ «FRASCOLD». ПО ЖЕЛАНИЮ ЗАКАЗЧИКА ВОЗМОЖНО ИЗГОТОВЛЕНИЕ НА БАЗЕ КОМПРЕССОРОВ ДРУГИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ (BITZER, FUSHENG, REFCOMP И ДР.)

КОНСТРУКТИВНО КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ ИЗДЕЛИЕ ПОЛНОЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ. ВСЕ УЗЛЫ РАСПОЛОЖЕНЫ НА ОДНОЙ РАМЕ И ГЕРМЕТИЧНО СОЕДИНЕНЫ ТРУБОПРОВОДАМИ. ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ КОНТУР КАЖДОЙ СТАНЦИИ ПРОХОДИТ ИСПЫТАНИЕ НА ПРОЧНОСТЬ И ПЛОТНОСТЬ, ПРИ ПОСТАВКЕ ЗАПОЛНЕН ИЗБЫТОЧНЫМ ДАВЛЕНИЕМ. УПРАВЛЕНИЕ СТАНЦИЕЙ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПОСРЕДСТВОМ ЩИТА УПРАВЛЕНИЯ, КОТОРЫЙ СПРОЕКТИРОВАН ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ АВТОМАТИЧЕСКОЙ РАБОТЫ УСТАНОВКИ, ПОДДЕРЖАНИЯ РАБОЧИХ ПАРАМЕТРОВ И ЗАЩИТЫ ОТ НЕДОПУСТИМЫХ РЕЖИМОВ ЭКСПЛУАТАЦИИ. СИСТЕМА АВТОМАТИКИ ПЕРЕД ПЕРЕДАЧЕЙ ГОТОВОЙ УСТАНОВКИ ПРОХОДИТ ПРОВЕРКУ НА ОТСУТСТВИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ.

БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- ВИНТОВОЙ КОМПРЕССОР (ОТ ДВУХ ДО ЧЕТЫРЁХ)
- РЕСИВЕРНЫЙ УЗЕЛ (ПОСТАВЛЯЕТСЯ ОТДЕЛЬНОЙ ЕДИНИЦЕЙ, НО ПО ЖЕЛАНИЮ ЗАКАЗЧИКА МОЖЕТ БЫТЬ СМОНТИРОВАН НА РАМЕ КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ)
- МАСЛООТДЕЛИТЕЛЬ ЦИКЛОННОГО ТИПА И СИСТЕМА ВОЗВРАТА МАСЛА
- РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ МАСЛА ORV
- ОТДЕЛИТЕЛЬ ЖИДКОСТИ
- СИСТЕМА ЗИМНЕГО ПУСКА (ПИЛОТНЫЙ КЛАПАН + KVR + KVD)
- ТЕПЛООБМЕННИК ЭКОНОМАЙЗЕР С ОБВЯЗКОЙ (ДЛЯ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫХ АГРЕГАТОВ)
- ВИБРООПОРЫ
- УСТРОЙСТВА ЗАЩИТЫ
- ХОЛОДИЛЬНАЯ АВТОМАТИКА
- ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА
- ТРУБНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ
- ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ БЛОКОМ УПРАВЛЕНИЯ
- СВАРНАЯ РАМА АГРЕГАТА
- КОМПЛЕКТ ДОКУМЕНТАЦИИ (ПАСПОРТ АГРЕГАТА, ПАСПОРТА НА КОМПЛЕКТУЮЩИЕ, ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ И ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМЫ И СПЕЦИФИКАЦИИ)

РАСШИФРОВКА КОДА МОДЕЛИ

URN 2X FVR-L-90-230 2X160-2 1/8

1

2

3

4

- 1 ИСПОЛНЕНИЕ АГРЕГАТА: URN – КОМПРЕССОРНО-РЕСИВЕРНЫЙ
- 2 КОЛИЧЕСТВО КОМПРЕССОРОВ В СТАНЦИИ
- 3 МОДЕЛЬ ПРИМЕНЯЕМОГО КОМПРЕССОРА
- 4 РЕСИВЕРНЫЙ УЗЕЛ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ АГРЕГАТА

