

Внимательно изучите и тщательно выполняйте требования данной инструкции.
Это обеспечит максимальную эффективность и надежность осушителя воздуха Calorex.

Техническое описание

DH30(7)/33(7)/55(7)/60(7)

R407C

НАСТЕННЫЕ ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА

(D64139460 ISSUE 8)

ВНИМАНИЕ!

Агрегат содержит электрические и врачающиеся узлы,
поэтому все работы по его обслуживанию и ремонту должны выполнять
ТОЛЬКО квалифицированные специалисты.
(См. раздел “Гарантийные обязательства”)

Содержание

1.0 ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ	2
2.0 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	5
3.0 ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ.....	7
4.0 РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	14
5.0 РАЗМЕРЫ.....	17
6.0 ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ	25
7.0 КОМПЛЕКТЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ	69
7.1 КАЛОРИФЕР НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ	69
7.2 КОМПЛЕКТ ДИСТАНЦИОННОГО ГИГРОСТАТА, 12 В	70
7.3 ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДИСТАНЦИОННОГО ГИГРОСТАТА, 12 В	71
7.4 КОМПЛЕКТ WEIR	72
7.5 КОМПЛЕКТЫ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА	73
7.6 КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ НАПОЛЬНОГО МОНТАЖА.....	75
7.7 ДЕМОНТАЖ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОДДОНА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА.....	76
8.0 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	77

1.0 ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

ТРЕБОВАНИЯ К СВОБОДНОМУ ПРОСТРАНСТВУ ВОКРУГ АГРЕГАТА CALOREX (СОГЛАСНО 16-МУ ИЗДАНИЮ)

ПРИ УСТАНОВКЕ НА РАССТОЯНИИ 1,25 - 2,0 М ОТ РЕЗЕРВУАРА С ВОДОЙ
АГРЕГАТ ДОЛЖЕН БЫТЬ ОСНАЩЕН RCD.
ВЫСОТА НАД УРОВНЕМ ПОЛА ДОЛЖНА БЫТЬ НЕ МЕНЕЕ 300 ММ.

ЕСЛИ АГРЕГАТ
УСТАНОВЛЯЕТСЯ
НА РАССТОЯНИИ
НЕ БОЛЕЕ 1,25 М ОТ
РЕЗЕРВУАРА С ВОДОЙ,
ТО ВЫСОТА НИЖНЕЙ
ПАНЕЛИ АГРЕГАТА НАД
ПОВЕРХНОСТЬЮ ВОДЫ
ДОЛЖНА БЫТЬ
НЕ МЕНЕЕ 2,5 М.

ПРИ УСТАНОВКЕ НА
РАССТОЯНИИ 2,0 - 3,5 М ОТ
РЕЗЕРВУАРА С ВОДОЙ
АГРЕГАТ ДОЛЖЕН БЫТЬ
ОСНАЩЕН RCD И МОЖЕТ
БЫТЬ УСТАНОВЛЕН НА
ЛЮБОЙ ВЫСОТЕ НАД
УРОВНЕМ ПОЛА.

- 1) ПРИМЕЧАНИЕ. RCD - АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С УЗО (РЕКОМЕНДУЕТСЯ УСТАНОВЛИВАТЬ ВО ВСЕ АГРЕГАТЫ)
- 2) ВВОДНОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОСУШИТЕЛЯ ДОЛЖЕН СООТВЕТСТВОВАТЬ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНОГО ДОКУМЕНТА IPX

ТАКОЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ
АГРЕГАТА НЕДОПУСТИМО.
НЕСМОТРЯ НА ТО, ЧТО
АГРЕГАТ УСТАНОВЛЕН НА
ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 2,5 М
НАД УРОВНЕМ ПОЛА,
ПРОВЕДЕНИЕ
ТЕХНИЧЕСКОГО
ОБСЛУЖИВАНИЯ
ЗАТРУДНЕНО, ЧТО
ПРОТИВОРЕЧИТ
ТРЕБОВАНИЯМ
ПОСЛЕДНЕЙ РЕДАКЦИИ
НОРМАТИВНОГО ДОКУМЕНТА

ЕСЛИ АГРЕГАТ УСТАНОВЛЯЕТСЯ
НА РАССТОЯНИИ НЕ БОЛЕЕ 1,25 М
ОТ РЕЗЕРВУАРА С ВОДОЙ, ТО
ВЫСОТА НИЖНЕЙ ПАНЕЛИ
АГРЕГАТА НАД ПОВЕРХНОСТЬЮ
ВОДЫ ДОЛЖНА БЫТЬ
НЕ МЕНЕЕ 2,5 М.



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

МОДЕЛИ DH30/33/50/55/60/A/AX/ARH/AP

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО МОНТАЖА И ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Агрегат содержит электрические и вращающиеся узлы, поэтому все работы по его обслуживанию и ремонту должны выполнять ТОЛЬКО квалифицированные специалисты (см. раздел "Гарантийные обязательства"). Перед снятием панелей или началом любых работ по техническому обслуживанию агрегата отключите его от сети электропитания.

МОНТАЖ - МОДЕЛИ 30/33/50/55/60

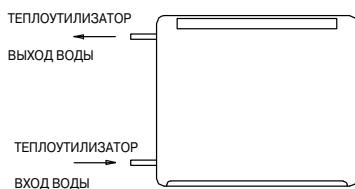
1. Распакуйте агрегат и достаньте из упаковки кронштейн.
2. Расположите кронштейн на стене в месте монтажа агрегата. В точке А (см. рисунок выше) высверлите отверстие диаметром 6,0 мм и глубиной 60 мм. Вставьте дюбель и зафиксируйте кронштейн винтом.
3. С помощью уровня (поз. D на рисунке) выровняйте настенный кронштейн по горизонтали, затем высверлите отверстие в точке В, вставьте дюбель и зафиксируйте кронштейн винтом.
4. Проверьте еще раз положение кронштейна и полностью вкрутите винты А и В. Затем высверлите отверстие в точке С.
5. Убедитесь, что все винты плотно затянуты.
6. Поднимите осушитель и навесьте его на кронштейн.
7. Снимите лицевую панель, как показано на рисунке 1.

РИС. 1.



8. Параметры источника электропитания должны соответствовать данным, указанным на заводской табличке агрегата, а также требованиям Правил устройства электроустановок (ПУЭ) относительно условий электромонтажа агрегатов во влажных помещениях.
9. Кабель электропитания должен быть подключен к клеммной колодке, расположенной на боковой стороне опорного кронштейна компрессора. Проводники должны быть подключены следующим образом:
 - красно-коричневый проводник - к клемме ФАЗА, сине-черный проводник - к клемме НЕЙТРАЛЬ, заземляющий проводник - к клемме заземления.
10. При наличии гигростата и датчиков можно с помощью переключателя задать циклический режим работы вентилятора. При отсутствии гигростата для обеспечения надлежащей циркуляции воздуха и уменьшения конденсации вентиляторы должны работать в непрерывном режиме.

Во всех моделях, оснащенных водяным калорифером низкого давления, вентиляторы автоматически включаются при поступлении запроса на нагревание или осушение воздуха. В моделях "X" на время работы системы оттаивания вентиляторы отключаются.
11. Агрегат оснащен шлангом для отвода конденсата и двумя патрубками диаметром 10 мм, расположенными сзади и сбоку агрегата. Шланг следует проложить с уклоном, обеспечивающим беспрепятственный слив конденсата.
- МОДЕЛЬ "RH" С ВОДЯНЫМ ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРОМ
12. Подсоедините водяной контур к патрубкам диаметром 15 мм, расположенным сбоку агрегата (см. рисунок ниже).



13. Рекомендуется установить запорные клапаны для перекрытия водяного контура при проведении технического обслуживания.

Заправьте водяной контур в соответствии с данными, приведенными на следующей странице.

- (а) Циркуляционный насос выбирается в соответствии с расчетным расходом воды и гидравлическим сопротивлением водяного контура.

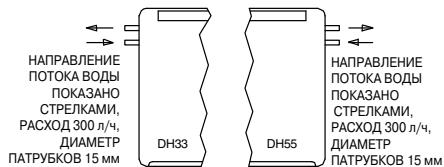
DH30/33 RH	DH50/55/60 RH
Расход воды через агрегат, л/мин	8/12
Гидравлическое сопротивление агрегата, м вод. ст.	1.0/2.2

МОДЕЛИ С ВОДЯНЫМ КАЛОРИФЕРОМ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ

14. Подсоедините водяной контур к патрубкам диаметром 15 мм, расположенным сбоку агрегата (см. рисунок ниже).
15. Рекомендуется установить запорные клапаны для перекрытия водяного контура при проведении технического обслуживания.

Заправьте водяной контур в соответствии с данными, приведенными на следующей странице.

 - (а) Циркуляционный насос выбирается в соответствии с расчетным расходом воды и гидравлическим сопротивлением водяного контура.



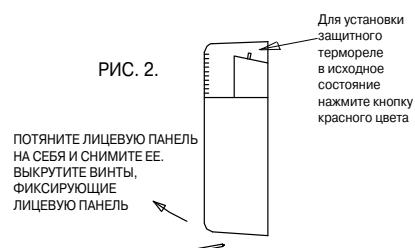
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДИСТАНЦИОННОГО ТЕРМОСТАТА ИЛИ ГИГРОСТАТА (12 В)

16. Отсоедините кабель электропитания от клеммного блока с табличкой "Remote Control Interface" (подключение устройства дистанционного управления). Подсоедините дистанционный гигростат, как показано на рисунке ниже, и поверните ручку гигростата по часовой стрелке до упора (максимальное осушение).



МОДЕЛИ "Р" С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ НАГРЕВАТЕЛЕМ

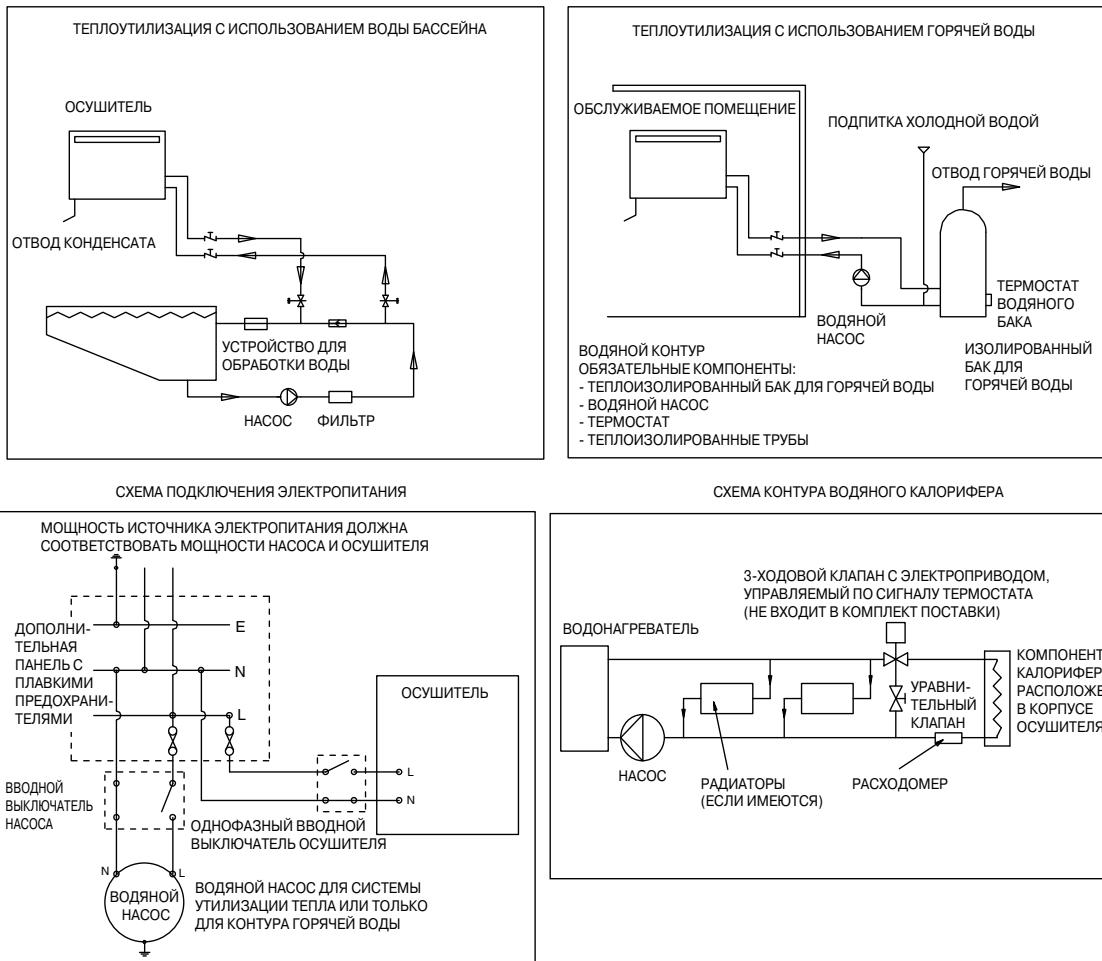
17. Подсоедините дистанционный термостат к клеммной колодке с табличкой "Remote Control Interface" (подключение устройства дистанционного управления) (см. рисунок выше).
18. Нажатием кнопки красного цвета установите защитное термореле в исходное состояние (повторите данную процедуру для всех имеющихся термореле).



Для доступа к термореле с ручным возвратом в исходное состояние снимите лицевую панель.

19. Установите лицевую панель в исходное положение, подключите электропитание и поверните ручку гигростата в положение «МАКСИМУМ» (если не подключен термостат в соответствии с п. 16). Компрессор включится через 6 минут после включения вентилятора.

ВОДЯНЫЕ КОНТУРЫ МОДЕЛЕЙ RH, ОСНАЩЕННЫХ ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРАМИ



ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ ПРОВЕРКИ

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ И РЕЖИМЫ РАБОТЫ

Рабочая уставка термостата (50 - 60 %) указана на шкале возле поворотной ручки (среднее положение ручки).

Минимальная температура воздуха для DH 30/33/50/55/60 A = 15 °C

Минимальная температура воздуха для DH 30/33/50/55/60 AX = 0 °C

Примечание: - В моделях X во время цикла оттаивания вентилятор отключен.

В агрегатах с электрическими нагревателями DH30/50/60 "P" теплопроизводительность регулируется дистанционным термостатом. Нагреватель включается и отключается автоматически в соответствии с заданной уставкой температуры воздуха.

В моделях, оснащенных водяным калорифером низкого давления, вентиляторы включаются и отключаются автоматически.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

а. Убедитесь, что воздухозаборное и воздуховыпускное отверстия и фильтры не загрязнены. Для очистки воздуха поставляются комплекты фильтров.

б. При наличии загрязнений очистите элементы агрегата с помощью влажной ткани или жидкых моющих средств, предназначенных для чистки изделий из стекловолокна и/или ПВХ.

Примечание. Компания предоставляет гарантию на оборудование только при предъявлении гарантийного талона. Если в комплекте поставки агрегата отсутствует гарантийный талон, свяжитесь с отделом обслуживания компании Calorex или ее представителем и укажите Ваши фамилию и адрес, а также заводской номер агрегата. После получения Вашего запроса Вам будет выслан гарантийный талон.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Агрегат содержит электрические и вращающиеся узлы, поэтому все работы по его обслуживанию и ремонту должны выполнять ТОЛЬКО квалифицированные специалисты (см. гарантийные обязательства). Перед снятием панелей или началом любых работ по техническому обслуживанию агрегата отключите его от сети электропитания.

ЕСЛИ АГРЕГАТ НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ ...

ВЫПОЛНИТЕ СЛЕДУЮЩИЕ ПРОВЕРКИ.

1. Проверьте, включено ли электропитание агрегата.
2. Проверьте целостность предохранителей цепи электропитания.
3. Поверните ручку гигростата по часовой стрелке до упора.
4. Проверьте, не перекрыты ли воздухозаборное и воздуховыпускное отверстия.
5. В агрегатах модели "P" установите защитные термореле в исходное состояние (см. рис. 2).
6. Если через 1 час после выполнения указанных выше проверок агрегат по-прежнему не включается, обратитесь в сервисный центр.

ЕСЛИ РАБОТАЕТ ТОЛЬКО ВЕНТИЛЯТОР ...

7. Поверните ручку гигростата по часовой стрелке до упора.
8. Проверьте, не перекрыты ли воздухозаборное и воздуховыпускное отверстия. Если через 30 минут агрегат по-прежнему не включается, обратитесь в сервисный центр.

ЕСЛИ ОБНАРУЖЕНА УТЕЧКА ВОДЫ ИЗ ОСНОВАНИЯ АГРЕГАТА ...

9. Проверьте, не загрязнен ли трубопровод для отвода конденсата. При необходимости проведите чистку. Проверьте, с достаточным ли уклоном проложен трубопровод.
10. Убедитесь в том, что агрегат установлен ровно.

Прежде чем обратиться в сервисный центр, пользователь обязан выполнить указанные выше проверки.

Внутренние устройства управления и контроля откалиброваны и опечатаны на заводе. Не допускается самостоятельно изменять уставки этих устройств.

По всем вопросам обращайтесь в отдел обслуживания компании Calorex. Телефоны: (01621)857171 и 856611

ДАННАЯ ИНСТРУКЦИЯ ДОЛЖНА БЫТЬ ПЕРЕДАНА ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ АГРЕГАТА

2.0 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		DH30(7)A	DH30(7)AX	DH30(7)AP/AXP	DH30(7)ARH	DH50(7)60(7)AX	DH50(7)60(7)AP/AXP	DH50(7)60(7)ARH	*DH60AHR
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПО ВЛАГОСДАЛЕНИЮ	л/ч	1.25	1.25	1.25	1.25	2.5	2.5	2.5	2.1
ПОЛНАЯ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПО ВОЗДУХУ:									
Только осушитель	кВт	1.9	1.9	1.9	0.5	3.5	3.5	3.5	2.2
Осушитель с электрическим нагревателем	кВт	Н/Д	Н/Д	2.89	Н/Д	Н/Д	5.55	Н/Д	6.0
Только электрический нагреватель	кВт	Н/Д	Н/Д	2.0	Н/Д	Н/Д	4.0	Н/Д	4.0
ПОЛНАЯ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПО ВОДЕ:									
Номинальная потребляемая мощность:									
БЕНТИЛЯТОР	кВт	0.05	0.05	0.05	0.05	0.11	0.11	0.11	0.16
Осушитель (компрессор и вентилятор)	кВт	0.75	0.75	0.75	0.75	1.2	1.2	1.2	1.1
Осушитель и нагреватель	кВт	Н/Д	Н/Д	2.75	Н/Д	Н/Д	5.2	Н/Д	5.1
Нагреватель и вентилятор	кВт	Н/Д	Н/Д	2.05	Н/Д	Н/Д	4.11	Н/Д	4.18
ПАРАМЕТРЫ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ		230 В, 50 Гц	230 В, 50 Гц	230 В, 50 Гц	230 В, 50 Гц	230 В, 50 Гц	230 В, 50 Гц	230 В, 50 Гц	230 В, 50 Гц
Номинал предохранителя	А	10.0	10.0	20.0	10.0	13.0	13.0	32.0	33.0
Номинальный рабочий ток	А	3.4	3.4	11.7	3.4	5.6	5.6	22.3	5.6
Ток при полной нагрузке	А	4.4	4.4	12.7	4.4	7.5	7.5	24.2	7.5
Ток компрессора при заторможенном роторе	А	15.8	15.8	15.8	15.8	30.0	30.0	30.0	30.0
Производительность по воздуху	м ³ /ч	700	700	700	700	1280	1280	1280	1750
Уровень шума на расст. 3 м	дБА	52	52	52	52	54	54	54	55
Расход воды	л/мин	Н/Д	Н/Д	Н/Д	10	Н/Д	Н/Д	14	Н/Д
Гидравлическое сопротивление	м. вод. ст.	Н/Д	Н/Д	Н/Д	1.6	Н/Д	Н/Д	1.5	Н/Д
Масса хладагента в контуре	кг RA07c	0.5	0.5	0.5	1.04	0.75	0.8	0.75 AP 0.8 AXP	R134a 0.8
Масса без упаковки / с упаковкой	кг	40/50	40/50	40/50	45/55	60/75	60/75	65/80	70/88

а) Производительность указана для следующих условий: температура воздуха 30 °C, относительная влажность 60%, температура холодной воды 28 °C, температура горячей воды 80 °C.

