

Сведения о заказчике

Компания	
Телефон	
Факс	
E-mail	
Контактное лицо	



ООО «Остров Украина»
 Отдел продаж
 ул. Викентия Хвойки, 18/14, Киев, 04080
 тел./факс: +38 (044) 461-91-01
 ukraine@ostrov.ru, www.ostrov.com.ua

БЛАНК ЗАКАЗА АГРЕГАТА ХОЛОДИЛЬНОГО АМЕ Н007

Температурное исполнение L низкотемпературное M среднетемпературное

Модель компрессора

2	x				
---	---	--	--	--	--

Тип масла Y синтетическое

Хладагент R404A/R507A

Исполнение H007

Базовый состав холодильного агрегата

Холодильный агрегат представляет собой изделие полной заводской готовности, смонтированное на единой раме. В состав холодильного агрегата входят: Два бессальниковых (полугерметичных) поршневых компрессора Bitzer, заправленных холодильным маслом, картерный нагреватель, реле защиты от перегрева обмоток электродвигателя, запорные вентили на входе и выходе, реле давления на линиях всасывания и нагнетания хладагента. Шкаф управления, подключенный к холодильному агрегату в составе: силовая автоматика для подключения 2-х компрессоров, силовая автоматика для подключения вентиляторов, рекомендуемых моделей конденсаторов, контроллер mRack (Carel) с датчиком давления на линии нагнетания и линии всасывания, обеспечивающий ступенчатое управление 2-я компрессорами и 2-я вентиляторами конденсатора. Линия нагнетания: трубопроводы, нагнетательный коллектор, отделитель масла, электронагреватель отделителя масла, теплоизоляция отделителя масла. Линия возврата масла: смотровое стекло, запорный вентиль. Жидкостная линия: трубопровод, фильтр-осушитель, смотровое стекло, запорный вентиль. Линия всасывания: трубопровод, всасывающий коллектор, фильтр-очиститель, теплоизоляция. Ресивер хладагента, оснащенный запорными вентилями на входе и выходе и предохранительным клапаном.

Опции

Отделение жидкого хладагента на линии всасывания каждого компрессора

A1	Теплоизолированный отделитель жидкости.
-----------	---

Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения

B51	Регулятор скорости вращения однофазных вентиляторов конденсатора.
B53	Регулятор скорости вращения трехфазных вентиляторов конденсатора.

Регулирование давления конденсации

D1	Регулятор давления на линии нагнетания, регулятор или дифференциальный клапан давления на линии перепуска хладагента в ресивер, обратный клапан на линии слива хладагента в ресивер.
D2	Регулятор давления на линии слива хладагента в ресивер, регулятор или дифференциальный клапан давления на линии перепуска хладагента в ресивер.
D3	Обратный клапан на линии слива хладагента в ресивер.
D5	Обратный клапан на линии нагнетания хладагента.

Воздушное охлаждение каждого компрессора

F1	Вентилятор охлаждения блока цилиндров.
-----------	--

Световая индикация шкафа управления

G2	Световая индикация шкафа управления: работа компрессора, отказ компрессора, отказ системы смазки, недопустимое давление хладагента, дополнительный подогрев масла.
-----------	--

Дополнительный нагрев картера каждого компрессора

K1	Дополнительный картерный нагреватель, термостат, теплоизоляция картера компрессора.
-----------	---

Средства технического обслуживания

L1	Запорные вентили на линиях всасывания и нагнетания.
-----------	---

Регулирование уровня масла в картере каждого компрессора

Q2	Ресивер масла с запорными вентилями на входе и выходе, дифференциальный обратный клапан давления масла, запорный вентиль, фильтр масла, поплавковый регулятор уровня масла.
Q3	Ресивер масла с запорными вентилями на входе и выходе, дифференциальный обратный клапан давления масла, запорный вентиль, фильтр масла, электронный регулятор уровня масла.

Заправка маслом ресивера масла

R1	Заправка масла
-----------	----------------

Контроль давления

V1	Манометры с глицериновым гасителем вибрации стрелки на линиях всасывания и нагнетания.
-----------	--

Дополнительная комплектация

Наименование	Модель	Количество, шт
Конденсатор		
Комплект виброопор		
Воздухоохладитель		
Шкаф управления воздухоохладителем		
Шкаф управления холодильной системой		
Набор для монтажа		