- КПР** **ИЗГОТОВЛЕНИЕ В ЗАКРЫТОМ КОРПУСЕ**
ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ПРИ УЛИЧНОМ ИСПОЛНЕНИИ СТАНЦИИ, ОБЕСПЕЧИВАЕТ УМЕНЬШЕНИЕ УРОВНЯ ШУМА ОТ РАБОТАЮЩЕЙ УСТАНОВКИ И АНТИВАНДАЛЬНУЮ ЗАЩИТУ
- ТСФ** **ОХЛАЖДЕНИЕ МАСЛА ПО ТИПУ ТЕРМОСИФОН**
ВМЕСТО ТРАДИЦИОННОГО СПОСОБА ОХЛАЖДЕНИЯ МАСЛА ВОЗМОЖНО ИЗГОТОВЛЕНИЕ СТАНЦИЙ С ОХЛАЖДЕНИЕМ ПО ТИПУ «ТЕРМОСИФОН»
- ВМО** **ВОЗДУШНЫЙ МАСЛООХЛАДИТЕЛЬ**

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ УПРАВЛЕНИЯ

- ПШУ** **УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЯ В ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ**
ДАННОЕ РЕШЕНИЕ НЕОБХОДИМО ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИСПРАВНОЙ РАБОТЫ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИХ КОМПОНЕНТОВ. АКТУАЛЬНО В СЛУЧАЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ АГРЕГАТА ПРИ НИЗКИХ ОКРУЖАЮЩИХ ТЕМПЕРАТУРАХ
- ВД** **УСТАНОВКА ВЫНОСНОГО ДИСПЛЕЯ**
ДАННОЕ РЕШЕНИЕ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ВОЗМОЖНОСТЬ КОНТРОЛИРОВАТЬ РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ, НЕ ОТКРЫВАЯ ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ
- ХГВ** **КОЛИЧЕСТВО ГРУПП ВЕНТИЛЯТОРОВ КОНДЕНСАТОРА**

МОДЕЛЬ ХОЛОДИЛЬНОГО АГРЕГАТА	Q охл. (-10/45), КВТ*	P, КВТ**	НАГНЕТАНИЕ	ВСАСЫВАНИЕ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, ДХШХВ, ММ***	ВЕС, КГ***	РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РЕСИВЕР****
URN-2xFVR-H-40-120	128,2	68,4	1 5/8	Дy80	2500x1500x1800	1300	URN-160.0-1 5/8
URN-2xFVR-H-50-140	152,6	77,0	2 1/8	Дy80	2500x1500x1800	1300	URN-160.0-2 1/8
URN-2xFVR-H-60-160	173,2	89,0	2 1/8	Дy80	2500x1500x1800	1300	URN-200.0-2 1/8
URN-2xFVR-H-70-200	234,0	116,0	2 5/8	Дy100	3000x1650x2000	1800	URN-2x160.0-2 5/8
URN-2xFVR-H-80-230	267,0	129,6	2 5/8	Дy100	3000x1650x2000	1800	URN-2x160.0-2 5/8
URN-2xFVR-H-90-270	319,2	152,8	2 5/8	Дy125	3000x1650x2000	1800	URN-2x160.0-2 5/8
URN-2xFVR-H-100-300	350,2	173,8	2 5/8	Дy125	3000x1650x2000	1800	URN-2x200.0-2 5/8
URN-2xFVR-H-115-350	399,0	196,2	3 1/8	Дy125	3500x1800x2200	1800	URN-2x200.0-3 1/8
URN-2xFVR-H-125-370	409,2	200,8	3 1/8	Дy125	3500x1800x2200	1800	URN-2x200.0-3 1/8
URN-2xFVR-H-125-380	424,4	205,8	3 1/8	2xДy100	3500x1800x2200	2700	URN-2x200.0-3 1/8
URN-2xFVR-H-140-430	475,2	227,6	Дy80	2xДy100	3500x1800x2200	2700	URN-2x250.0-3 1/8
URN-2xFVR-H-160-460	519,2	249,0	Дy80	2xДy100	3500x1800x2200	2700	URN-3x200.0-Dn80
URN-2xFVR-H-180-540	597,0	286,2	Дy80	2xДy125	2500x1500x1800	2700	URN-3x200.0-Dn80

* ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ УКАЗАНА ДЛЯ РЕЖИМА -10 КИПЕНИЯ И 45 КОНДЕНСАЦИИ НА ФРЕОНЕ R507
** ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ УКАЗАНА ДЛЯ АГРЕГАТА В МАКСИМАЛЬНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ БЕЗ УЧЕТА ВЕНТИЛЯТОРОВ КОНДЕНСАТОРА
*** ГАБАРИТЫ И ВЕС УКАЗАНЫ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОГО КОЛИЧЕСТВА ОПЦИЙ, ОРИЕНТИРОВОЧНО
****РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РЕСИВЕР ДЛЯ УСТАНОВКИ, С УКАЗАНИЕМ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ДИАМЕТРОВ И ОБЪЕМА. БОЛЕЕ ПОДРОБНУЮ ИНФОРМАЦИЮ СМ. В РАЗДЕЛЕ РЕСИВЕРА

МОДЕЛЬ ХОЛОДИЛЬНОГО АГРЕГАТА	Q охл. (-32/45), КВТ*	P, КВТ**	НАГНЕТАНИЕ	ЖД ВХОД/ВЫХОД	ПОДКЛЮ ЧЕНИЕ М/ОХ	ВСАСЫВАНИЕ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, ДХШХВ, ММ***	ВЕС, КГ***	МОДЕЛЬ РЕСИВЕРА****
URN-2xFVR-L-30-120	71,9	67,8	1 5/8	1 3/8 / 1 1/8	1 3/8	Ду65	2500x1500x1800	1300	URN-160.0-1 3/8
URN-2xFVR-L-40-140	86,8	76,6	1 5/8	1 5/8 / 1 1/8	1 3/8	Ду80	2500x1500x1800	1300	URN-160.0-1 5/8
URN-2xFVR-L-50-160	99,5	84,4	1 5/8	1 5/8 / 1 3/8	1 3/8	Ду80	2500x1500x1800	1300	URN-200.0-1 5/8
URN-2xFVR-L-60-200	131,5	113,2	2 1/8	2 1/8 / 1 3/8	1 3/8	Ду100	2500x1500x1800	1800	URN-200.0-2 1/8
URN-2xFVR-L-70-230	152,7	126,9	2 1/8	2 1/8 / 1 5/8	1 3/8	Ду100	3000x1650x2000	1800	URN-250.0-2 1/8
URN-2xFVR-L-80-270	175,8	146,2	2 1/8	2 1/8 / 1 5/8	1 5/8	Ду100	3000x1650x2000	1800	URN-2x160.0-2 1/8
URN-2xFVR-L-90-300	192,1	163,3	2 5/8	2 1/8 / 1 5/8	1 5/8	Ду125	3000x1650x2000	1800	URN-2x160.0-2 1/8
URN-2xFVR-L-100-350	226,4	184,2	2 5/8	2 5/8 / 1 1/8	1 5/8	Ду125	3000x1650x2000	1800	URN-2x200.0-2 5/8
URN-2xFVR-L-110-380	239,1	196,7	2 5/8	2 5/8 / 1 1/8	1 5/8	Ду125	3500x1800x2200	1800	URN-2x200.0-2 5/8
URN-2xFVR-L-125-430	276,7	222,5	2 5/8	2 5/8 / 1 1/8	1 5/8	Ду125	3500x1800x2200	2700	URN-2x250.0-2 5/8
URN-2xFVR-L-160-540	329,7	282,9	3 1/8	3 1/8 / 2 1/8	1 5/8	2хДу100	3500x1800x2200	2700	URN-2x250.0-3 1/8

* ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ УКАЗАНА ДЛЯ РЕЖИМА -32 КИПЕНИЯ И 45 КОНДЕНСАЦИИ НА ФРЕОНЕ R507

** ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ УКАЗАНА ДЛЯ АГРЕГАТА В МАКСИМАЛЬНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ БЕЗ УЧЕТА ВЕНТИЛЯТОРОВ, КОНДЕНСАТОРА И МАСЛООХЛАДИТЕЛЯ

*** ГАБАРИТЫ И ВЕС УКАЗАНЫ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОГО КОЛИЧЕСТВА ОПЦИЙ, ОРИЕНТИРОВОЧНО

**** РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РЕСИВЕР ДЛЯ УСТАНОВКИ, С УКАЗАНИЕМ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ДИАМЕТРОВ И ОБЪЕМА. БОЛЕЕ ПОДРОБНУЮ ИНФОРМАЦИЮ СМ. В РАЗДЕЛЕ РЕСИВЕРА