*а) Производительность указана для следующих условий: температура воздуха 36 °C, относительная влажность 60%

б) Гигростат регулирует относительную влажность в диапазоне от 20 до 80%

в) Минимальная температура воздуха: для стандартных агрегатов 15 °C, для агрегатов модели "X" - 0 °C

г) Максимальная температура воздуха 35 °C; максимальная относительная влажность 90%

д) Для агрегатов в исполнении AP: максимальная температура воздуха 32 °C; максимальная относительная влажность 62%

е) Степень защиты корпусов для всех моделей IP 45

1 мм вод. ст. = 9,8 Га

1 м вод. ст. = 1,4 фунта на кв. дюйм

1 л/мин = 0,22 галлон/мин

МОДЕЛЬ	DH33(7)A	DH33(7)AX	DH33(7)ARH	DH55(7)A	DH55(7)AX	DH55(7)ARH
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПО ВЛАГА ОУДАЛЕНИЮ л/ч	1.25	1.25	1.25	2.5	2.5	2.5
л/день	30.0	30.0	30.0	60.0	60.0	60.0
ПОЛНАЯ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПО ВОЗДУХУ:						
ТОЛЬКО ОСУШИТЕЛЬ	кВт	1.9	1.9	0.5	3.5	3.5
ОСУШИТЕЛЬ И КАЛОРИФЕР	кВт	3.9	3.9	3.4	6.5	6.5
ТОЛЬКО КАЛОРИФЕР	кВт	3.0	3.0	3.0	5.0	5.0
ПОЛНАЯ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПО ВОДЕ	кВт	н/д	н/д	1.4	н/д	н/д
НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ: ВЕНТИЛЯТОР	кВт	0.05	0.05	0.05	0.11	0.11
ОСУШИТЕЛЬ (КОМПРЕССОР И ВЕНТИЛЯТОР)	кВт	0.75	0.75	0.75	1.2	1.2
ПАРАМЕТРЫ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ		230 В, 50 Гц				
НОМИНАЛ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ	А	10.0	10.0	10.0	13.0	13.0
НОМИНАЛЬНЫЙ РАБОЧИЙ ТОК	А	3.4	3.4	3.4	5.6	5.6
ТОК ПРИ ПОЛНОЙ НАГРУЗКЕ	А	4.4	4.4	4.4	7.5	7.5
ТОК КОМПРЕССОРА ПРИ ЗАТОРМОЖЕННОМ РОТОРЕ	А	15.8	15.8	15.8	30.0	30.0
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПО ВОЗДУХУ УРОВЕНЬ ШУМА на расст. 3 м	м ³ /ч	440	440	440	740	740
РАСХОД ВОДЫ	л/мин	н/д	48	48	48	48
ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ	м. вод. ст.	н/д	10	н/д	н/д	14
РАСХОД ВОДЫ В КАЛОРИФЕРЕ	л/мин	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ КАПОРИФЕРА	м. вод. ст.	1.1	1.1	1.1	1.8	1.8
ВМЕСТИМОСТЬ КАЛОРИФЕРА	л	0.5	0.5	0.5	0.85	0.85
МАССА ХЛАДАГЕНТА В КОНТУРЕ	кг R407C	0.5	0.5	1.04	0.76	0.8
МАССА БЕЗ УПАКОВКИ / С УПАКОВКОЙ	кг	40/50	40/50	45/55	60/75	65/80

а) Производительность указана для следующих условий: температура воздуха 30 °C, относительная влажность 60%, температура горячей воды 80 °C.

б) Гигростат регулирует относительную влажность в диапазоне от 20 до 80%

в) Минимальная температура воздуха для стандартных агрегатов 15 °C; для агрегатов модели "Х" - 0 °C

г) Производительность калорифера при работающем осушителе меньше указанной в таблице на 1 кВт (для моделей DH33) и на 2 кВт (для моделей DH55)

д) Максимальная температура воздуха 35 °C; максимальная относительная влажность 90%

е) Для агрегатов в исполнении AP: максимальная температура воздуха 32 °C; максимальная относительная влажность 62%

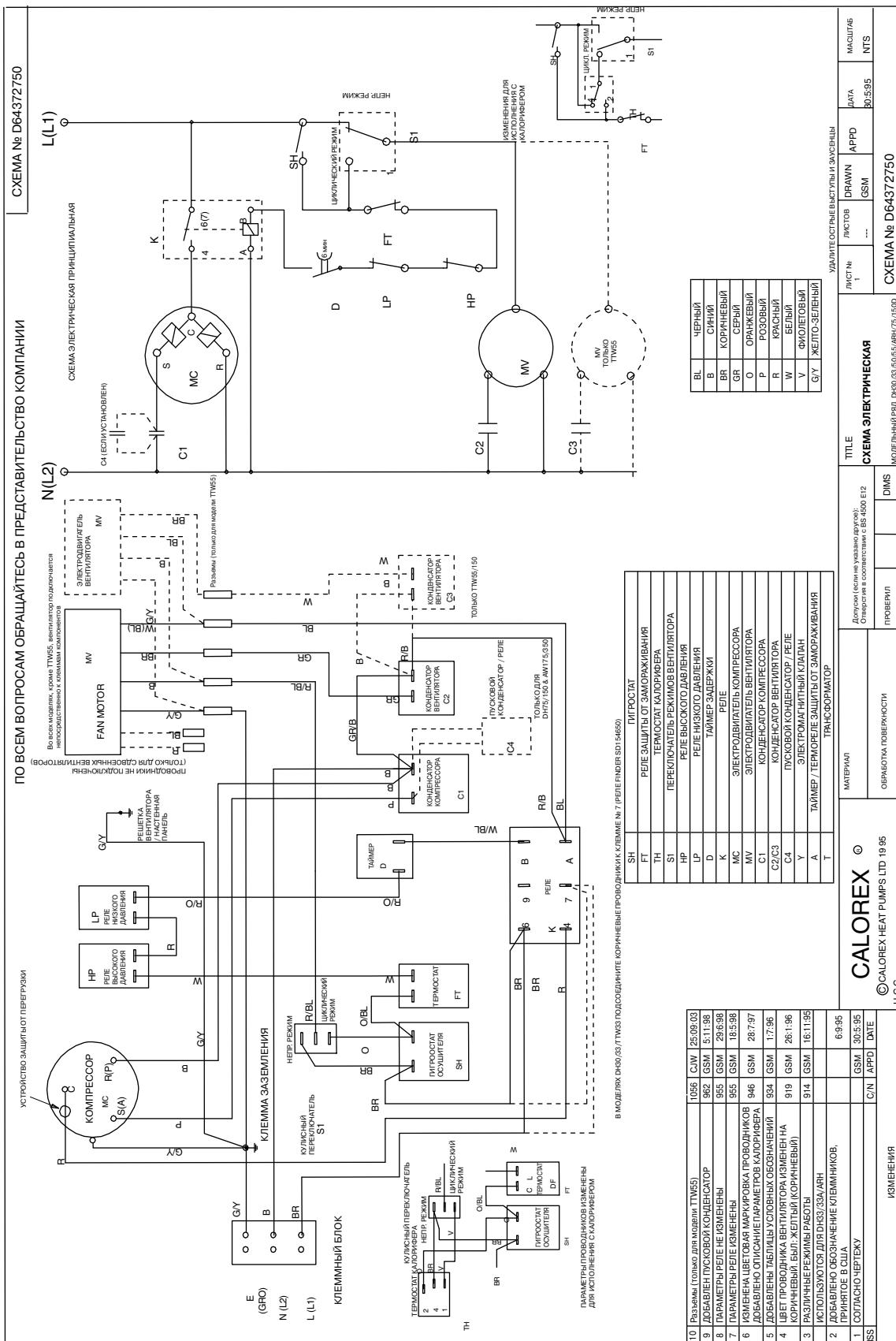
ж) Степень защиты корпусов для всех моделей IP 45

1 ММ ВОД. СТ. = 9,8 Па

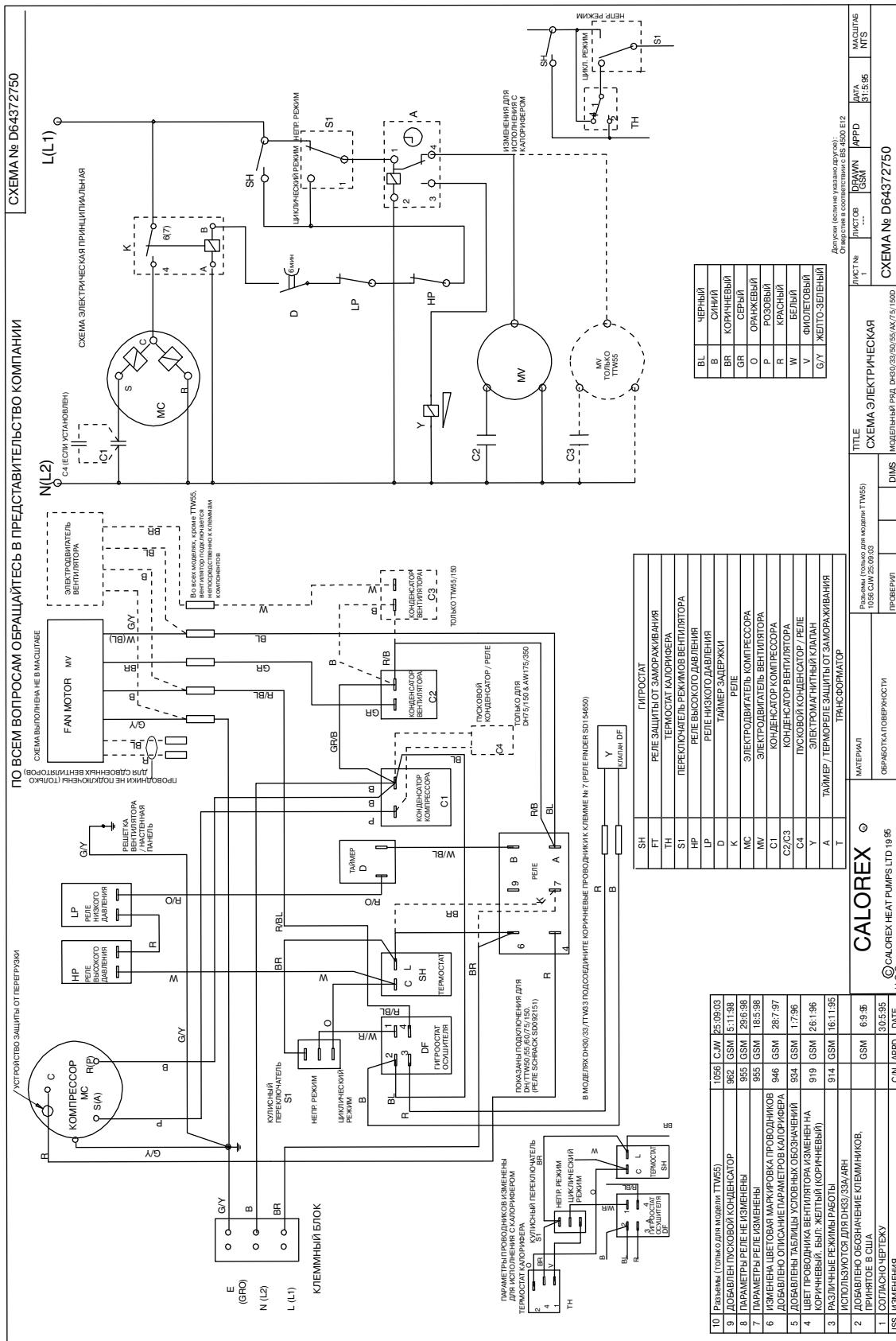
1 м вод. ст. = 1,4 фунта на кв. дюйм

1 л/мин = 0,22 галлон/мин

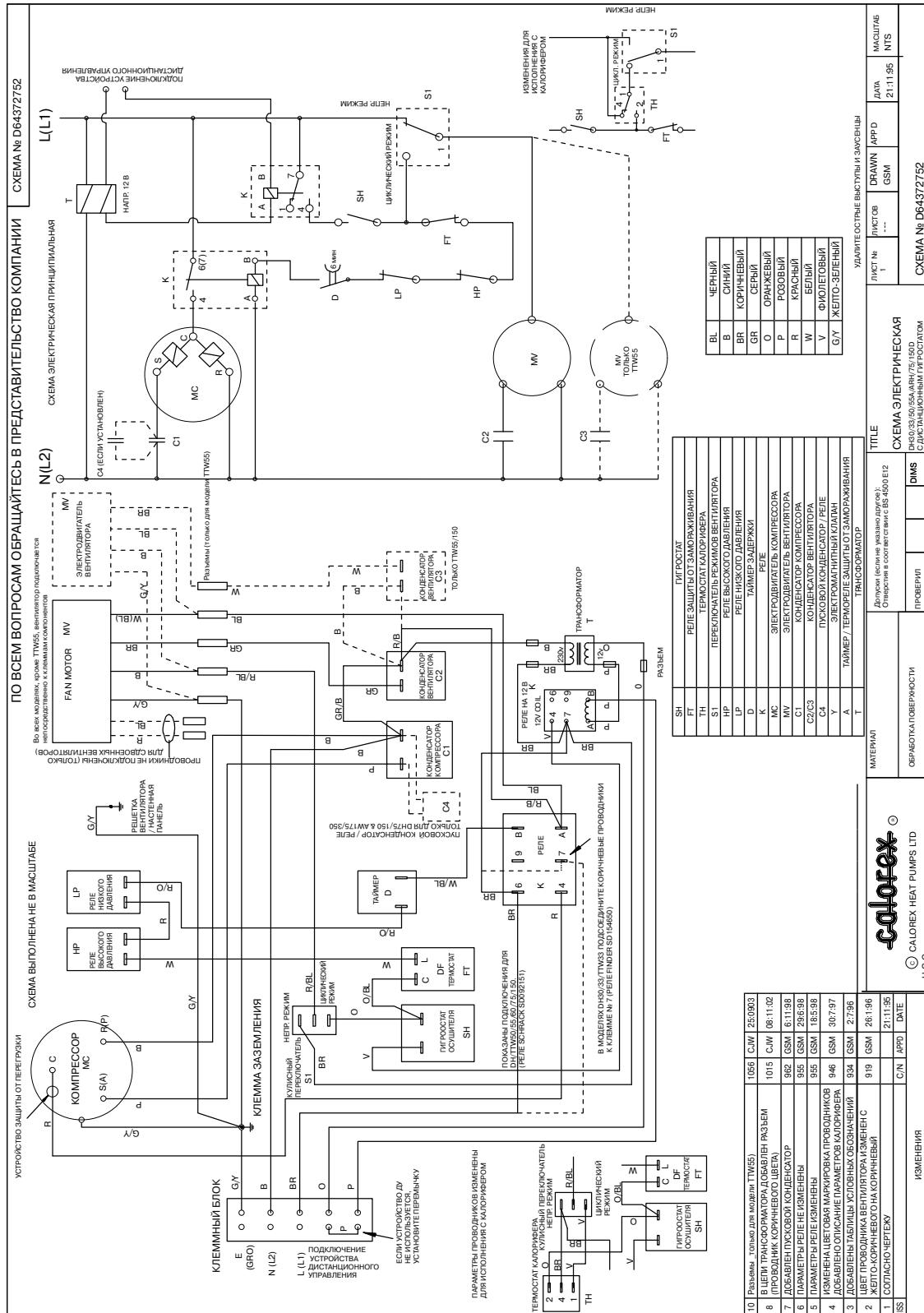
3.0 ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ



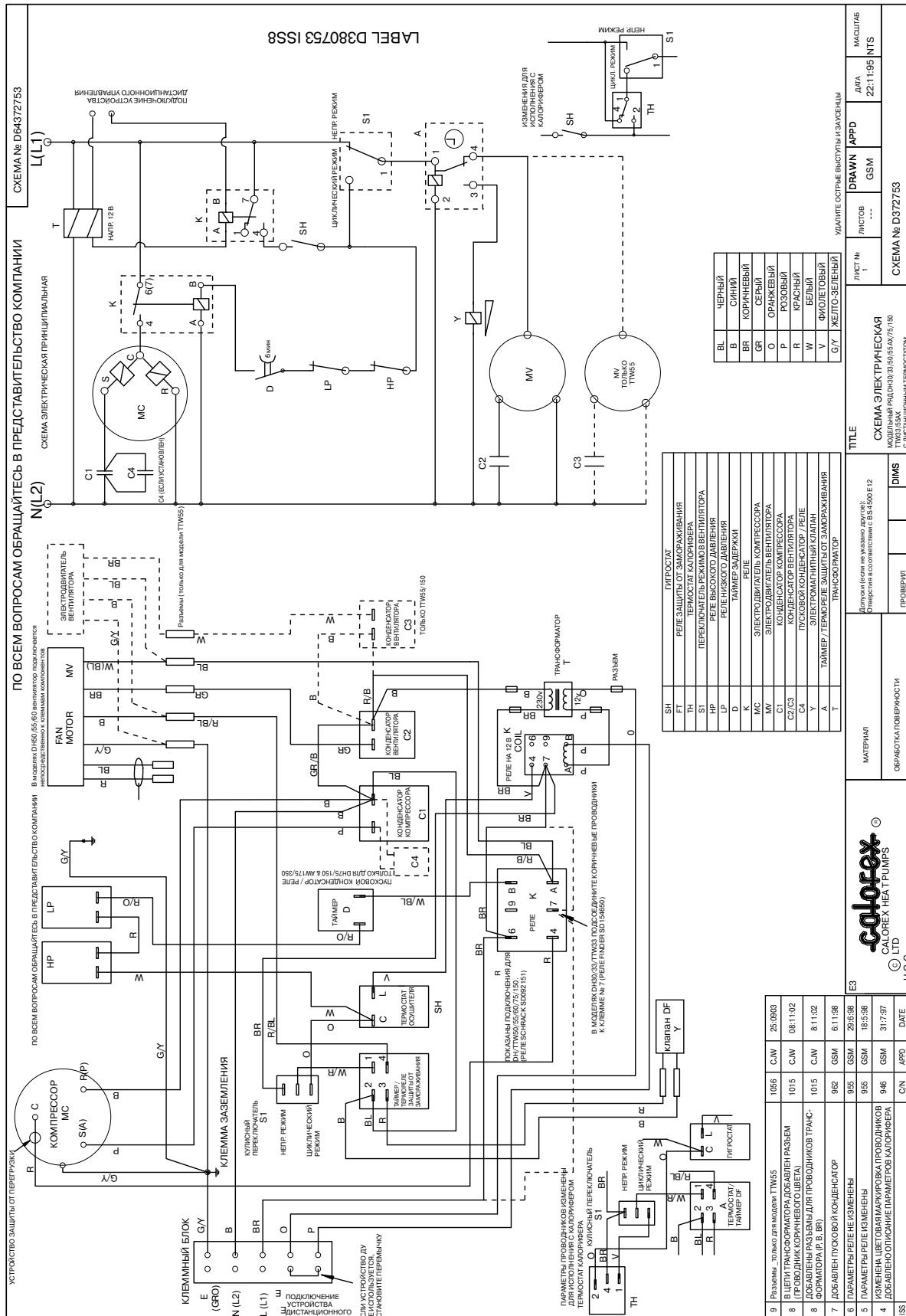
3.0 ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)



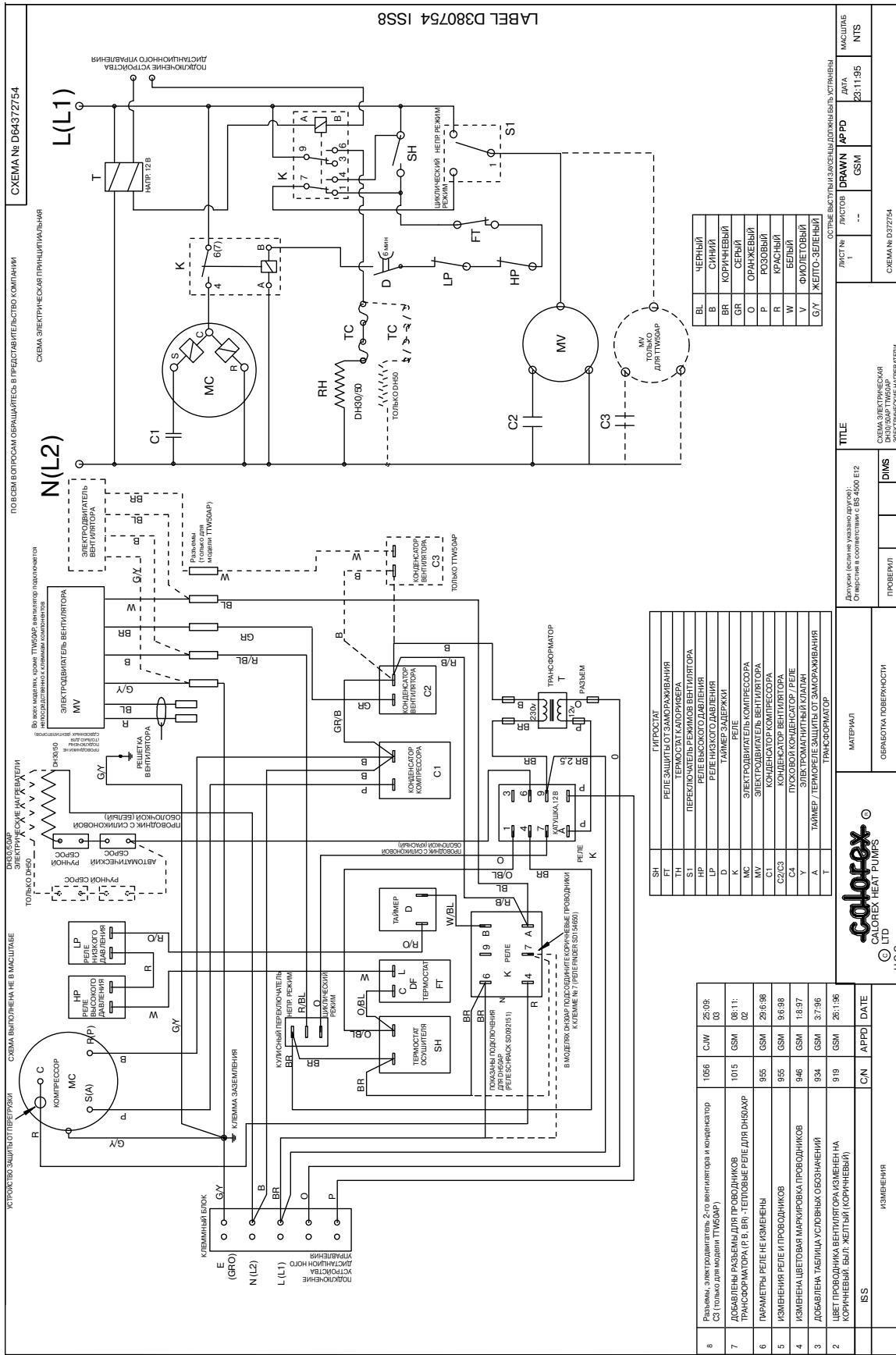
3.0 ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)



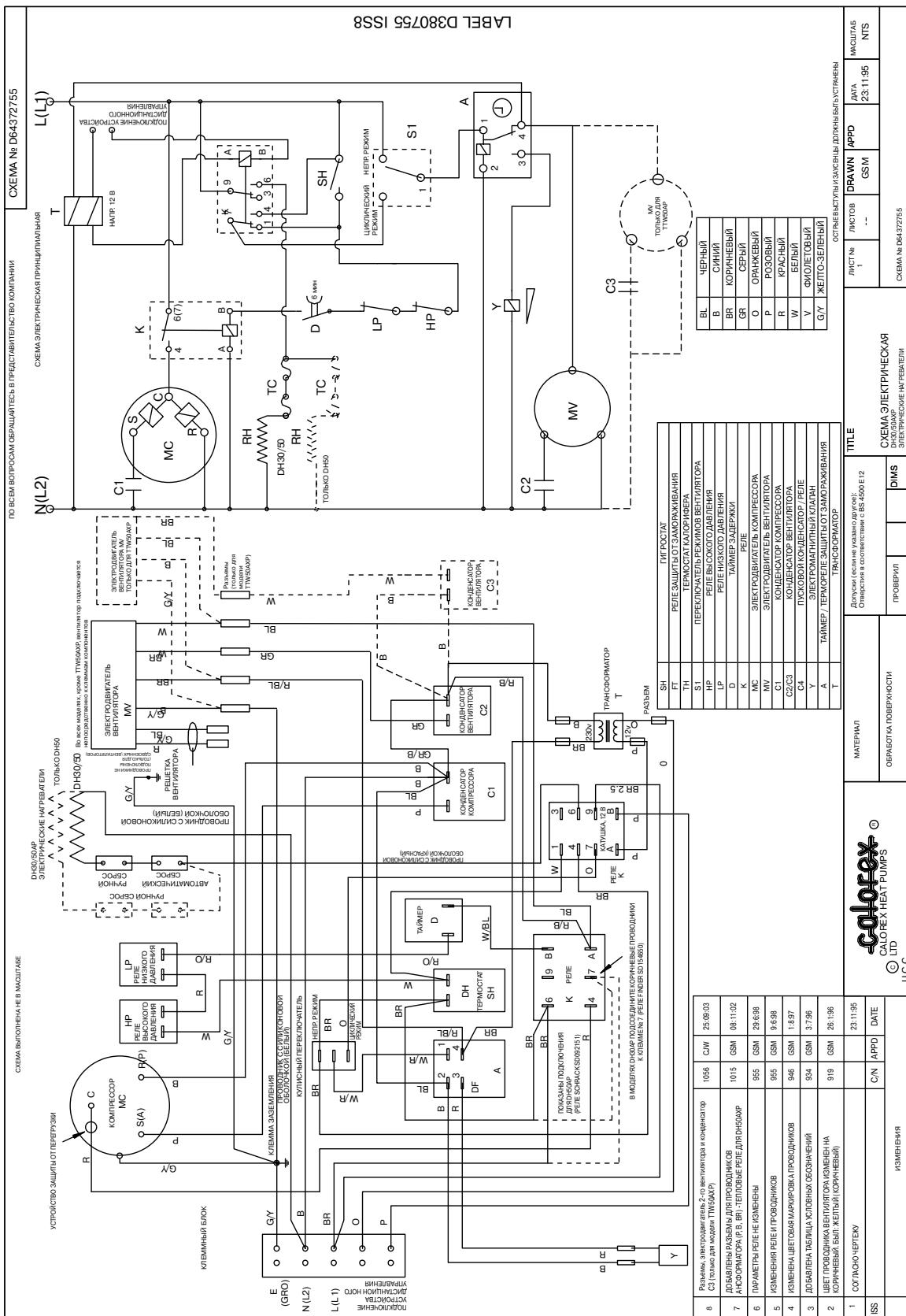
3.0 ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)



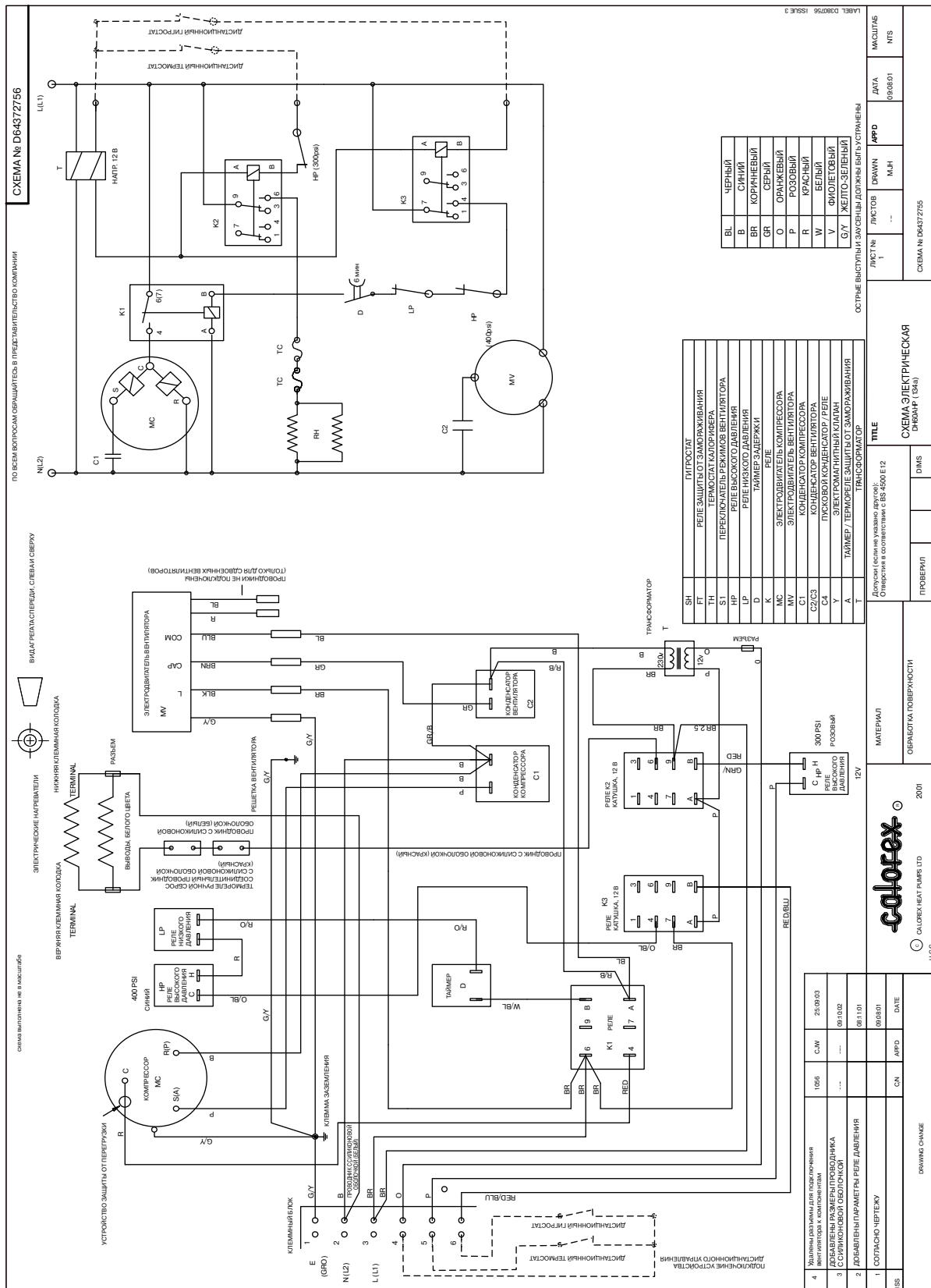
3.0 ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)



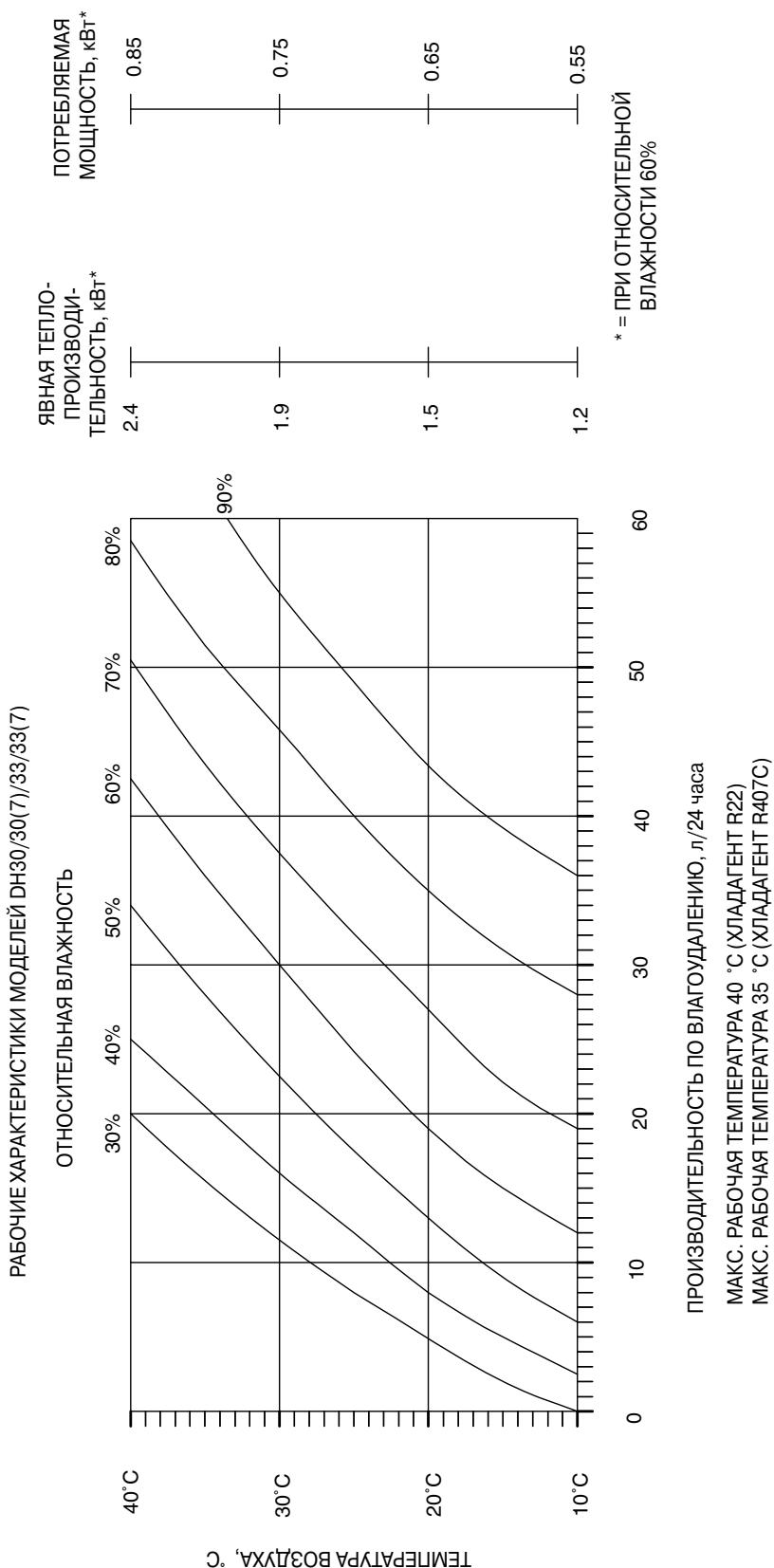
3.0 ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)



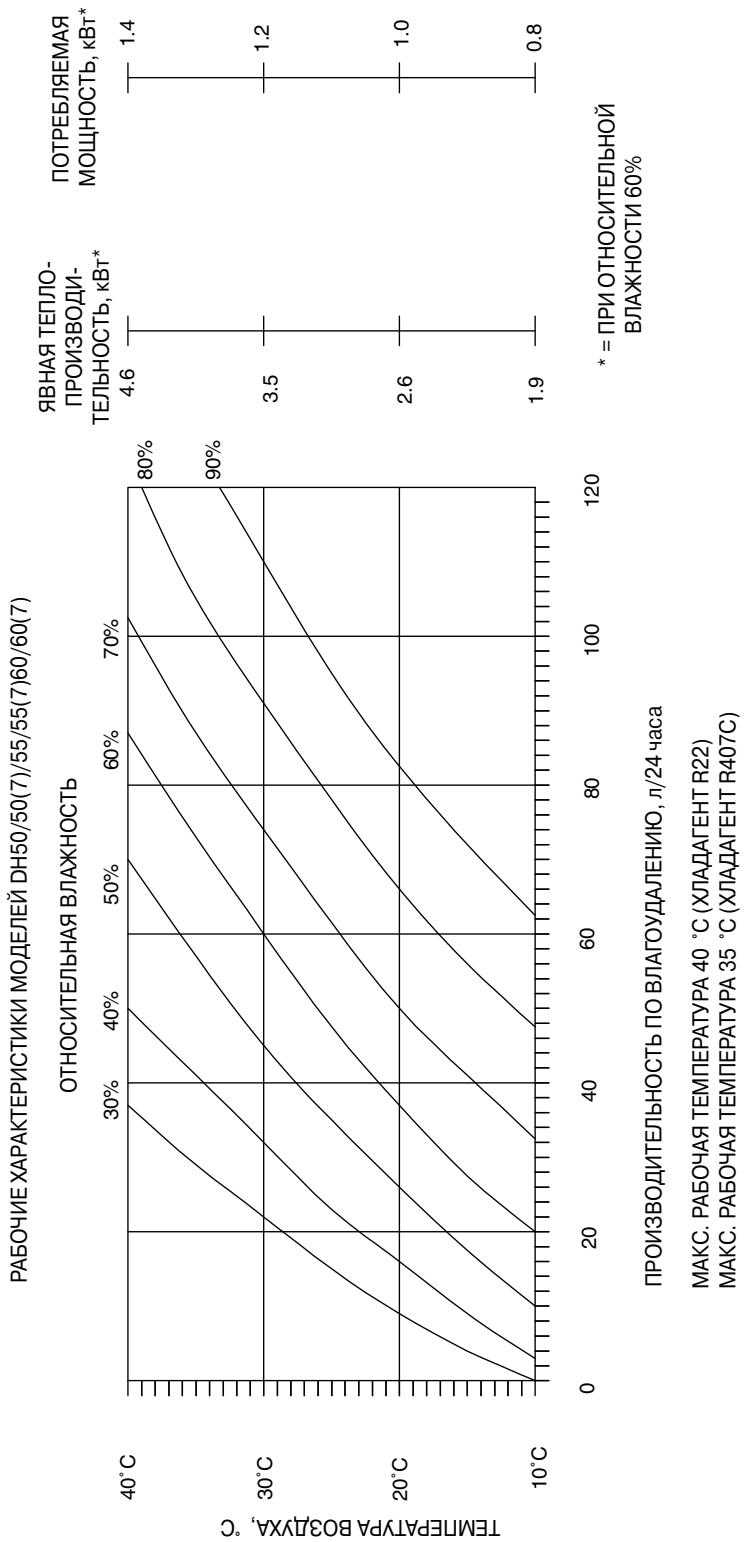
3.0 ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)



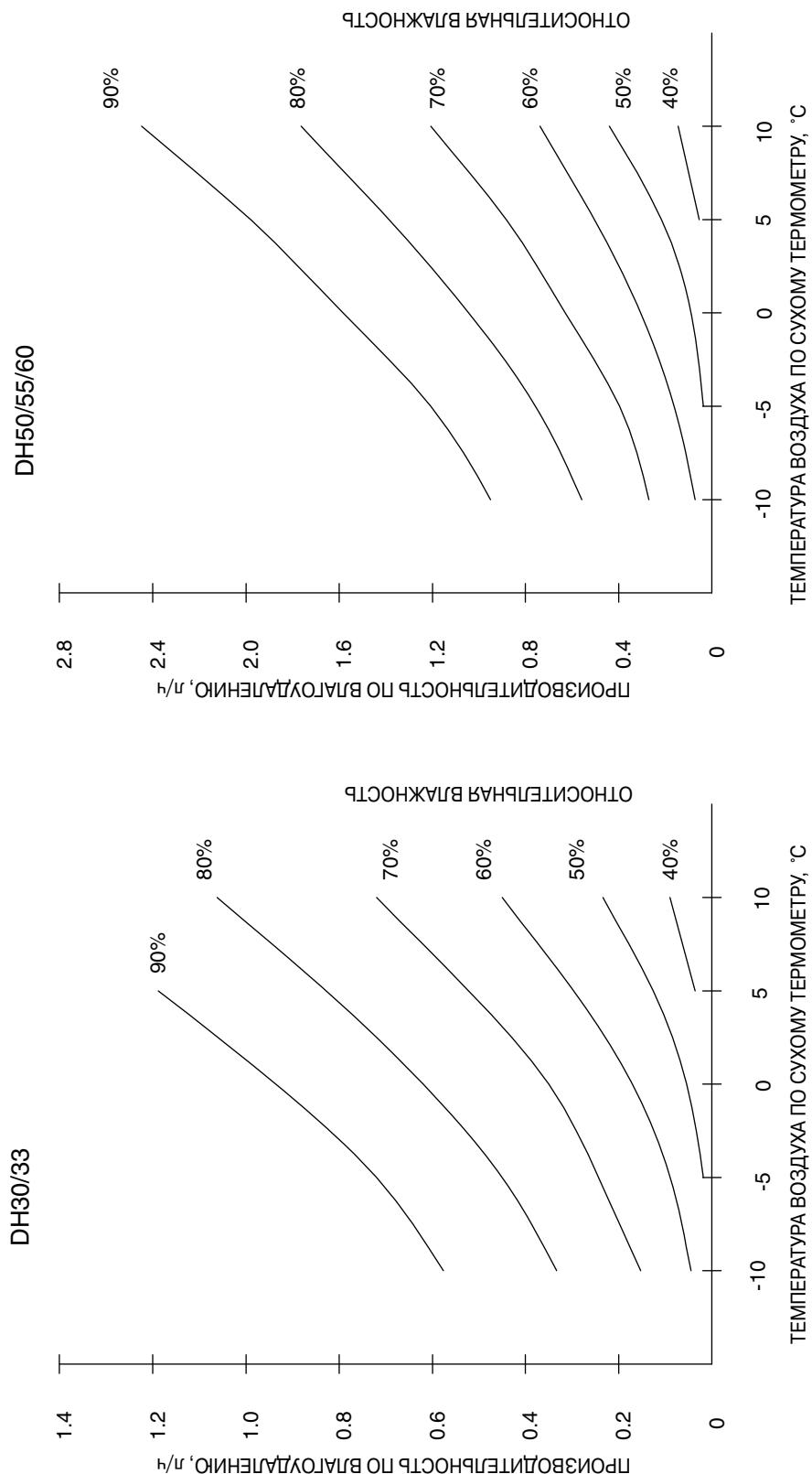
4.0 РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