МОДЕЛЬ ХОЛОДИЛЬНОГО АГРЕГАТА	Q охл. (-10/45), КВТ*	P, КВТ**	НАГНЕТАНИЕ	ВСАСЫВАНИЕ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, ДХШХВ, ММ***	ВЕС, КГ***	РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РЕСИВЕР****
URN-3xFVR-H-40-120	192,3	102,6	2 1/8	Ду100	3000x1500x1800	2000	URN-200.0-2 1/8
URN-3xFVR-H-50-140	228,9	115,5	2 5/8	Ду100	3000x1500x1800	2000	URN-2x160.0-2 5/8
URN-3xFVR-H-60-160	259,8	133,5	2 5/8	Ду100	3000x1500x1800	2000	URN-2x160.0-2 5/8
URN-3xFVR-H-70-200	351,0	174,0	2 5/8	Ду125	3000x1500x1800	2400	URN-2x200.0-2 5/8
URN-3xFVR-H-80-230	400,5	194,4	3 1/8	Ду125	4000x1650x2000	2400	URN-2x200.0-3 1/8
URN-3xFVR-H-90-270	478,8	229,2	Ду80	2хДу100	4000x1650x2000	2400	URN-2x250.0-3 1/8
URN-3xFVR-H-100-300	525,3	260,7	Ду80	2хДу100	4000x1650x2000	2400	URN-2x250.0-3 1/8
URN-3xFVR-H-115-350	598,5	294,3	Ду80	2хДу100	4000x1650x2000	2400	URN-3x200.0-Dn80
URN-3xFVR-H-125-370	613,8	301,2	Ду80	2хДу125	4500x1800x2200	2400	URN-3x200.0-Dn80
URN-3xFVR-H-125-380	636,6	308,7	Ду100	2хДу125	4500x1800x2200	3900	URN-3x200.0-Dn100
URN-3xFVR-H-140-430	712,8	341,4	Ду100	2хДу125	4500x1800x2200	3900	URN-3x200.0-Dn100
URN-3xFVR-H-160-460	778,8	373,5	Ду100	2хДу125	4500x1800x2200	3900	URN-3x250,0-DN100
URN-3xFVR-H-180-540	895,5	429,3	Ду100	2хДу125	4500x1800x2200	3900	URN-3x250,0-DN100

* ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ УКАЗАНА ДЛЯ РЕЖИМА -10 КИПЕНИЯ И 45 КОНДЕНСАЦИИ НА ФРЕОНЕ R507
** ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ УКАЗАНА ДЛЯ АГРЕГАТА В МАКСИМАЛЬНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ БЕЗ УЧЕТА ВЕНТИЛЯТОРОВ КОНДЕНСАТОРА
*** ГАБАРИТЫ И ВЕС УКАЗАНЫ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОГО КОЛИЧЕСТВА ОПЦИЙ, ОРИЕНТИРОВОЧНО
****РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РЕСИВЕР ДЛЯ УСТАНОВКИ, С УКАЗАНИЕМ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ДИАМЕТРОВ И ОБЪЕМА. БОЛЕЕ ПОДРОБНУЮ ИНФОРМАЦИЮ СМ. В РАЗДЕЛЕ РЕСИВЕРА