4.0 РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

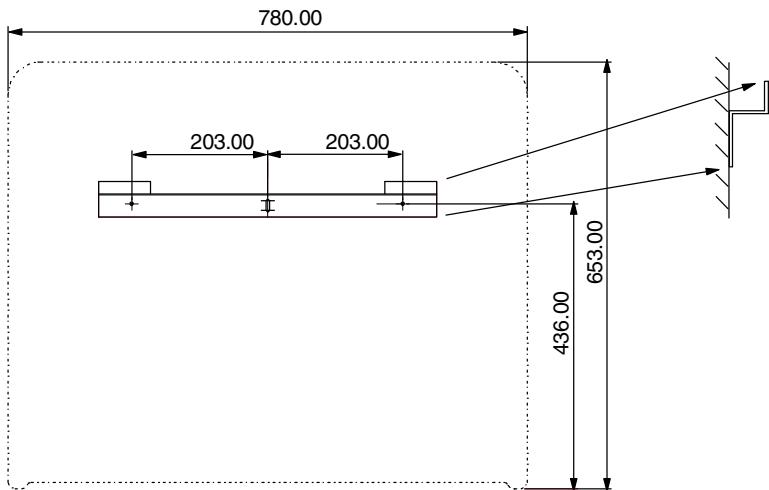


4.0 РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

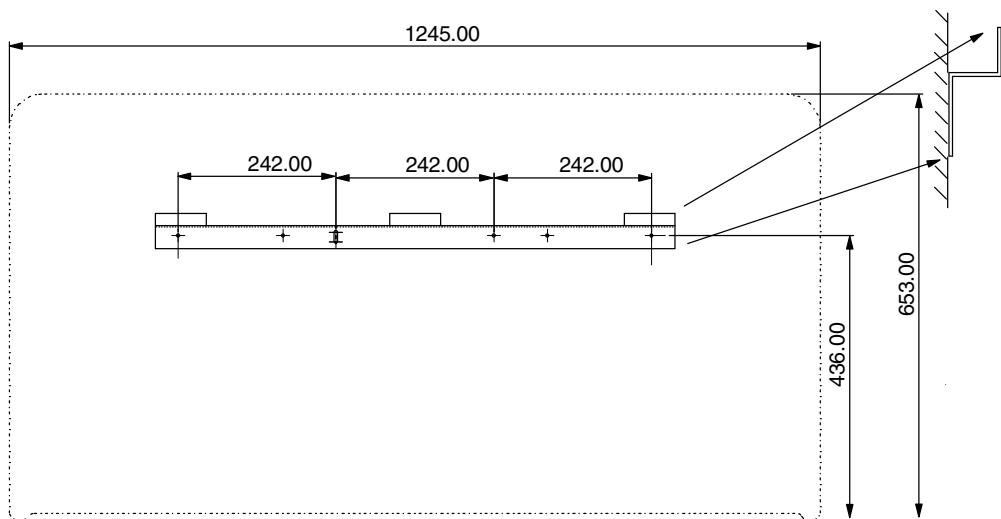


5.0 РАЗМЕРЫ

РАСПОЛОЖЕНИЕ КРОНШТЕЙНОВ ОТНОСИТЕЛЬНО СТЕНЫ



НАВЕСНОЙ ОСУШИТЕЛЬ, СЕРИЯ 30

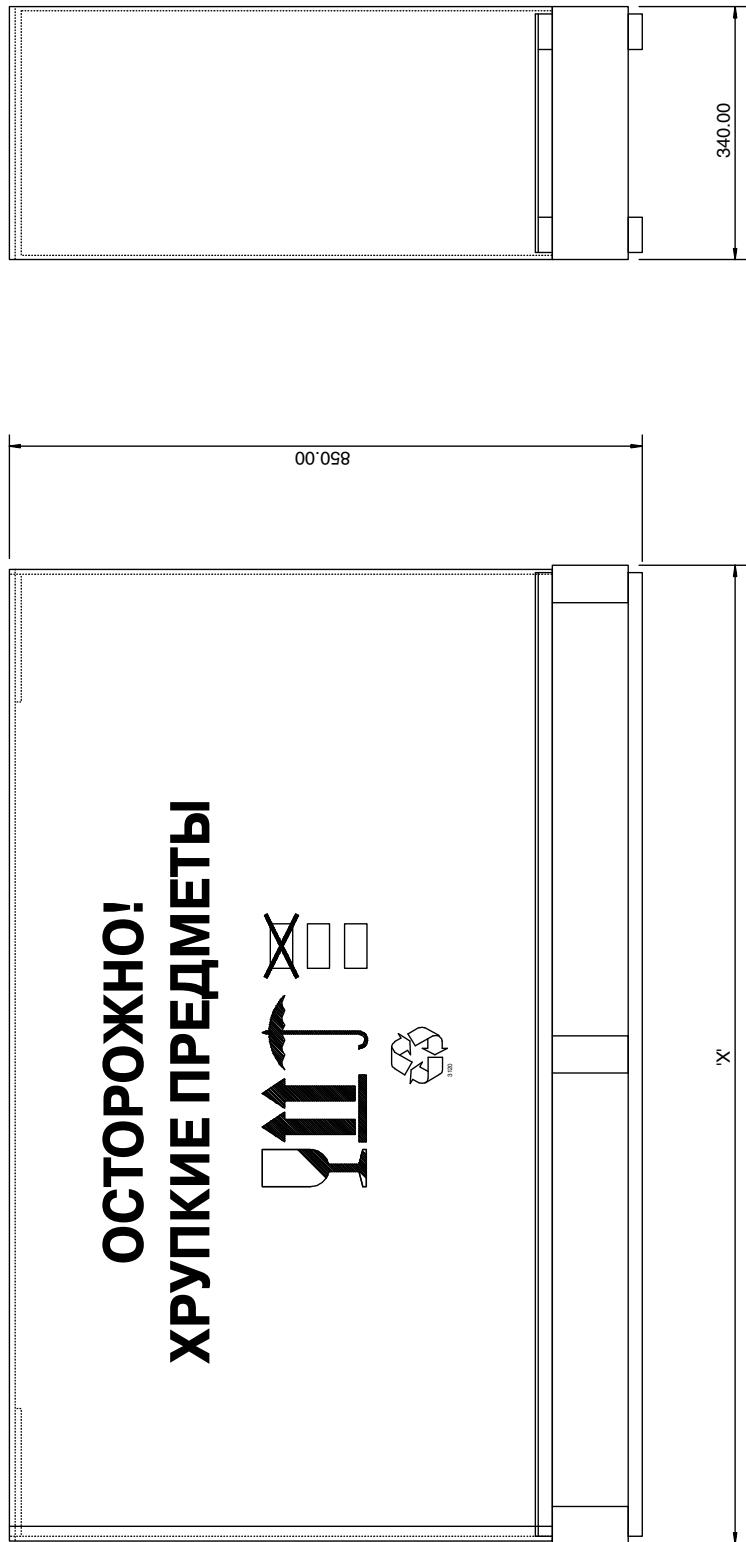


НАВЕСНОЙ ОСУШИТЕЛЬ, СЕРИЯ 50

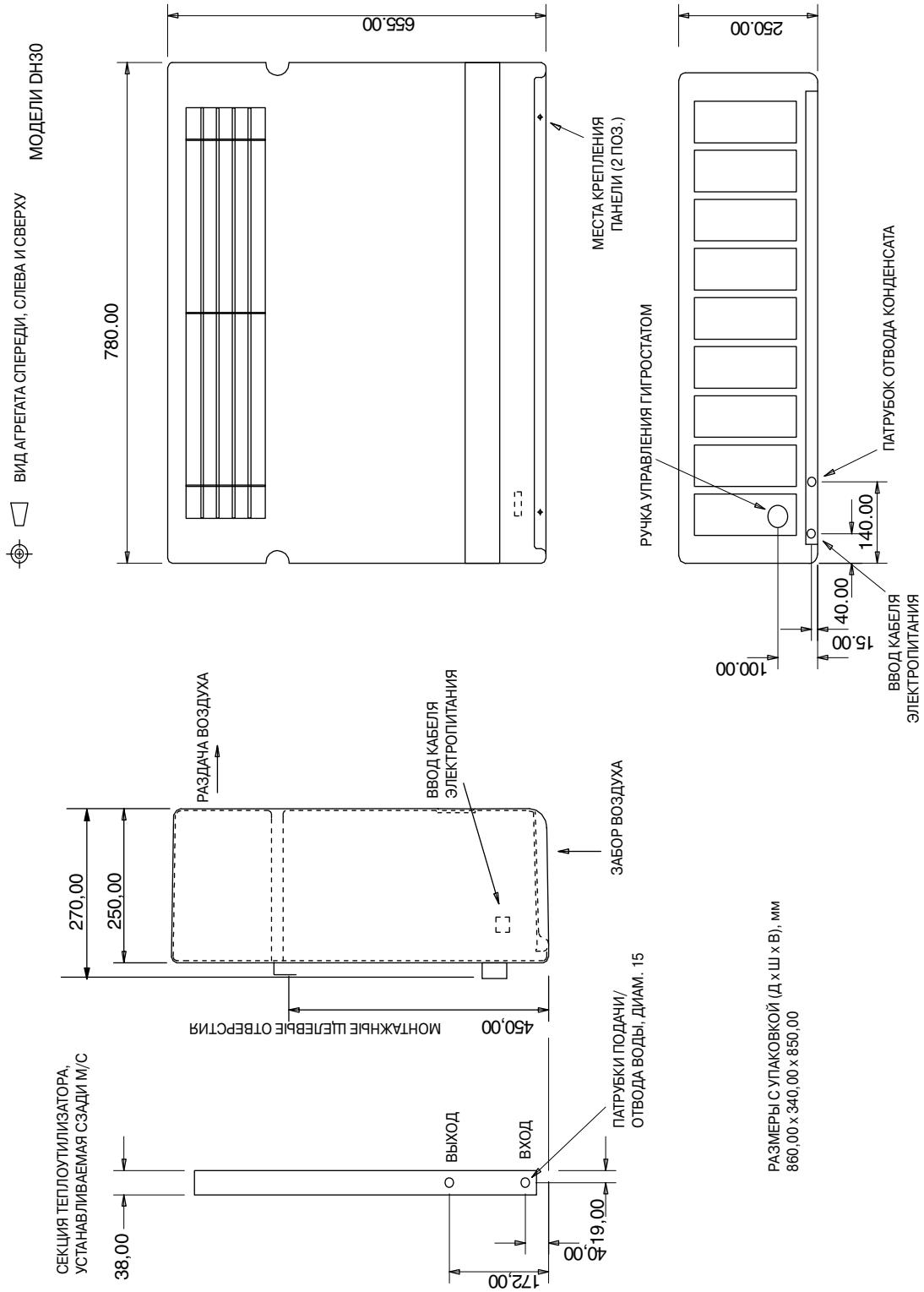
5.0 РАЗМЕРЫ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

ОСУЩИТЕЛИ В УПАКОВКЕ

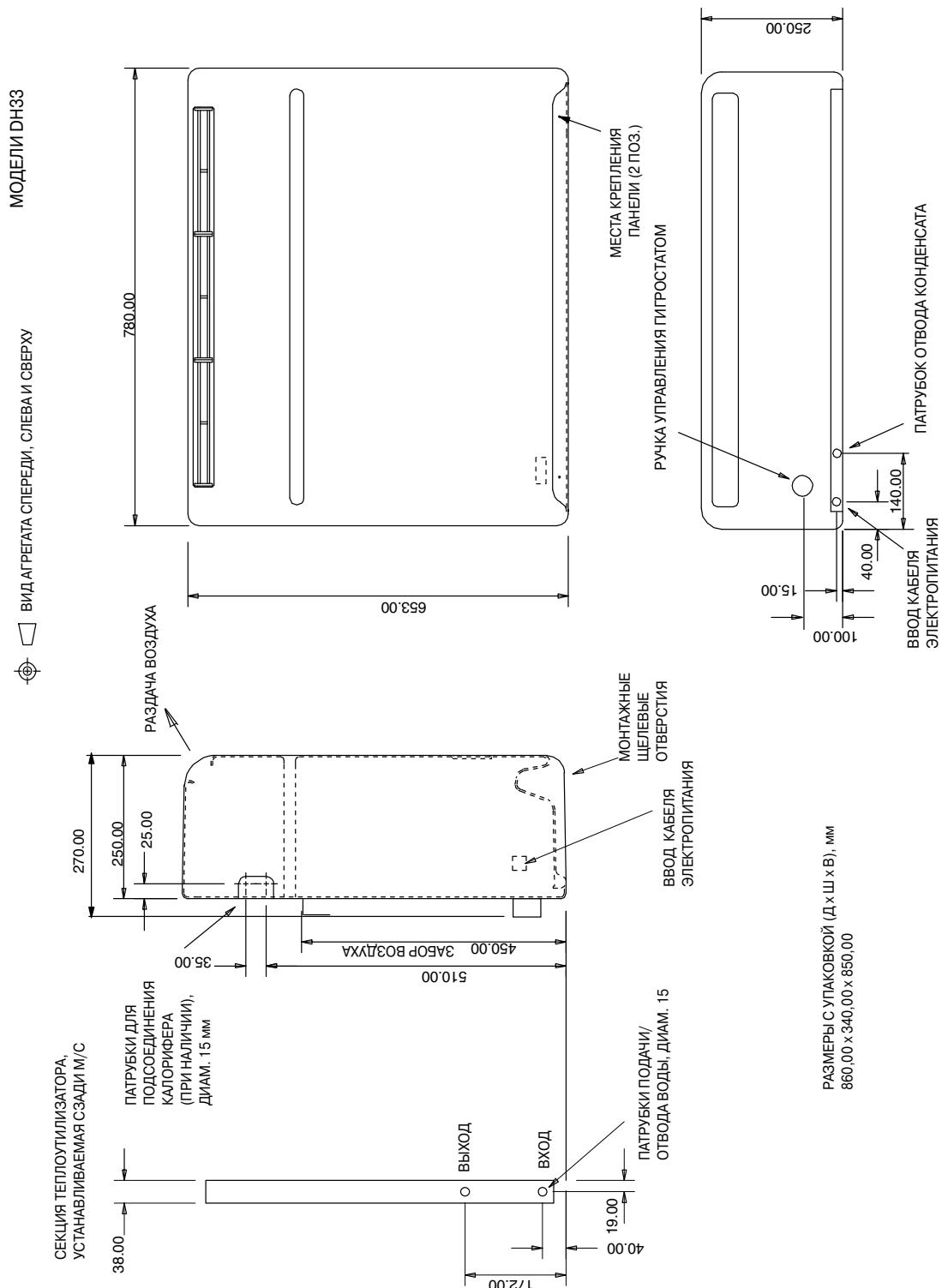
ТИП АРБЕТА	РАЗМЕР Х
СЕРИЯ DH50	1315.00
СЕРИЯ DH30	850.00



5.0 РАЗМЕРЫ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

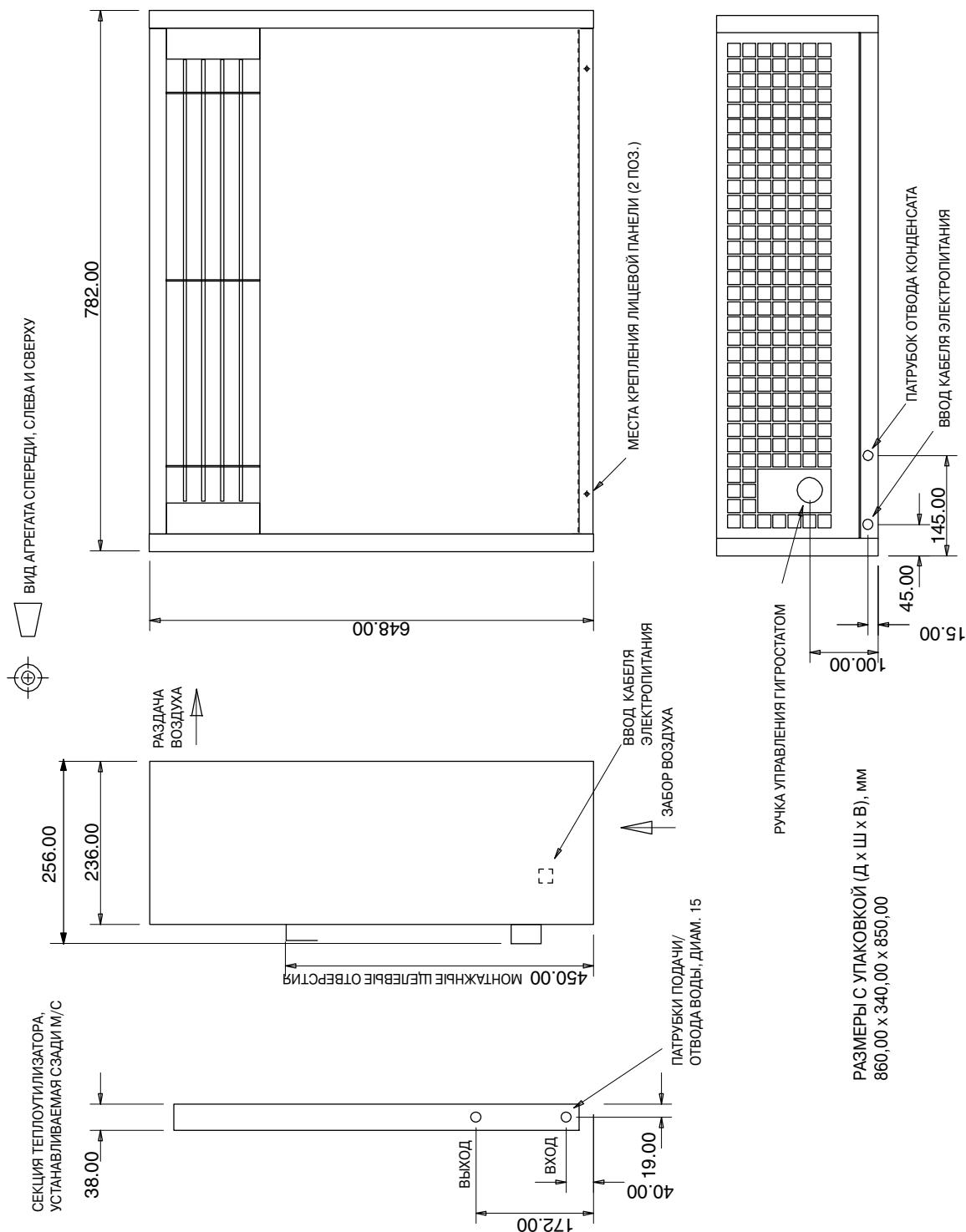


5.0 РАЗМЕРЫ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)



5.0 РАЗМЕРЫ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

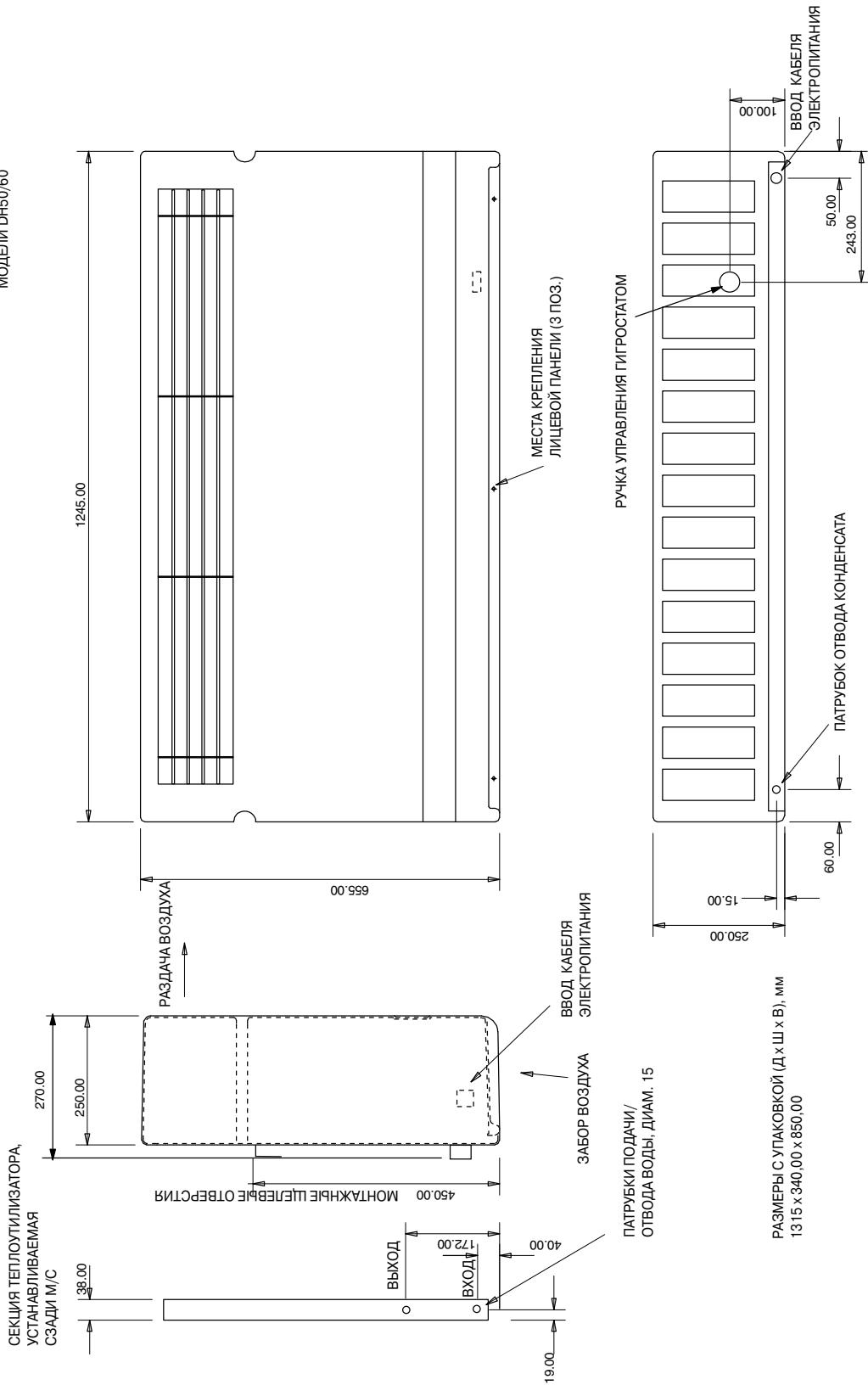
МОДЕЛИ DH30 С МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛЬЮ



5.0 РАЗМЕРЫ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

 ВИД АГРЕГАТА СПЕРЕДИ, СЛЕВА И СВЕРХУ

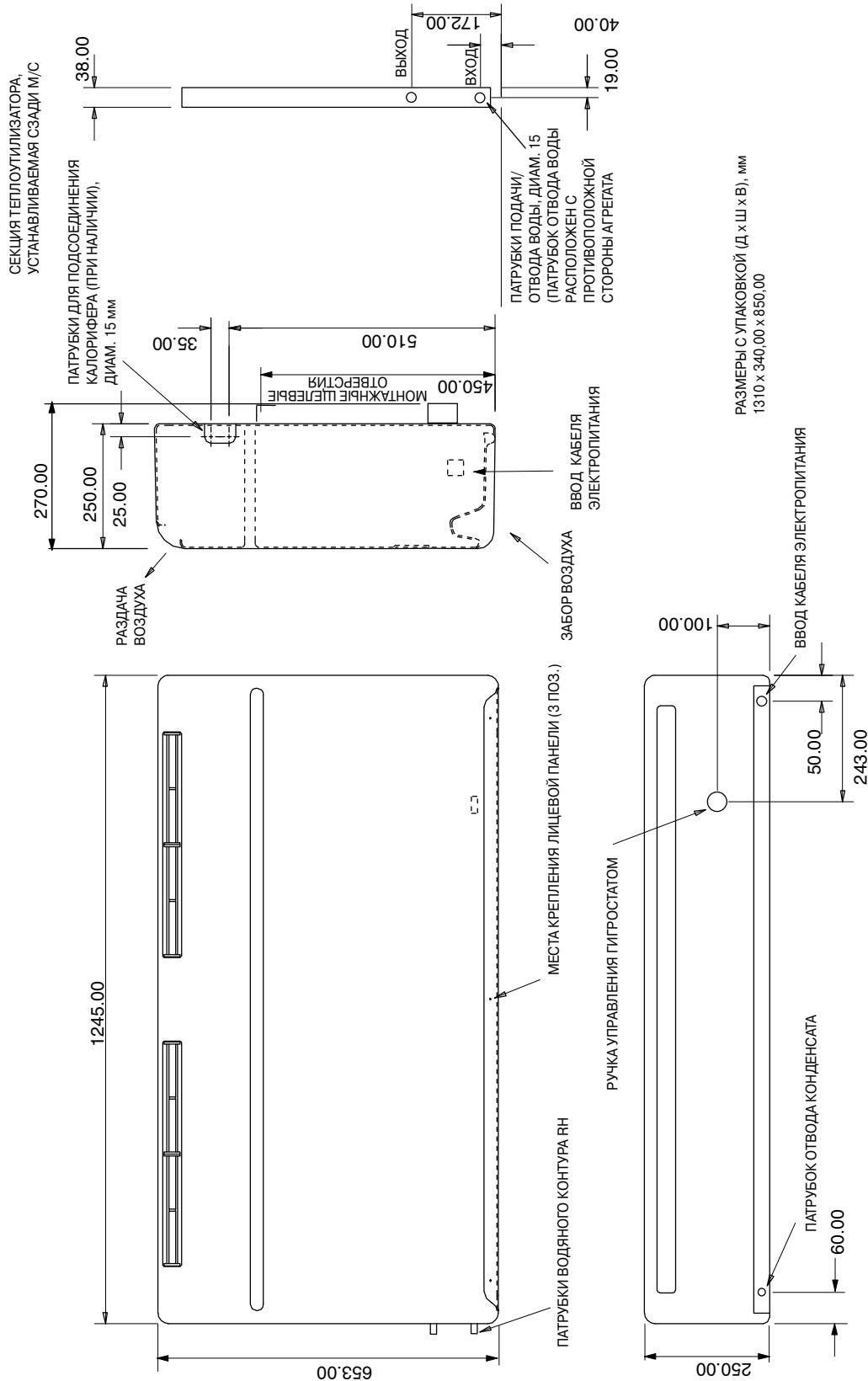
MOTEN DH50/60



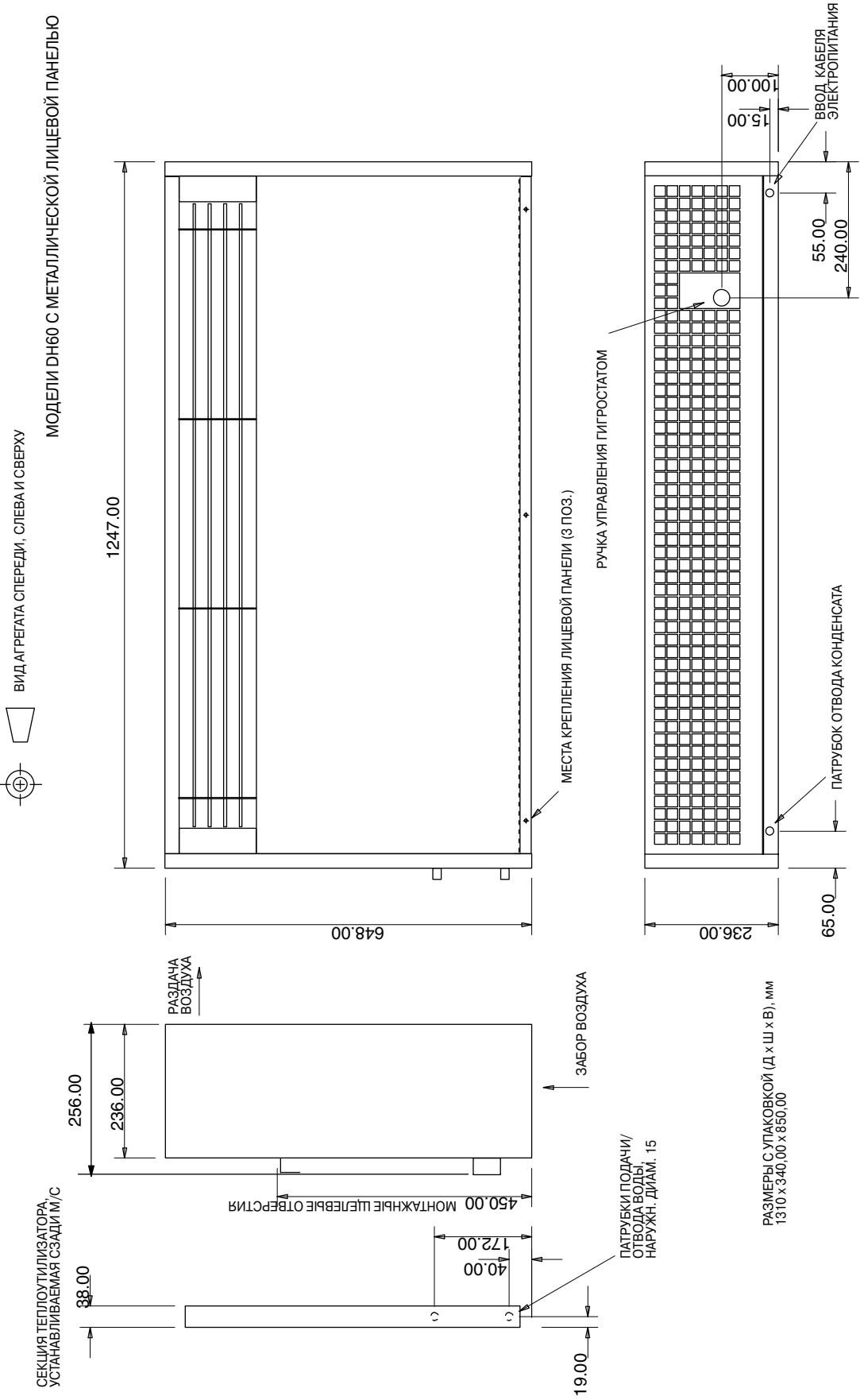
5.0 РАЗМЕРЫ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

МОДЕЛИ DH55

ВИД АГРЕГАТА СПЕРЕДИ, СЛЕВА И СВЕРХУ

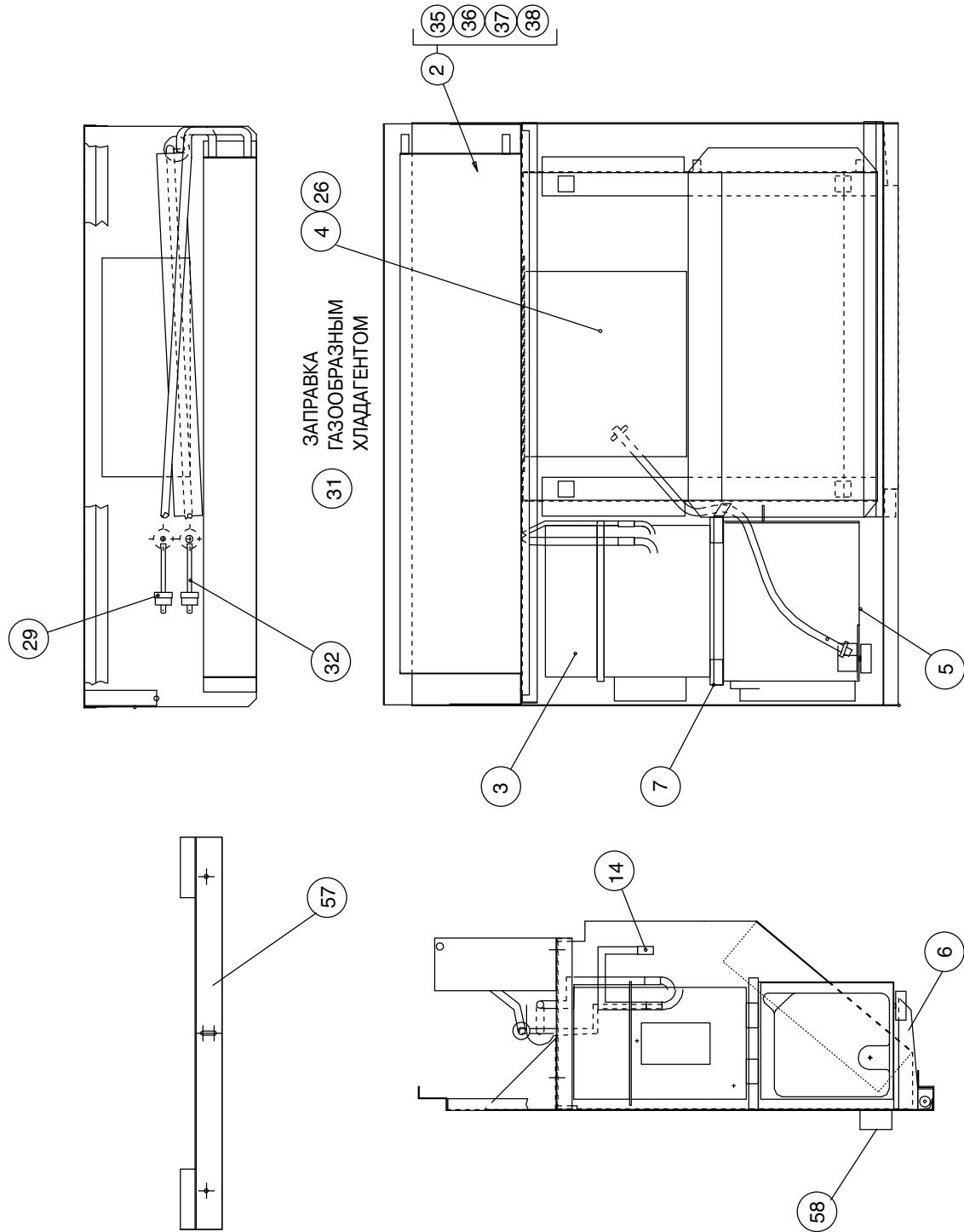


5.0 РАЗМЕРЫ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)



6.0 ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ. МОДЕЛИ ДН30(7)

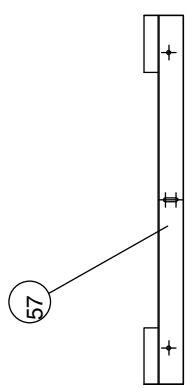
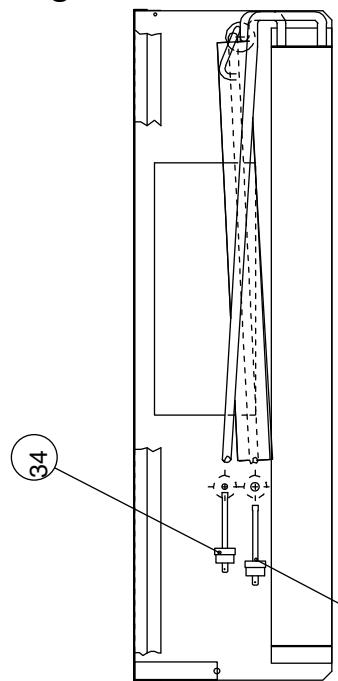


ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ. МОДЕЛЬ DH30(7). УЗЕЛ № SA390101

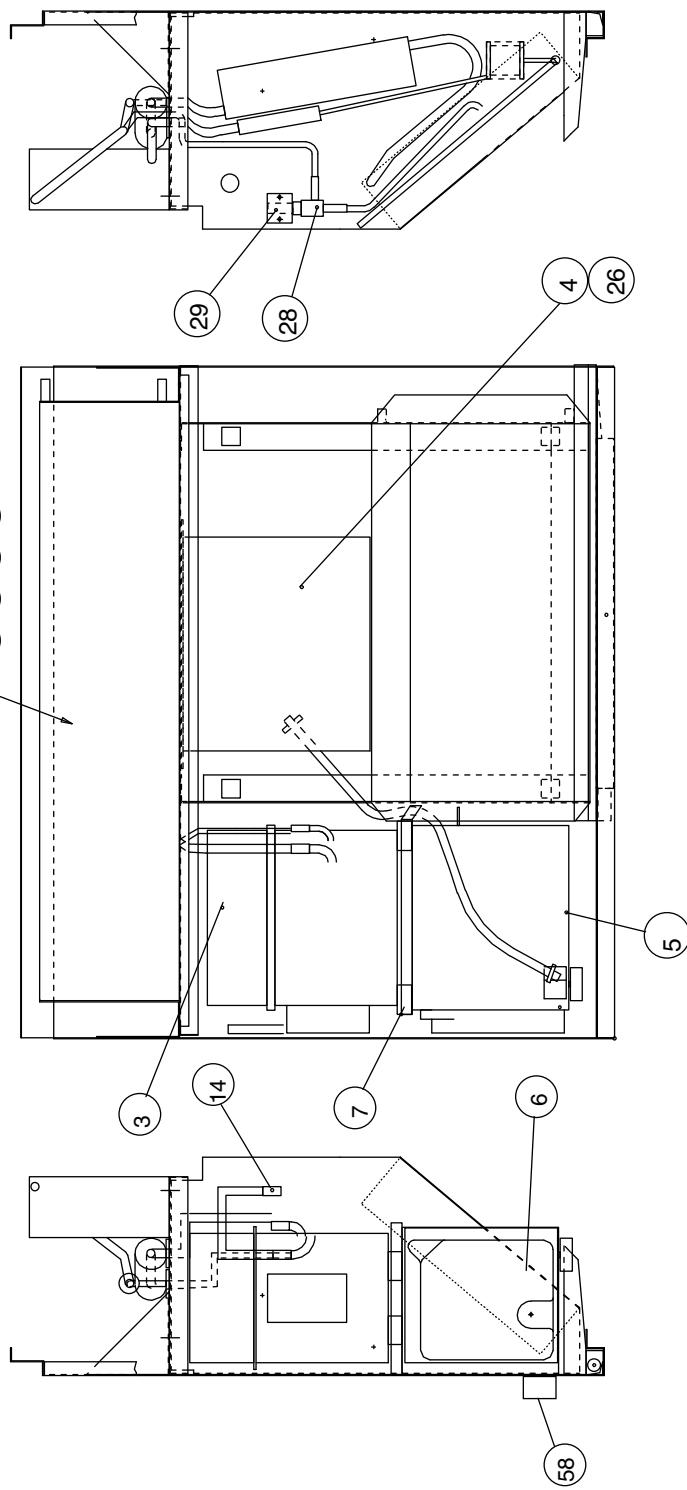
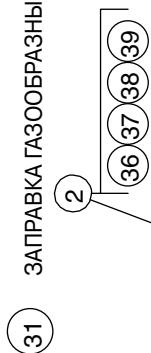
ПОЗ.	ДЕТАЛЬ №	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ЕД. ИЗМ.
2	SD140453	УЗЕЛ ИСПАРИТЕЛЯ/КОНДЕНСАТОРА DH30A	1	шт
3	SA 144152	КОМПРЕССОР AE5470C. 230 В; 1 ФАЗА+N; 50 Гц	1	шт
4	SD 104450	РАДИАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР 1050RPM	1	шт
5	SD 144501	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ DH30A & ARH	1	шт
*6	SD 139050	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт
7	SD146951	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (КОМПРЕССОРА)	1	шт
14	SD 066350	КЛАПАН ШРЕДЕРА	1	шт
26	SD 144250	ГАЙКА	2	шт
29	SD 266450	РЕЛЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ACB-DB64	1	шт
31	SP 182554	ХЛАДАГЕНТ R407c	0.5	кг
32	SD 266550	РЕЛЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ LCB-DA15	1	шт
35	SD 138052	ИСПАРИТЕЛЬ	1	шт
36	SD 136950	КОНДЕНСАТОР	1	шт
37	SD 141250	ФИЛЬТР-ОСУШИТЕЛЬ HRP 274151	1	шт
38	SD 318250	КАПИЛЛЯР	0.864	м
57	SD 138851	НАСТЕННЫЙ КРОНШТЕЙН	1	шт
58	D458450	ВИБРОИЗОЛИРУЮЩАЯ ПРОКЛАДКА	2	шт
	SD 229503	КОМПЛЕКТ WIER (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ) В ИСПОЛНЕНИИ С ГИГРОСТАТОМ (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ) СОСТАВ УЗЛА АНАЛОГИчен УКАЗАННОМУ ВЫШЕ, НО ВМЕСТО	1	шт
5	SA 144501	ШКАФА С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH30A & ARH УСТАНОВЛЕНЫ	1	шт
	SA 144509	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ DH30A + ДИСТАНЦИОН- НЫЙ ТЕРМОСТАТ	1	шт
	* ДЛЯ АГРЕГАТОВ В ИСПОЛНЕНИИ MURPROTEC ПОСТАВЛЯЕТСЯ			
	SD 139051	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт

ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ. МОДЕЛЬ DH30AX

SA64400802

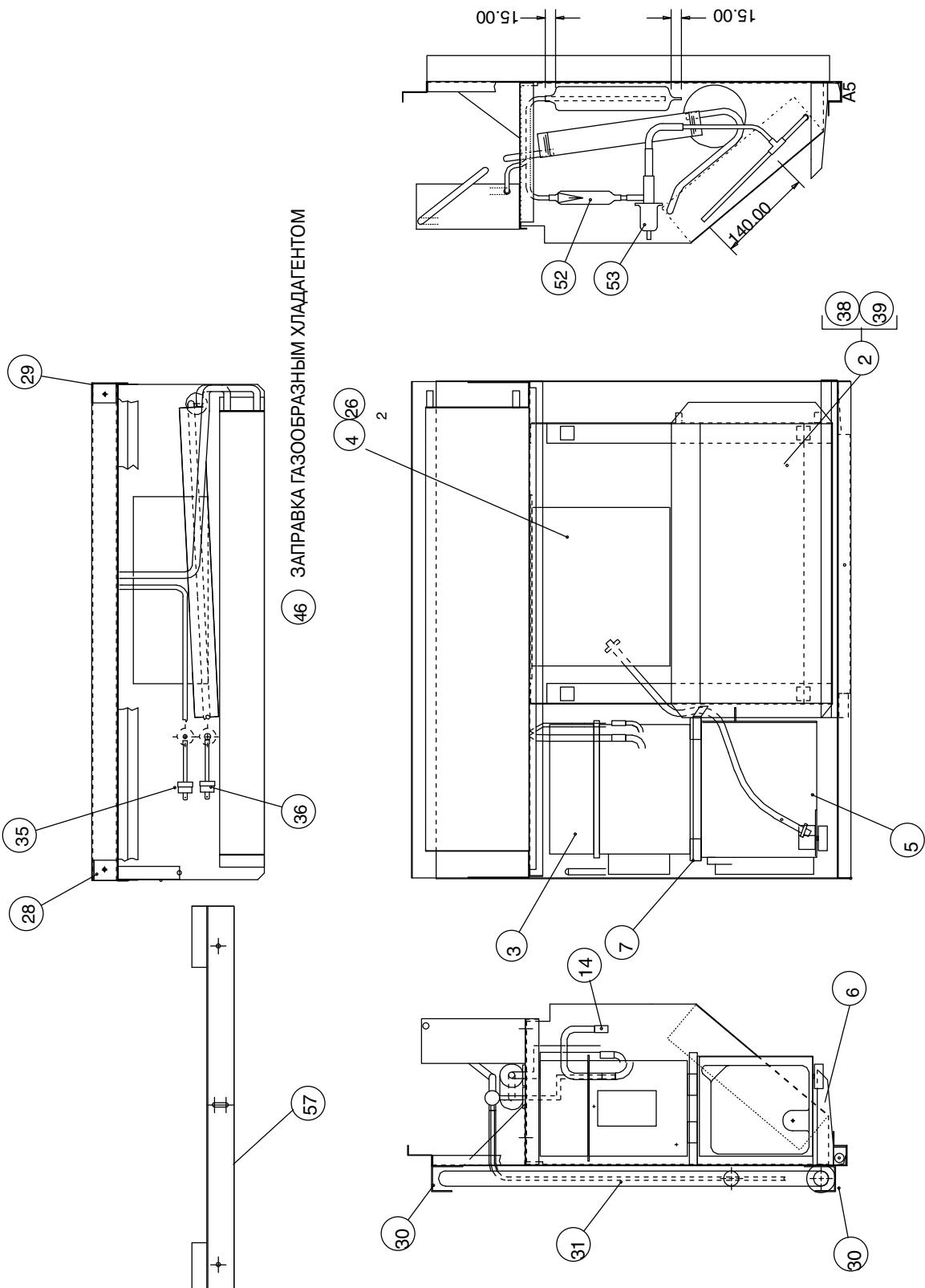


31 ЗАПРАВКА ГАЗООБРАЗНЫМ ХЛАДАГЕНТОМ



ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ. МОДЕЛЬ DH30(7) AX. УЗЕЛ № SA400802

ПОЗ.	ДЕТАЛЬ №	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ЕД. ИЗМ.
2	SD140454	УЗЕЛ ИСПАРИТЕЛЯ/КОНДЕНСАТОРА, ХЛАДАГЕНТ R407C	1	шт
3	SA 144152	КОМПРЕССОР AE5470C. 230 В; 1 ФАЗА+N; 50 Гц	1	шт
4	SD 104450	РАДИАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР, 1050 ОБ/МИН	1	шт
5	SD 144502	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH33AX	1	шт
*6	SD 139050	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА DH30/DH33	1	шт
7	SD146591	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (КОМПРЕССОРА)	1	шт
14	SD 066350	КЛАПАН ШРЕДЕРА	1	шт
26	SD 144250	ГАЙКА	2	шт
29	SD 266450	РЕЛЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ACB-DB64	1	шт
31	SP 182554	ХЛАДАГЕНТ R407c	0.5	кг
32	SD 266550	РЕЛЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ LCB-DA15	1	шт
35	SD 138051	ИСПАРИТЕЛЬ	1	шт
36	SD 136950	КОНДЕНСАТОР	1	шт
37	SD 141250	ФИЛЬТР-ОСУШИТЕЛЬ HRP 274151	1	шт
38	SD 318250	КАПИЛЛЯР	0.864	м
57	SD 138851	НАСТЕННЫЙ КРОНШТЕЙН	1	шт
58	D458450	ВИБРОИЗОЛИРУЮЩАЯ ПРОКЛАДКА	2	шт
	SD 229503	КОМПЛЕКТ WIER (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ)	1	шт
В ИСПОЛНЕНИИ С ГИГРОСТАТОМ (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ) СОСТАВ УЗЛА АНАЛОГИчен УКАЗАННОМУ ВЫШЕ, НО ВМЕСТО				
5	SA 144502	ШКАФА С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ DH30AX УСТАНОВЛЕНЫ	1	шт
	SA 144510	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ DH30AX + ДИСТАНЦИОННЫЙ ТЕРМОСТАТ	1	шт
* ДЛЯ АГРЕГАТОВ В ИСПОЛНЕНИИ MURPROTEC ПОСТАВЛЯЕТСЯ				
	SD 139051	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт

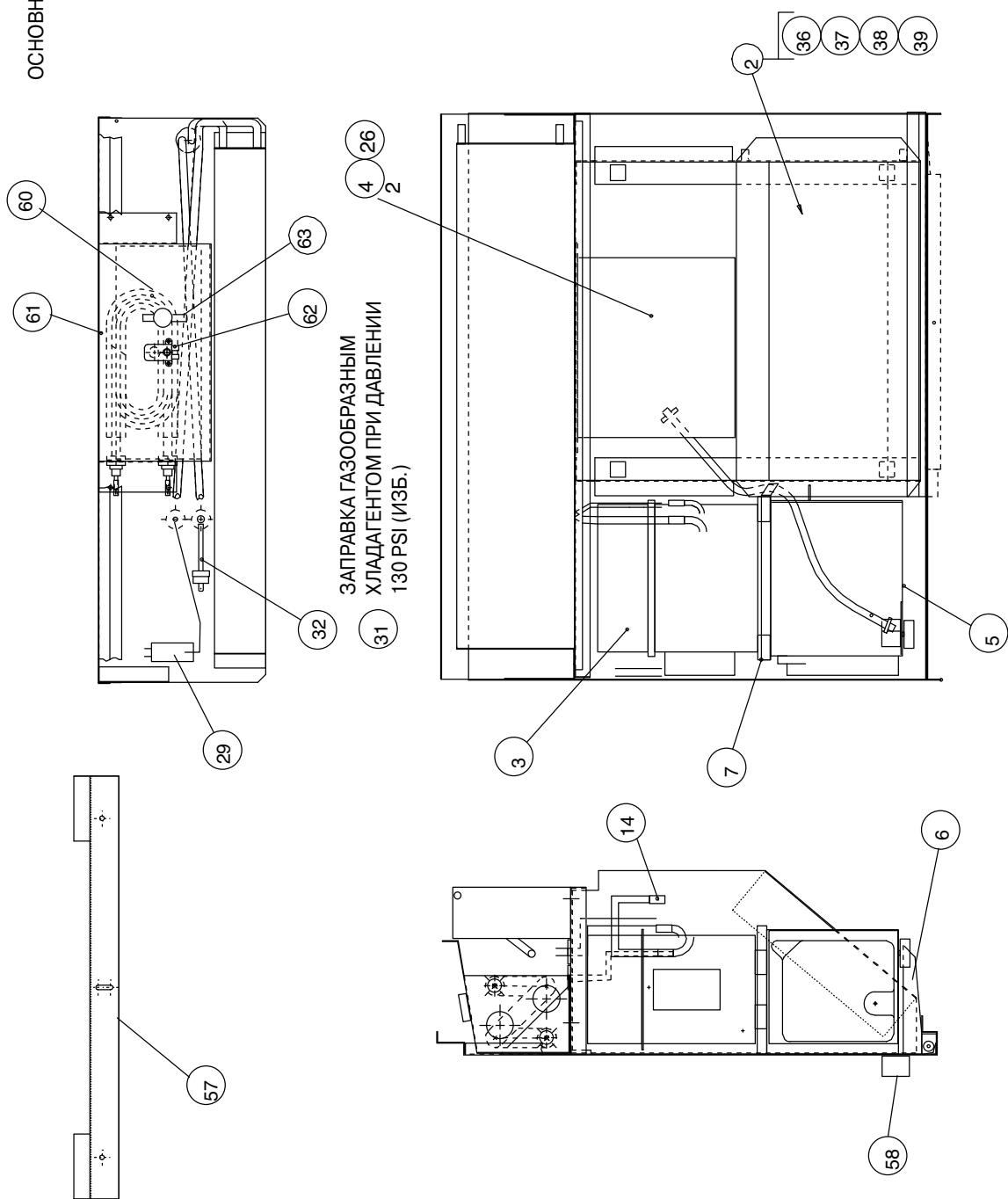


ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ. МОДЕЛЬ DH30ARH. УЗЕЛ № SA239207

ПОЗ.	ДЕТАЛЬ №	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ЕД. ИЗМ.
2	SA140452	УЗЕЛ ИСПАРИТЕЛЯ/КОНДЕНСАТОРА DH30ARH	1	шт
3	SA144152	КОМПРЕССОР AE5470C. 230 В; 1 ФАЗА+N; 50 Гц	1	шт
4	SD101450	РАДИАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР, 1050 ОБ/МИН	1	шт
5	SA144501	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH30A & ARH	1	шт
6	SD139050	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт
7	SD146954	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (КОМПРЕССОРА)	1	шт
14	SD066350	КЛАПАН ШРЕДЕРА	1	шт
26	SD144250	ГАЙКА	2	шт
28	SD155750	КРОНШТЕЙН ВОДЯНОГО ТЕПЛООБМЕННИКА	1	шт
29	SD155751	КРОНШТЕЙН ВОДЯНОГО ТЕПЛООБМЕННИКА	1	шт
30	SD155850	КРОНШТЕЙН ВОДЯНОГО ТЕПЛООБМЕННИКА	2	шт
31	SD172650	КОНДЕНСАТОР ТИПА ТРУБА В ТРУБЕ	1	шт
35	SD266450	РЕЛЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ACB-DB64	1	шт
36	SD226550	РЕЛЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ LCB-DA15	1	шт
38	SD138050	ИСПАРИТЕЛЬ	1	шт
39	SD136050	КОНДЕНСАТОР	1	шт
46	SP182554	ХЛАДАГЕНТ R407c	1.04	кг
52	SD141250	ФИЛЬТР-ОСУШИТЕЛЬ HRP 274151	1	шт
53	SD056651	КЛАПАН TEV/CPV ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ ПОСТОЯННОГО ДАВЛЕНИЯ	1	шт
57	SD152650	НАСТЕННЫЙ КРОНШТЕЙН	1	шт
	SD229503	КОМПЛЕКТ WIER	1	шт
В ИСПОЛНЕНИИ С ГИГРОСТАТОМ (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ) СОСТАВ УЗЛА АНАЛОГИЧЕН УКАЗАННОМУ ВЫШЕ, НО ВМЕСТО				
5	SA144501	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH30A & ARH УСТАНОВЛЕНЫ	1	
	SA144509	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ DH30A + ДИСТАНЦИОННЫЙ ТЕРМОСТАТ	1	шт
* ДЛЯ АГРЕГАТОВ В ИСПОЛНЕНИИ MURPROTEC ПОСТАВЛЯЕТСЯ				
	SD 139501	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт

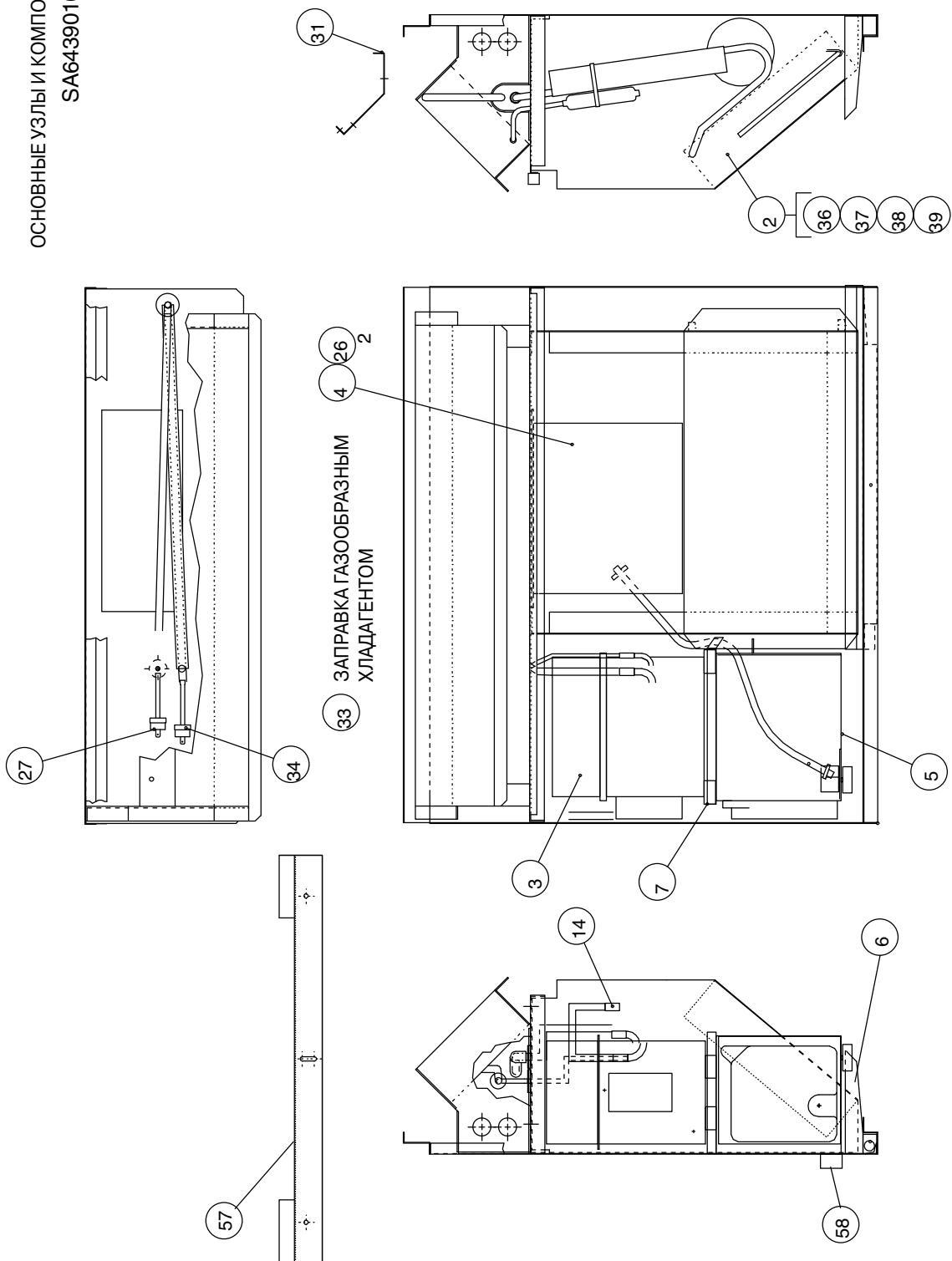
ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ. МОДЕЛЬ DH30AP

SA390103

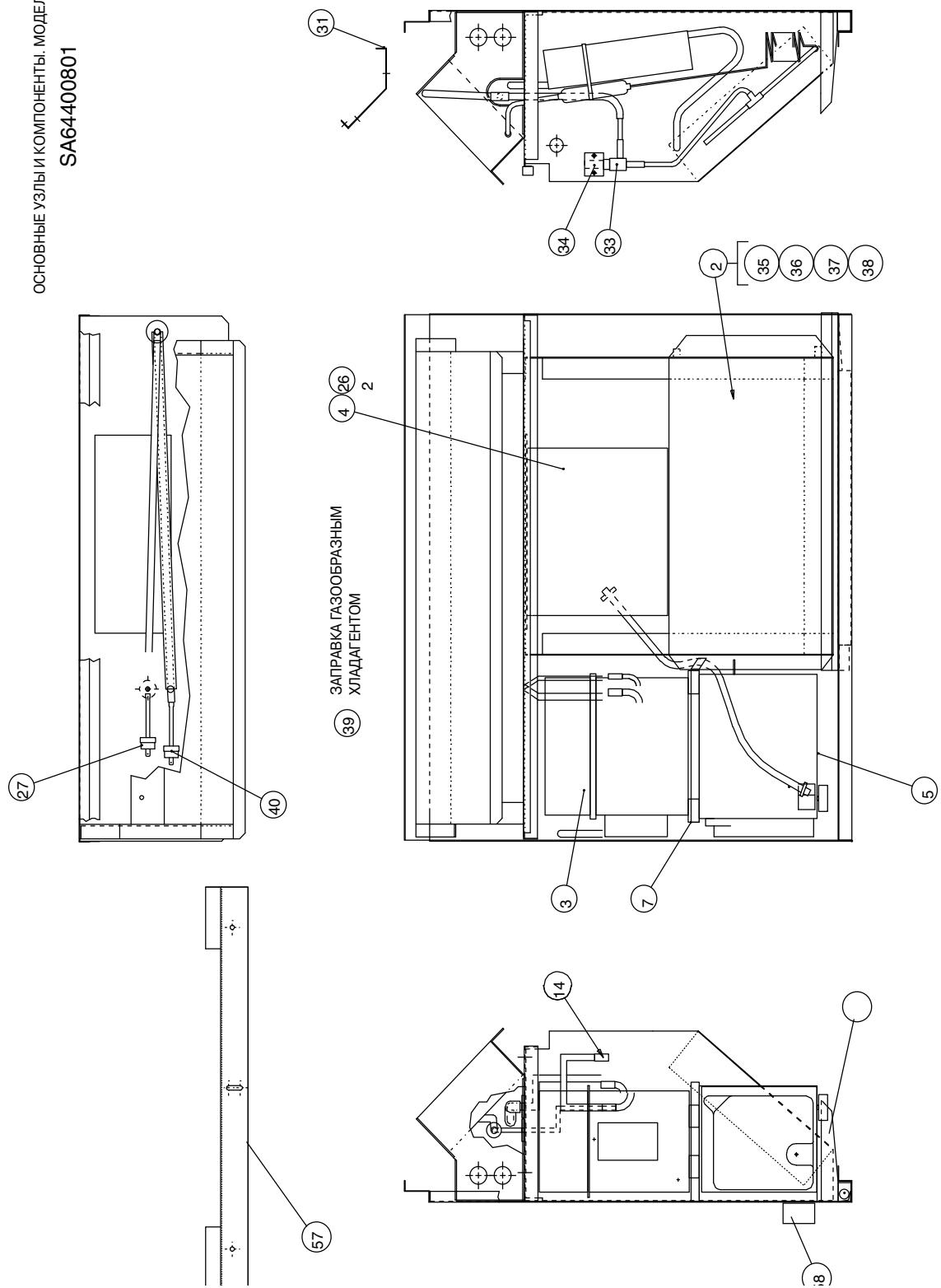


ПОЗ.	ДЕТАЛЬ №	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ЕД. ИЗМ.
2	SD140453	УЗЕЛ ИСПАРИТЕЛЯ/КОНДЕНСАТОРА DH30A	1	шт
3	SA144152	КОМПРЕССОР AE5470C, 230 В; 1 ФАЗА+N; 50 Гц	1	шт
4	SD101450	РАДИАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР, 1050 ОБ/МИН	1	шт
5	SA144507	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH30AP	1	шт
*6	SD139050	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт
7	SD 146951	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (КОМПРЕССОРА)	1	шт
14	SD066350	КЛАПАН ШРЕДЕРА	1	шт
26	SD 144250	ГАЙКА	2	шт
29	SD 062553	РЕЛЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ, 400 PSI	1	шт
31	SP182554	ХЛАДАГЕНТ R407c	0.5	кг
32	SD266550	РЕЛЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ LCB-DA15	1	шт
36	SD138052	ИСПАРИТЕЛЬ	1	шт
37	SD136050	КОНДЕНСАТОР	1	шт
38	SD141250	ФИЛЬТР-ОСУШИТЕЛЬ HRP 274151	1	шт
39	SD318250	КАПИЛЛЯР 0,052 I/D	0.864	м
57	SD138851	НАСТЕННЫЙ КРОНШТЕЙН	1	шт
58	D458450	ВИБРОИЗОЛИРУЮЩАЯ ПРОКЛАДКА	2	шт
60	SD362850	ЭЛЕМЕНТ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЯ	1	шт
61	SD362950	КРЫШКА НАГРЕВАТЕЛЯ	1	шт
62	SD103251	ТЕРМОРЕЛЕ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ВОЗВРАТОМ	1	шт
63	SD103252	ТЕРМОРЕЛЕ С РУЧНЫМ ВОЗВРАТОМ	1	шт
	SD229503	КОМПЛЕКТ WEIR (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ)	1	шт
* ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ MURPROTEC ПОСТАВЛЯЕТСЯ				
	SD139051	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт

ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ. МОДЕЛЬ DH3A
SA64390102



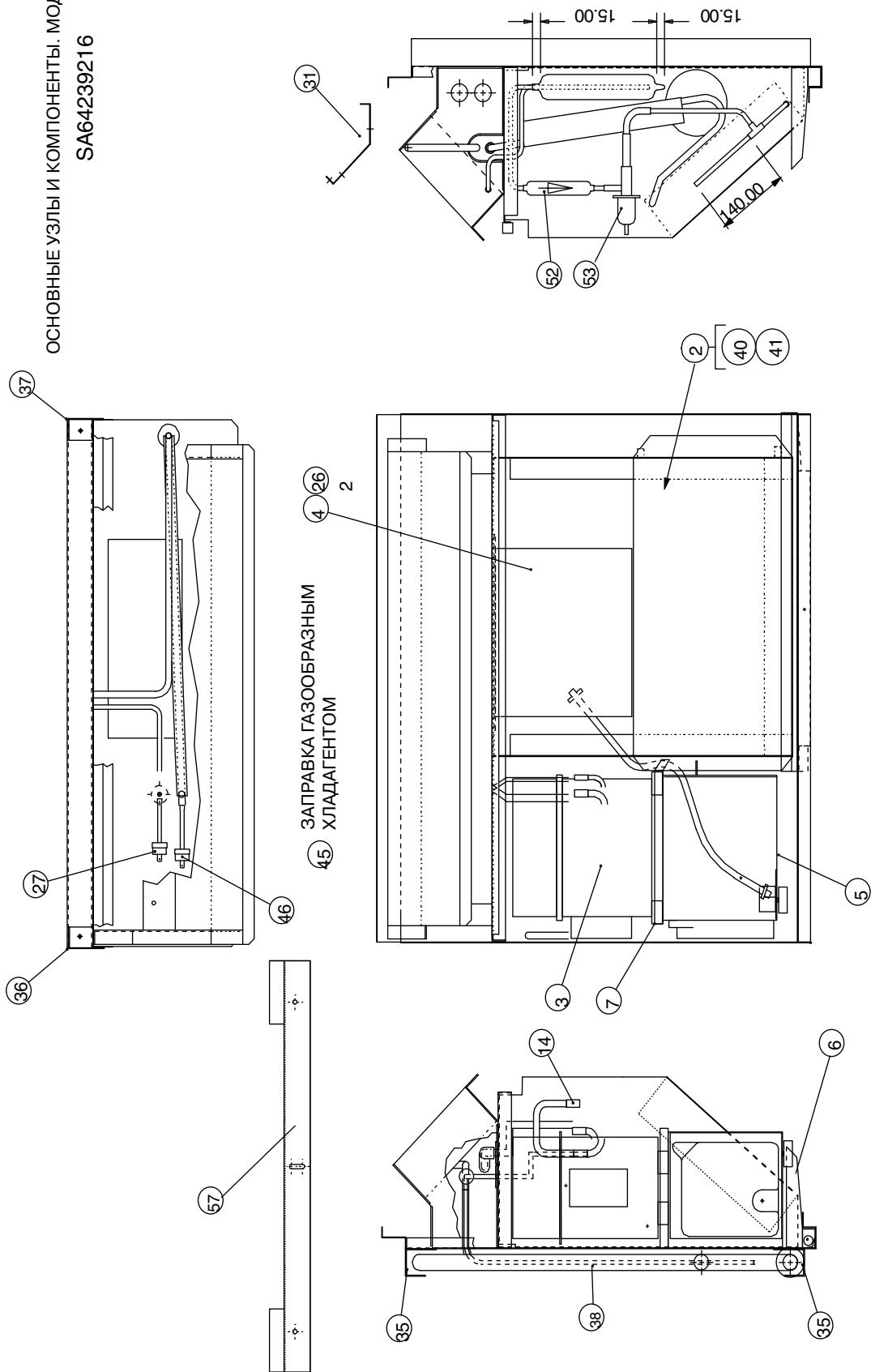
ПОЗ.	ДЕТАЛЬ №	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ЕД. ИЗМ.
2	SD140407	УЗЕЛ ИСПАРИТЕЛЯ/КОНДЕНСАТОРА DH33(7) А	1	шт
3	SA144152	КОМПРЕССОР AE5470C, 230 В; 1 ФАЗА+N; 50 Гц	1	шт
4	SD101450	РАДИАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР, 1050 ОБ/МИН	1	шт
5	SA144501	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH30A & ARH	1	шт
6	SD139050	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА DH30/DH33	1	шт
7	SD146951	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (КОМПРЕССОРА)	1	шт
14	SD066350	КЛАПАН ШРЕДЕРА	1	шт
26	SD144250	ГАЙКА	2	шт
27	SD266450	РЕЛЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ACB-DB64	1	шт
31	SD264550	ПЕРЕГОРОДКА DH33	1	шт
33	SP182554	ХЛАДАГЕНТ R407c	0.5	кг
34	SD266550	РЕЛЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ LCB-DA15	1	шт
36	SD138052	ИСПАРИТЕЛЬ	1	шт
37	SD136950	КОНДЕНСАТОР	1	шт
38	SD141250	ФИЛЬТР-ОСУШИТЕЛЬ HRP 274151	1	шт
39	SD318250	КАПИЛЛЯР 0,052 I/D	0.813	м
57	SD138851	НАСТЕННЫЙ КРОНШТЕЙН	1	шт
58	D458450	ВИБРОИЗОЛИРУЮЩАЯ ПРОКЛАДКА	2	шт
В ИСПОЛНЕНИИ С ГИГРОСТАТОМ (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ) СОСТАВ УЗЛА АНАЛОГИЧЕН УКАЗАННОМУ ВЫШЕ, НО ВМЕСТО				
5	SA144501	ШКАФА С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH30A & ARH УСТАНОВЛЕНЫ	1	шт
	SA144509	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ DH30A + ДИСТАНЦИОН- НЫЙ ТЕРМОСТАТ	1	шт
* ДЛЯ АГРЕГАТОВ В ИСПОЛНЕНИИ MURPROTEC ПОСТАВЛЯЕТСЯ				
	SD139051	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт



ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ. МОДЕЛЬ DH33(7)АХ. УЗЕЛ № SA400801

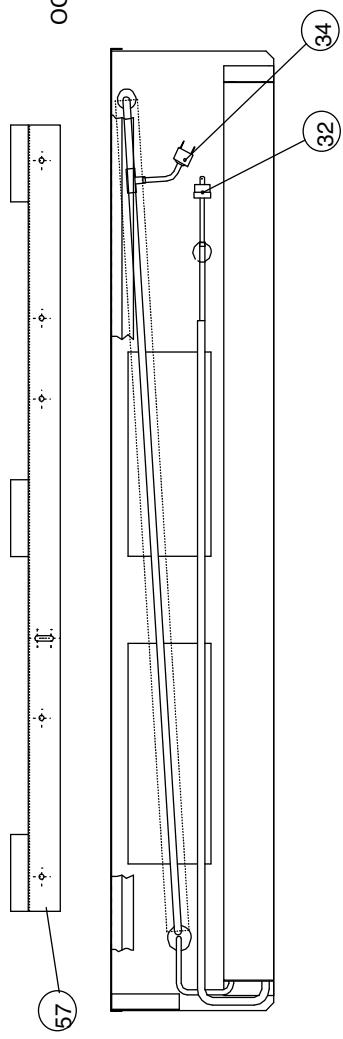
ПОЗ.	ДЕТАЛЬ №	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ЕД. ИЗМ.
2	SD140408	УЗЕЛ ИСПАРИТЕЛЯ/КОНДЕНСАТОРА DH33(7) АХ	1	шт
3	SA144152	КОМПРЕССОР АЕ5470С, 230 В; 1 ФАЗА+Н; 50 Гц	1	шт
4	SD101450	РАДИАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР, 1050 ОБ/МИН	1	шт
5	SA144502	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH33АХ	1	шт
*6	SD139050	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт
7	SD146951	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (КОМПРЕССОРА)	1	шт
14	SD066350	КЛАПАН ШРЕДЕРА	1	шт
26	SD144250	ГАЙКА	2	шт
27	SD266450	РЕЛЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ACB-DB64	1	шт
31	SD264550	ПЕРЕГОРОДКА	1	шт
33	SD146150	ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ КЛАПАН	1	шт
34	SD146250	КАТУШКА ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО КЛАПАНА, 240 В	1	шт
35	SD138051	ИСПАРИТЕЛЬ	1	шт
36	SD136051	КОНДЕНСАТОР	1	шт
37	SD141250	ФИЛЬТР-ОСУШИТЕЛЬ HRP 274151	1	шт
38	SD318250	КАПИЛЛЯР 0,052 I/D	0.864	м
39	SP182554	ХЛАДАГЕНТ R407c	0.5	кг
40	SD266550	РЕЛЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ LCB-DA15	1	шт
57	SD138851	НАСТЕННЫЙ КРОНШТЕЙН	1	шт
58	D458450	ВИБРОИЗОЛИРУЮЩАЯ ПРОКЛАДКА	2	шт
В ИСПОЛНЕНИИ С ГИГРОСТАТОМ (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ) СОСТАВ УЗЛА АНАЛОГИчен УКАЗАННОМУ ВЫШЕ, НО ВМЕСТО				
5	SA144502	ШКАФА С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH33АХ	1	шт
УСТАНОВЛЕНЫ				
	SA144510	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ DH30АХ + ДИСТАНЦИОН- НЫЙ ТЕРМОСТАТ	1	шт
* ДЛЯ АГРЕГАТОВ В ИСПОЛНЕНИИ MURPROTEC ПОСТАВЛЯЕТСЯ				
	SD139051	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	ш

ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ. МОДЕЛЬ DH33ARGH
SA64239216

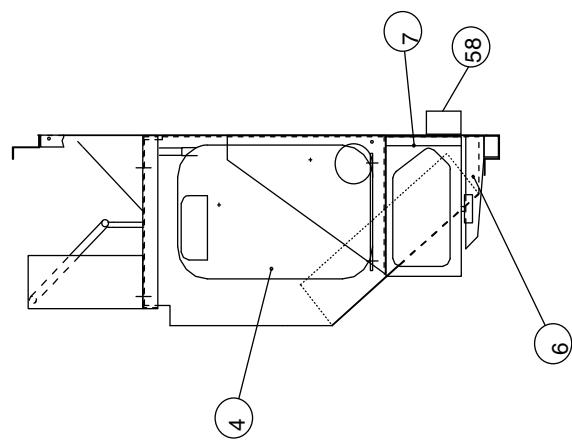
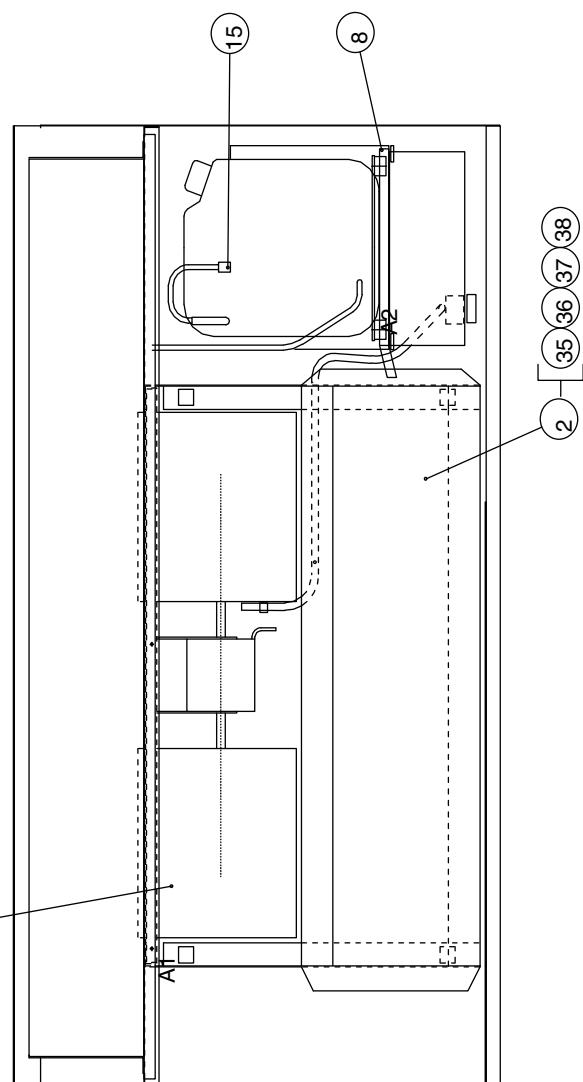


ПОЗ.	ДЕТАЛЬ №	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ЕД. ИЗМ.
2	SD140406	УЗЕЛ ИСПАРИТЕЛЯ/КОНДЕНСАТОРА DH33ARH	1	шт
3	SA144152	КОМПРЕССОР AE5470C, 230 В; 1 ФАЗА+N; 50 Гц	1	шт
4	SD101450	РАДИАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР, 1050 ОБ/МИН	1	шт
5	SA144501	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH30A & ARH	1	шт
6	SD139050	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт
7	SD146951	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (КОМПРЕССОРА)	1	шт
14	SD066350	КЛАПАН ШРЕДЕРА	1	шт
26	SD144250	ГАЙКА	2	шт
27	SD266450	РЕЛЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ACB-DB64	1	шт
31	SD264550	ПЕРЕГОРОДКА	1	шт
35	SD155850	КРОНШТЕЙН ВОДЯНОГО ТЕПЛООБМЕННИКА	2	шт
36	SD155750	КРОНШТЕЙН ВОДЯНОГО ТЕПЛООБМЕННИКА	1	шт
37	SD155751	КРОНШТЕЙН ВОДЯНОГО ТЕПЛООБМЕННИКА	1	шт
38	SD172650	КОНДЕНСАТОР ТРУБА В ТРУБЕ	1	шт
40	SD138050	ИСПАРИТЕЛЬ	1	шт
41	SD136051	КОНДЕНСАТОР	1	шт
45	SP182554	ХЛАДАГЕНТ R407c	1.04	кг
46	SD266550	РЕЛЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ LCB-DA15	1	шт
55	SD141250	ФИЛЬТР-ОСУШИТЕЛЬ HRP 274151	1	шт
56	SD056651	КЛАПАН TEV/CPV ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ ПОСТОЯННОГО ДАВЛЕНИЯ	1	шт
57	SD156250	НАСТЕННЫЙ КРОНШТЕЙН В ИСПОЛНЕНИИ С ГИГРОСТАТОМ (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ) СОСТАВ УЗЛА АНАЛОГИчен УКАЗАННОМУ ВЫШЕ, НО ВМЕСТО УСТАНОВЛЕНЫ	1	шт
5	SA144501	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH30A & ARH SA144509 ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ DH30A + ДИСТАНЦИОННЫЙ ТЕРМОСТАТ	1	шт
		* ДЛЯ АГРЕГАТОВ В ИСПОЛНЕНИИ MURPROTEC ПОСТАВЛЯЕТСЯ SD139051 ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт

ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ. МОДЕЛИ DH50/60A/ DH60(7)A
SA64390201

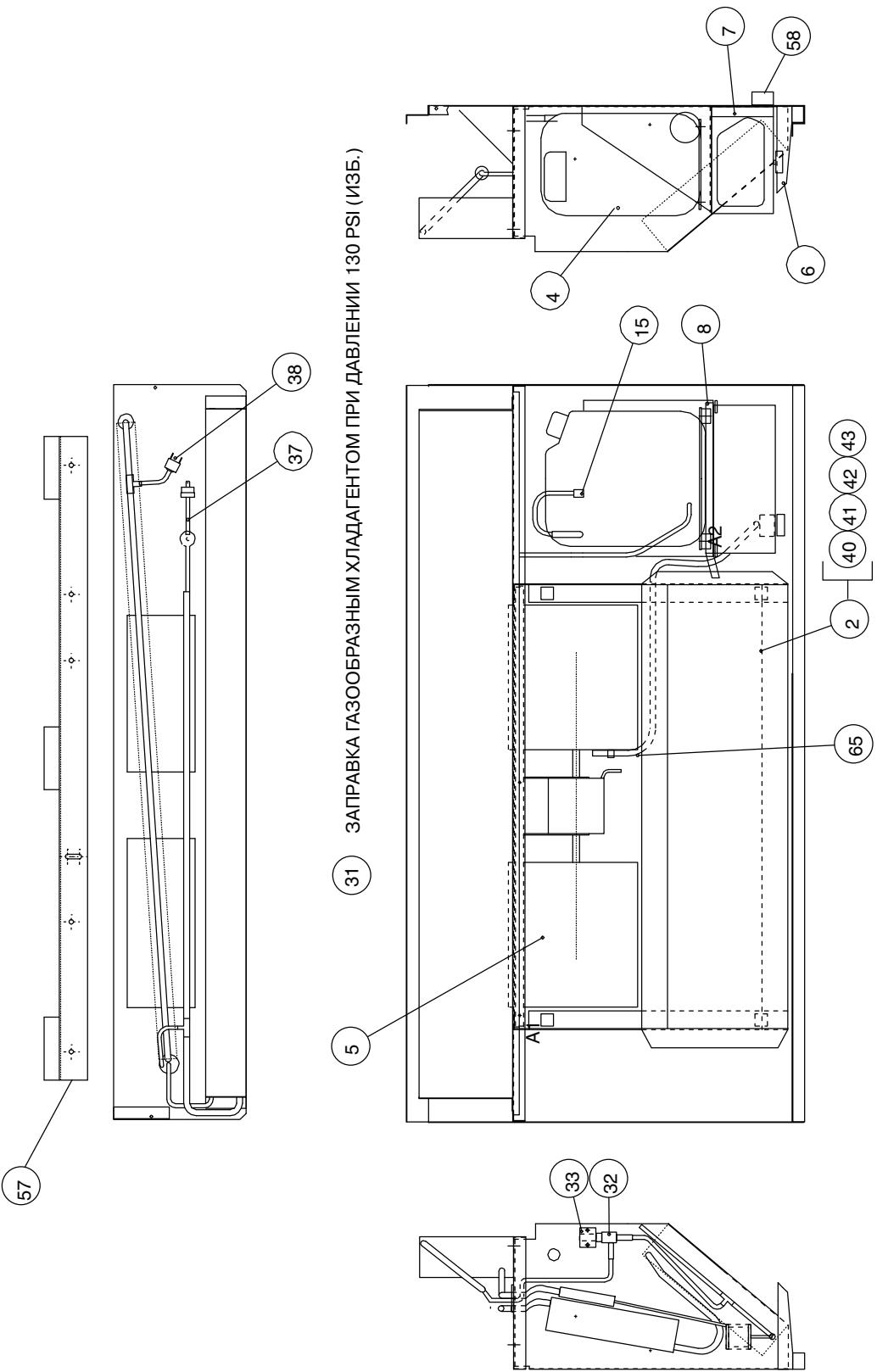


(33) ЗАПРАВКА ГАЗООБРАЗНЫМ ХЛАДАГЕНТОМ ПРИ ДАВЛЕНИИ 130 PSI (ИЗВ.)