МОДЕЛЬ ХОЛОДИЛЬНОГО АГРЕГАТА	Q охл. (-32/45), КВТ*	P, КВТ**	НАГНЕТАНИЕ	ЖД ВХОД/ВЫХОД	ПОДКЛЮ ЧЕНИЕ М/ОХ	ВСАСЫВАНИЕ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, ДХШХВ, ММ***	ВЕС, КГ***	МОДЕЛЬ РЕСИВЕРА****
URN-3xFVR-L-30-120	107,8	101,7	1 5/8	1 5/8 / 1 3/8	1 3/8	Ду80	3000x1500x1800	2000	URN-200.0-1 5/8
URN-3xFVR-L-40-140	130,2	114,8	2 1/8	2 1/8 / 1 3/8	1 3/8	Ду100	3000x1500x1800	2000	URN-200.0-2 1/8
URN-3xFVR-L-50-160	149,2	126,6	2 1/8	2 1/8 / 1 5/8	1 3/8	Ду100	3000x1500x1800	2000	URN-250.0-2 1/8
URN-3xFVR-L-60-200	197,2	169,7	2 5/8	2 1/8 / 1 5/8	1 3/8	Ду125	3000x1500x1800	2400	URN-2x160.0-2 1/8
URN-3xFVR-L-70-230	229,0	190,4	2 5/8	2 5/8 / 2 1/8	1 5/8	Ду125	4000x1650x2000	2400	URN-2x200.0-2 5/8
URN-3xFVR-L-80-270	263,7	219,4	2 5/8	2 5/8 / 2 1/8	1 5/8	Ду125	4000x1650x2000	2400	URN-2x200.0-2 5/8
URN-3xFVR-L-90-300	288,2	245,0	2 5/8	2 5/8 / 2 1/8	1 5/8	2хДу100	4000x1650x2000	2400	URN-2x250.0-2 5/8
URN-3xFVR-L-100-350	339,6	276,2	3 1/8	3 1/8 / 2 1/8	1 5/8	2хДу100	4000x1650x2000	2400	URN-2x250.0-3 1/8
URN-3xFVR-L-110-380	358,6	295,1	3 1/8	3 1/8 / 2 5/8	1 5/8	2хДу100	4500x1800x2200	2400	URN-3x200.0-3 1/8
URN-3xFVR-L-125-430	415,1	333,7	Ду80	Ду80 / Д 65	2 1/8	2хДу125	4500x1800x2200	3900	URN-3x200.0-3 1/8
URN-3xFVR-L-160-540	494,6	424,4	Ду80	Ду100 / Ду65	2 1/8	2хДу125	4500x1800x2200	3900	URN-3x250.0-Dn100

* ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ УКАЗАНА ДЛЯ РЕЖИМА -32 КИПЕНИЯ И 45 КОНДЕНСАЦИИ НА ФРЕОНЕ R507

** ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ УКАЗАНА ДЛЯ АГРЕГАТА В МАКСИМАЛЬНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ БЕЗ УЧЕТА ВЕНТИЛЯТОРОВ, КОНДЕНСАТОРА И МАСЛООХЛАДИТЕЛЯ

*** ГАБАРИТЫ И ВЕС УКАЗАНЫ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОГО КОЛИЧЕСТВА ОПЦИЙ, ОРИЕНТИРОВОЧНО

**** РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РЕСИВЕР ДЛЯ УСТАНОВКИ, С УКАЗАНИЕМ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ДИАМЕТРОВ И ОБЪЕМА. БОЛЕЕ ПОДРОБНУЮ ИНФОРМАЦИЮ СМ. В РАЗДЕЛЕ РЕСИВЕРА

МОДЕЛЬ ХОЛОДИЛЬНОГО АГРЕГАТА	Q охл. (-10/45), КВТ*	P, КВТ**	НАГНЕТАНИЕ	ВСАСЫВАНИЕ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, ДХШХВ, ММ***	ВЕС, КГ***	РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РЕСИВЕР****
URN-4xFVR-H-40-120	256,4	136,8	2 5/8	Ду100	4000x1500x1800	2300	URN-2x160.0-2 5/8
URN-4xFVR-H-50-140	305,2	154,0	2 5/8	Ду100	4000x1500x1800	2300	URN-2x160.0-2 5/8
URN-4xFVR-H-60-160	346,4	178,0	2 5/8	Ду125	4000x1500x1800	2300	URN-2x200.0-2 5/8
URN-4xFVR-H-70-200	468,0	232,0	Ду80	2хДу100	4000x1500x1800	3100	URN-2x250.0-3 1/8
URN-4xFVR-H-80-230	534,0	259,2	Ду80	2хДу100	5000x1650x2000	3100	URN-2x250.0-3 1/8
URN-4xFVR-H-90-270	638,4	305,6	Ду80	2хДу125	5000x1650x2000	3100	URN-3x200.0-Dn80
URN-4xFVR-H-100-300	700,4	347,6	Ду100	2хДу125	5000x1650x2000	3100	URN-3x200.0-Dn80
URN-4xFVR-H-115-350	798,0	392,4	Ду100	2хДу125	5000x1650x2000	3100	URN-3x250,0-DN100
URN-4xFVR-H-125-370	818,4	401,6	Ду100	2хДу125	5500x1800x2200	3100	URN-3x250,0-DN100
URN-4xFVR-H-125-380	848,8	411,6	Ду100	2хДу125	5500x1800x2200	5100	URN-3x250,0-DN100
URN-4xFVR-H-140-430	950,4	455,2	Ду125	3хДу125	5500x1800x2200	5100	URN-3x250,0-DN100
URN-4xFVR-H-160-460	1038,4	498,0	Ду125	3хДу125	5500x1800x2200	5100	URN-3x350,0-DN125
URN-4xFVR-H-180-540	1194,0	572,4	Ду125	3хДу125	5500x1800x2200	5100	URN-3x350,0-DN125

* ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ УКАЗАНА ДЛЯ РЕЖИМА -10 КИПЕНИЯ И 45 КОНДЕНСАЦИИ НА ФРЕОНЕ R507
** ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ УКАЗАНА ДЛЯ АГРЕГАТА В МАКСИМАЛЬНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ БЕЗ УЧЕТА ВЕНТИЛЯТОРОВ КОНДЕНСАТОРА
*** ГАБАРИТЫ И ВЕС УКАЗАНЫ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОГО КОЛИЧЕСТВА ОПЦИЙ, ОРИЕНТИРОВОЧНО
****РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РЕСИВЕР ДЛЯ УСТАНОВКИ, С УКАЗАНИЕМ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ДИАМЕТРОВ И ОБЪЕМА. БОЛЕЕ ПОДРОБНУЮ ИНФОРМАЦИЮ СМ. В РАЗДЕЛЕ РЕСИВЕРА

МОДЕЛЬ ХОЛОДИЛЬНОГО АГРЕГАТА	Q охл. (-32/45), КВТ*	P, КВТ**	НАГНЕТАНИЕ	ЖД ВХОД/ВЫХОД	ПОДКЛЮ ЧЕНИЕ М/ОХ	ВСАСЫВАНИЕ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, ДХШХВ, ММ***	ВЕС, КГ***	МОДЕЛЬ РЕСИВЕРА****
URN-4xFVR-L-30-120	143,8	135,6	2 1/8	2 1/8 / 1 5/8	1 5/8	Ду100	4000x1500x1800	2300	URN-250.0-2 1/8
URN-4xFVR-L-40-140	173,5	153,1	2 1/8	2 1/8 / 1 5/8	1 5/8	Ду100	4000x1500x1800	2300	URN-2x160.0-2 1/8
URN-4xFVR-L-50-160	199,0	168,8	2 5/8	2 1/8 / 1 5/8	1 5/8	Ду125	4000x1500x1800	2300	URN-2x160.0-2 1/8
URN-4xFVR-L-60-200	262,9	226,3	2 5/8	2 5/8 / 2 1/8	1 5/8	Ду125	4000x1500x1800	3100	URN-2x200.0-2 5/8
URN-4xFVR-L-70-230	305,4	253,9	3 1/8	2 5/8 / 2 1/8	1 5/8	2хДу100	5000x1650x2000	3100	URN-2x250.0-2 5/8
URN-4xFVR-L-80-270	351,6	292,5	3 1/8	3 1/8 / 2 1/8	1 5/8	2хДу100	5000x1650x2000	3100	URN-3x200.0-3 1/8
URN-4xFVR-L-90-300	384,3	326,6	3 1/8	3 1/8 / 2 5/8	1 5/8	2хДу125	5000x1650x2000	3100	URN-3x200.0-3 1/8
URN-4xFVR-L-100-350	452,8	368,3	Ду80	Ду80 / Ду65	2 1/8	2хДу125	5000x1650x2000	3100	URN-3x200.0-Dn80
URN-4xFVR-L-110-380	478,2	393,4	Ду80	Ду80 / Ду65	2 1/8	2хДу125	5500x1800x2200	3100	URN-3x250.0-Dn80
URN-4xFVR-L-125-430	553,5	444,9	Ду100	Ду100 / Ду65	2 1/8	2хДу125	5500x1800x2200	5100	URN-3x250.0-Dn100
URN-4xFVR-L-160-540	659,5	565,9	Ду100	Ду100 / Ду65	2 1/8	3хДу125	5500x1800x2200	5100	URN-3x300.0-Dn100

* ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ УКАЗАНА ДЛЯ РЕЖИМА -32 КИПЕНИЯ И 45 КОНДЕНСАЦИИ НА ФРЕОНЕ R507

** ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ УКАЗАНА ДЛЯ АГРЕГАТА В МАКСИМАЛЬНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ БЕЗ УЧЕТА ВЕНТИЛЯТОРОВ, КОНДЕНСАТОРА И МАСЛООХЛАДИТЕЛЯ

*** ГАБАРИТЫ И ВЕС УКАЗАНЫ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОГО КОЛИЧЕСТВА ОПЦИЙ, ОРИЕНТИРОВочно

**** РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РЕСИВЕР ДЛЯ УСТАНОВКИ, С УКАЗАНИЕМ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ДИАМЕТРОВ И ОБЪЕМА. БОЛЕЕ ПОДРОБНУЮ ИНФОРМАЦИЮ СМ. В РАЗДЕЛЕ РЕСИВЕРА

РЕСИВЕРНЫЕ СТАНЦИИ

ОПИСАНИЕ

РЕСИВЕРНАЯ СТАНЦИЯ - ЭТО ЭЛЕМЕНТ СИСТЕМЫ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ В СИСТЕМАХ НА ОСНОВЕ ПРЯМОГО ИСПАРЕНИЯ ХЛАДАГЕНТА. СТАНЦИИ ОТВЕЧАЮТ ЗА ПРИЕМ, ХРАНЕНИЕ И ЗАКАЧКУ РАБОЧЕГО ВЕЩЕСТВА В ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ КОНТУР. РЕСИВЕРНЫЕ СТАНЦИИ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ СОВМЕСТНО С МНОГОКОМПРЕССОРНЫМИ УСТАНОВКАМИ, ОДНОКОМПРЕССОРНЫЕ ХОЛОДИЛЬНЫЕ АГРЕГАТЫ ОСНАЩАЮТСЯ СВОИМИ РЕСИВЕРАМИ.

РЕСИВЕРНЫЕ СТАНЦИИ МОГУТ БЫТЬ СМОНТИРОВАНЫ КАК В СОСТАВЕ УСТАНОВКИ, ТАК И ОТДЕЛЬНО.

РЕСИВЕРНАЯ СТАНЦИЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ ИЗДЕЛИЕ ПОЛНОЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ. ВСЕ УЗЛЫ РАЗМЕЩЕНЫ НА ЕДИНОЙ РАМЕ И СОЕДИНЕНЫ ТРУБОПРОВОДАМИ. КОНТУР ИСПЫТАН НА ПРОЧНОСТЬ И ГЕРМЕТИЧНОСТЬ. ВСЕ ОТВЕРСТИЯ ЗАГЛУШЕНЫ.

БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- РЕСИВЕР ХЛАДАГЕНТА
 - ЗАПОРНЫЕ ВЕНТИЛИ НА ВХОДЕ И ВЫХОДЕ РЕСИВЕРА
 - ТРЕХХОДОВОЙ ВЕНТИЛЬ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ КЛАПАНОВ
 - ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ
- ЛИНИЯ СЛИВА ХЛАДАГЕНТА
 - СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ
 - ОБРАТНЫЙ КЛАПАН
 - ЗАПОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ
- ЛИНИЯ ПОДАЧИ ХЛАДАГЕНТА К ПОТРЕБИТЕЛЯМ
 - ЗАПОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ (ОДИН ДЛЯ ОДИНОЧНОГО РЕСИВЕРА И ДВА ДЛЯ ДВОЙНЫХ РЕСИВЕРНЫХ УЗЛОВ)
 - РАЗБОРНЫЙ ФИЛЬТР ОСУШИТЕЛЬ СО СМЕННЫМ КАРТРИДЖЕМ (ОДИН ДЛЯ ОДИНОЧНОГО РЕСИВЕРА И ДВА ДЛЯ ДВОЙНЫХ РЕСИВЕРНЫХ УЗЛОВ)
 - СМОТРОВЫЕ СТЕКЛА (ОДНО ДЛЯ ОДИНОЧНОГО РЕСИВЕРА И ДВА ДЛЯ ДВОЙНЫХ РЕСИВЕРНЫХ УЗЛОВ)
 - ЛИНИЯ УРАВНИВАНИЯ (ТОЛЬКО ДЛЯ ДВОЙНЫХ РЕСИВЕРНЫХ УЗЛОВ)
 - ЗАПОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ НА ЛИНИИ УРАВНИВАНИЯ (ТОЛЬКО ДЛЯ ДВОЙНЫХ РЕСИВЕРНЫХ УЗЛОВ)
- ЛИНИЯ СИСТЕМЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ ДАВЛЕНИЯ КОНДЕНСАЦИИ
 - ЗАПОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ НА ЛИНИИ СИСТЕМЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ ДАВЛЕНИЯ КОНДЕНСАЦИИ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОПЦИЯ

ДУ - ДАТЧИК УРОВНЯ ФРЕОНА В РЕСИВЕРЕ (НИЖНИЙ).

ОДИН ДЛЯ ОДИНОЧНОГО РЕСИВЕРА, ДВА ДЛЯ ДВОЙНЫХ РЕСИВЕРНЫХ УЗЛОВ И ТРИ ДЛЯ ТРОЙНЫХ РЕСИВЕРНЫХ УЗЛОВ

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД РЕСИВЕРНЫХ СТАНЦИЙ

МОДЕЛЬ РЕСИВЕРА	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, ДХШХВ, ММ*	ВЕС, КГ*	ОБЪЕМ, Л	КОЛИЧЕСТВО СМОТРОВЫХ СТЕКЛ
URN - 25-3/4	474x462x870	55	25	1
URN - 25-5/8	474x462x870	53	25	1
URN - 32,5-3/4	474x462x1100	67	32,5	1
URN - 32,5-5/8	474x462x1100	65	32,5	1
URN - 40,0-5/8	474x462x1200	70	40	2
URN - 40,0-7/8	474x462x1200	68	40	2
URN - 50,0-3/4	655x560x820	77	50	2
URN - 50,0-7/8	655x560x820	79	50	2
URN - 63,0-1 1/8	655x560x1150	86	63	2
URN - 63,0-7/8	655x560x1150	85	63	2
URN - 80,0-1 1/8	800x710x1460	94,5	80	2
URN - 80,0-7/8	800x710x1460	93,5	80	2
URN - 100,0-1 1/8	800x710x1350	101	100	3
URN - 100,0-1 3/8	800x710x1350	104	100	3
URN - 120,0-1 3/8	800x710x1670	110	120	3
URN - 120,0-1 5/8	800x710x1670	113	120	3
URN - 160,0-1 5/8	900x810x1200	131	160	3
URN - 160,0-2 1/8	900x810x1200	136	160	3
URN - 200,0-2 1/8	900x810x1500	146	200	3
URN - 250,0-2 1/8	900x810x1850	167	250	3
URN - 250,0-2 5/8	900x810x1850	173	250	3
URN - 2x160,0-2 5/8	1400x830x1420	235	320	3
URN - 2x160,0-3 1/8	1400x830x1420	241	320	3
URN - 2x200,0-2 5/8	1400x830x1420	302	400	3
URN - 2x200,0-3 1/8	1400x830x1500	305	400	3
URN - 2x250,0-2 5/8	1400x830x1850	370	500	3
URN - 2x250,0-3 1/8	1400x830x1850	376	500	3
URN - 3x200,0-3 1/8	2000x900x1850	450	600	3
URN - 3x200,0-Dn80	2000x900x1850	450	600	3
URN - 3x200,0-Dn100	2000x900x1850	450	600	3
URN - 3x250,0-3 1/8	2000x900x1850	530	750	3
URN - 3x250,0-Dn80	2000x900x1850	530	750	3
URN - 3x250,0-DN100	2200x1000x1850	555	750	3
URN - 3x300,0-DN100	2200x1000x2200	610	900	3
URN - 3x350,0-DN100	2200x1000x2500	630	1050	3
URN - 3x350,0-DN125	2200x1000x2500	650	1050	3
URN - 4x300,0-DN125	2800x1000x2200	680	1200	3

* ГАБАРИТЫ И ВЕС УКАЗАНЫ ДЛЯ ПУСТОГО РЕСИВЕРА, ОРИЕНТИРОВОЧНО



КОНТАКТНЫЕ ДАННЫЕ

117186 МОСКВА
СЕВАСТОПОЛЬСКИЙ ПРОСПЕКТ 25
8-495-744-0637
STORE.NORD-SM.RU