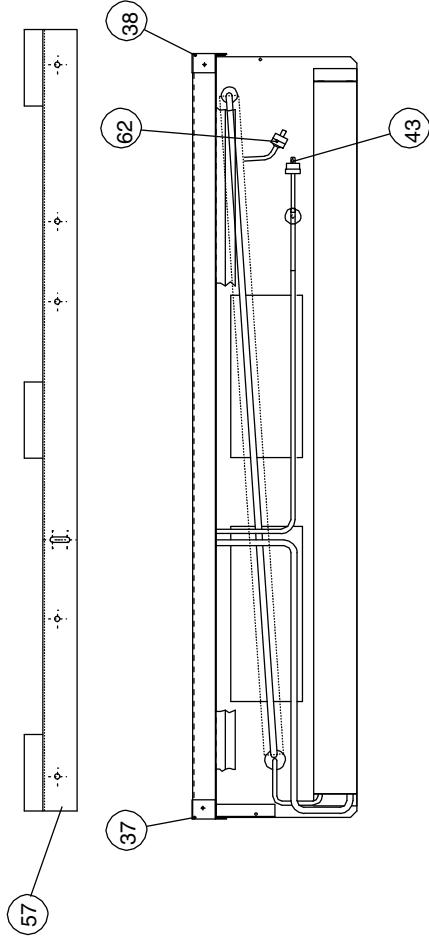
ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ. МОДЕЛИ DH50(7)/60(7). УЗЕЛ № SA390201

ПОЗ.	ДЕТАЛЬ №	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ЕД. ИЗМ.
2	SD140753	УЗЕЛ ИСПАРИТЕЛЯ/КОНДЕНСАТОРА DH50A	1	шт
4	SD132653	ГЕРМЕТИЧНЫЙ КОМПРЕССОР AJ5512C	1	шт
5	SD378201	УЗЕЛ ВЕНТИЛЯТОРА	1	шт
*6	SD140950	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт
7	SA144801	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH55A	1	шт
8	SD146850	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (КОМПРЕССОРА)	1	шт
15	SD066350	КЛАПАН ШРЕДЕРА	1	шт
32	SD266450	РЕЛЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ACB-DB64	1	шт
33	SP182554	ХЛАДАГЕНТ R407c	0.75	кг
34	SD266550	РЕЛЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ LCB-DA15	1	шт
35	SD139152	ИСПАРИТЕЛЬ	1	шт
36	SD137850	КОНДЕНСАТОР	1	шт
37	SD141250	ФИЛЬТР-ОСУШИТЕЛЬ HRP 274151	1	шт
38	SD318250	КАПИЛЛЯР 0,052 l/D	2 X 0.94	м
57	SD141751	НАСТЕННЫЙ КРОНШТЕЙН	1	шт
58	D458450	ВИБРОИЗОЛИРУЮЩАЯ ПРОКЛАДКА	2	шт
		В ИСПОЛНЕНИИ С ГИГРОСТАТОМ (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ) СОСТАВ УЗЛА АНАЛОГИчен УКАЗАННОМУ ВЫШЕ, НО ВМЕСТО		
7	SA144801	ШКАФА С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH55A	1	шт
		УСТАНОВЛЕНЫ		
	SA144811	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ DH55+ ДИСТАНЦИОННЫЙ ТЕРМОСТАТ	1	шт
		* ДЛЯ АГРЕГАТОВ В ИСПОЛНЕНИИ MURPROTEC ПОСТАВЛЯЕТСЯ		
	SD140951	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт

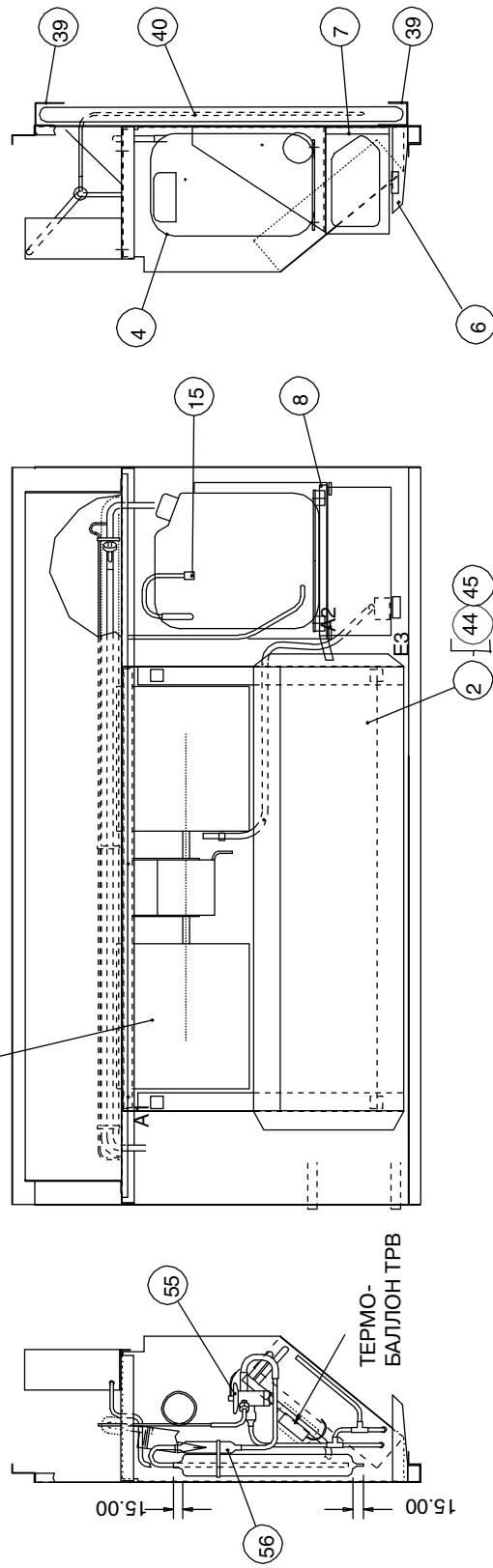


ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ. МОДЕЛИ DH50(7)/60(7)АХ. УЗЕЛ № SA401102

ПОЗ.	ДЕТАЛЬ №	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ЕД. ИЗМ.
2	SD140754	УЗЕЛ ИСПАРИТЕЛЯ/КОНДЕНСАТОРА DH50AX	1	шт
4	SD132653	ГЕРМЕТИЧНЫЙ КОМПРЕССОР AJ5512C	1	шт
5	SD378201	УЗЕЛ ВЕНТИЛЯТОРА	1	шт
*6	SD140950	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт
7	SA144802	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH55AX	1	шт
8	SD146850	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (КОМПРЕССОРА)	1	шт
15	SD066350	КЛАПАН ШРЕДЕРА	1	шт
31	SP182554	ХЛАДАГЕНТ R407c	0.8	кг
32	SD146150	ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ КЛАПАН	1	шт
33	SD146250	КАТУШКА, 240 В	1	шт
37	SD266450	РЕЛЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ACB-DB64	1	шт
38	SD266550	РЕЛЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ LCB-DA15	1	шт
40	SD139151	ИСПАРИТЕЛЬ	1	шт
41	SD137850	КОНДЕНСАТОР	1	шт
42	SD141250	ФИЛЬТР-ОСУШИТЕЛЬ HRP274151	1	шт
43	SD318250	КАПИЛЛЯР 0,052 I/D	2 X 1.118	м
57	SD141751	НАСТЕННЫЙ КРОНШТЕЙН	1	шт
58	D458450	ВИБРОИЗОЛИРУЮЩАЯ ПРОКЛАДКА	2	шт
		В ИСПОЛНЕНИИ С ГИГРОСТАТОМ (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ) СОСТАВ УЗЛА АНАЛОГИчен УКАЗАННОМУ ВЫШЕ, НО ВМЕСТО		
7	SA144802	ШКАФА С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH55AX УСТАНОВЛЕНЫ	1	шт
	SA144812	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ DH55AX + ДИСТАНЦИОН- НЫЙ ТЕРМОСТАТ	1	шт
		* ДЛЯ АГРЕГАТОВ В ИСПОЛНЕНИИ MURPROTEC ПОСТАВЛЯЕТСЯ		
	SD140951	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт



31) ЗАПРАВКА ГАЗООБРАЗНЫМ ХЛАДАГЕНТОМ ПРИ ДАВЛЕНИИ 130 PSI (ИЗБ.)

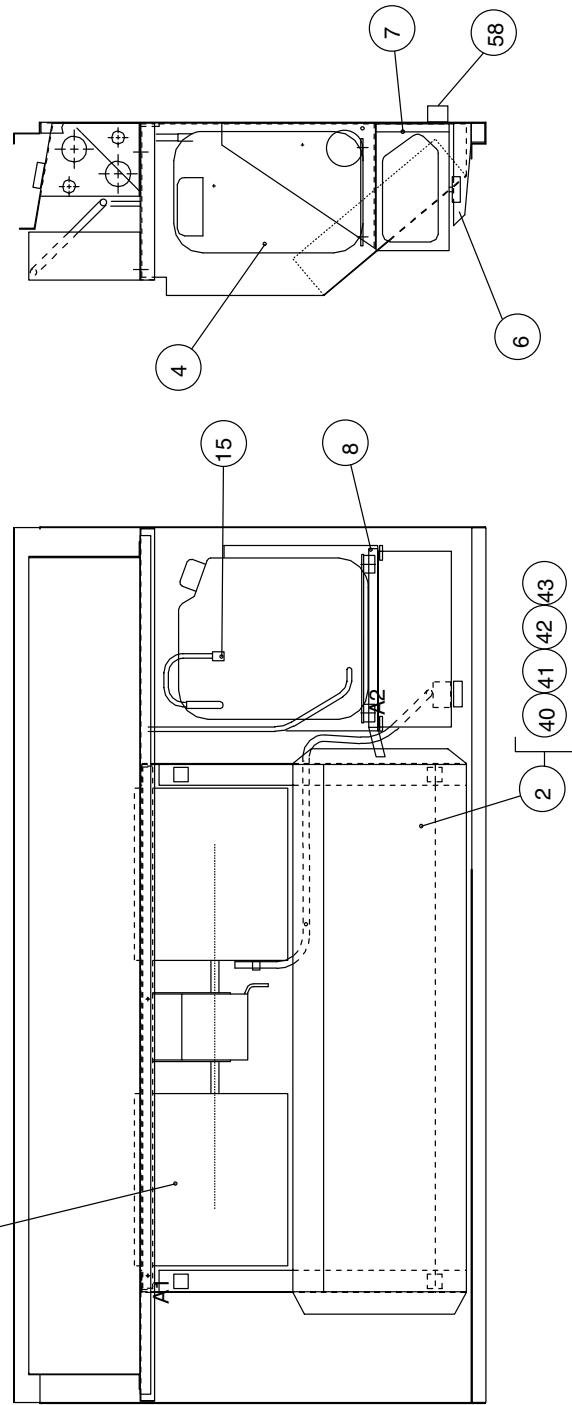
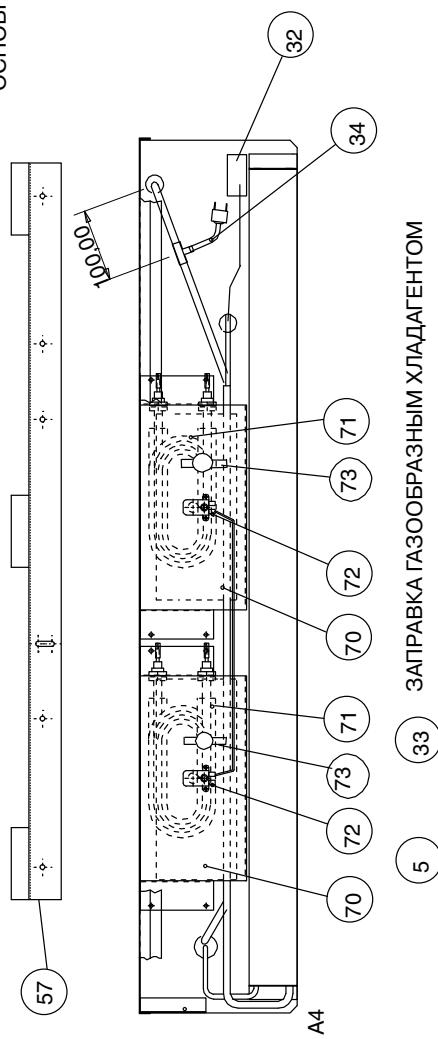


ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ. МОДЕЛИ DH50/60ARH. УЗЕЛ № SA252207

ПОЗ.	ДЕТАЛЬ №	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ЕД. ИЗМ.
2	SA140752	УЗЕЛ ИСПАРИТЕЛЯ/КОНДЕНСАТОРА DH50ARH	1	шт
4	SD132653	ГЕРМЕТИЧНЫЙ КОМПРЕССОР AJ5512C	1	шт
5	SD378201	УЗЕЛ ВЕНТИЛЯТОРА	1	шт
6	SD140950	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт
7	SA144801	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH55A	1	шт
8	SD146850	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (КОМПРЕССОРА)	1	шт
15	SD066350	КЛАПАН ШРЕДЕРА	1	шт
31	SP182554	ХЛАДАГЕНТ R407c	1.64	кг
37	SD155750	КРОНШТЕЙН ВОДЯНОГО ТЕПЛООБМЕННИКА	1	шт
38	SD155751	КРОНШТЕЙН ВОДЯНОГО ТЕПЛООБМЕННИКА	1	шт
39	SD155650	КРОНШТЕЙН	2	шт
40	SD168150	КОНДЕНСАТОР ТРУБА В ТРУБЕ	1	шт
43	SD266450	РЕЛЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ACB-DB64	1	шт
44	SD139150	ИСПАРИТЕЛЬ	1	шт
45	SD137850	КОНДЕНСАТОР	1	шт
55	SD086751	ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЙ ВЕНТИЛЬ INE-1.5GA	1	шт
56	SD141250	ФИЛЬТР-ОСУШИТЕЛЬ HRP 274151	1	шт
57	SD156050	НАСТЕННЫЙ КРОНШТЕЙН (RH)	1	шт
62	SD266550	РЕЛЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ LCB-DA15	1	шт
В ИСПОЛНЕНИИ С ГИГРОСТАТОМ (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ) СОСТАВ УЗЛА АНАЛОГИчен УКАЗАННОМУ ВЫШЕ, НО ВМЕСТО				
7	SA144801	ШКАФА С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH55A	1	шт
УСТАНОВЛЕНЫ				
	SA144811	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ DH55A + ДИСТАНЦИОН- НЫЙ ТЕРМОСТАТ	1	шт
* ДЛЯ АГРЕГАТОВ В ИСПОЛНЕНИИ MURPROTEC ПОСТАВЛЯЕТСЯ				
	SD140951	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт

ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ. МОДЕЛИ DH50/60AP

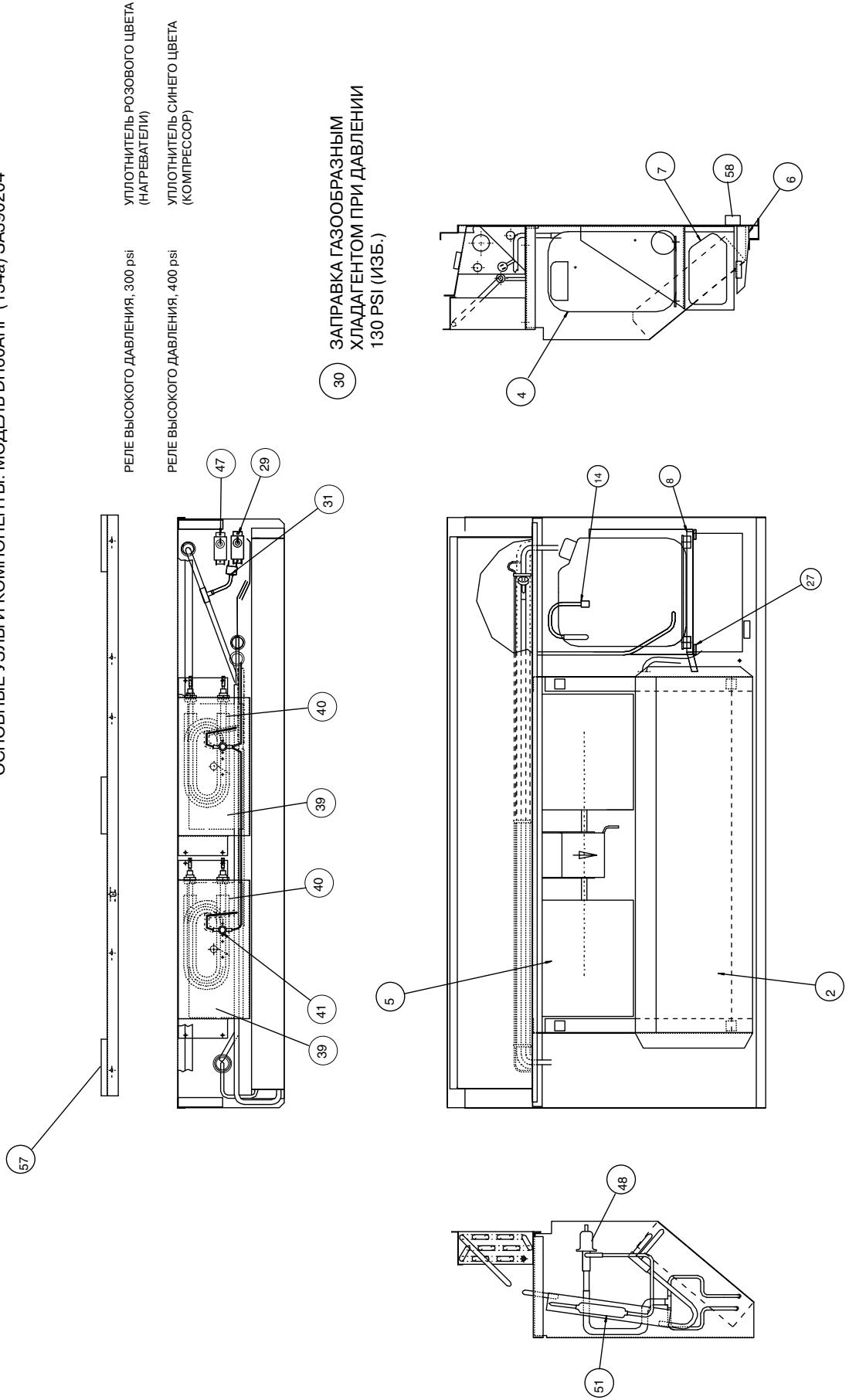
SA390203



ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ. МОДЕЛИ DH50(70/60(7) АР. УЗЕЛ № SA390203

ПОЗ.	ДЕТАЛЬ №	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ЕД. ИЗМ.
2	SD140753	УЗЕЛ ИСПАРИТЕЛЯ/КОНДЕНСАТОРА DH50A	1	шт
4	SD132653	ГЕРМЕТИЧНЫЙ КОМПРЕССОР AJ5512C	1	шт
5	SD378201	УЗЕЛ ВЕНТИЛЯТОРА	1	шт
*6	SD140950	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт
7	SA144808	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH55AP	1	шт
8	SD146850	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (КОМПРЕССОРА)	1	шт
15	SD066350	КЛАПАН ШРЕДЕРА	1	шт
32	SD062553	РЕЛЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ, 400 PSI	1	шт
33	SP182554	ХЛАДАГЕНТ R407c	0.75	кг
34	SD266550	РЕЛЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ LCB-DA15	1	шт
40	SD139152	ИСПАРИТЕЛЬ	1	шт
41	SD137850	КОНДЕНСАТОР	1	шт
42	SD131250	ФИЛЬТР-ОСУШИТЕЛЬ HRP 274151	1	шт
43	SD318250	КАПИЛЛЯР 0,052 I/D	2 X 0.94	м
57	SD141751	НАСТЕННЫЙ КРОНШТЕЙН	1	шт
58	D458450	ВИБРОИЗОЛИРУЮЩАЯ ПРОКЛАДКА	2	шт
70	SD362950	КРЫШКА НАГРЕВАТЕЛЯ	2	шт
71	SD362850	ЭЛЕМЕНТ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЯ	2	шт
72	SD103251	ТЕРМОРЕЛЕ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ВОЗВРАТОМ	2	шт
73	SD103252	ТЕРМОРЕЛЕ С РУЧНЫМ ВОЗВРАТОМ	2	шт
	SD229504	КОМПЛЕКТ WEIR (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ)	1	шт
* ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ MURPROTEC ПОСТАВЛЯЕТСЯ				
	SD14095	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт

ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ. МОДЕЛЬ DH60АНР (134а) SA390204

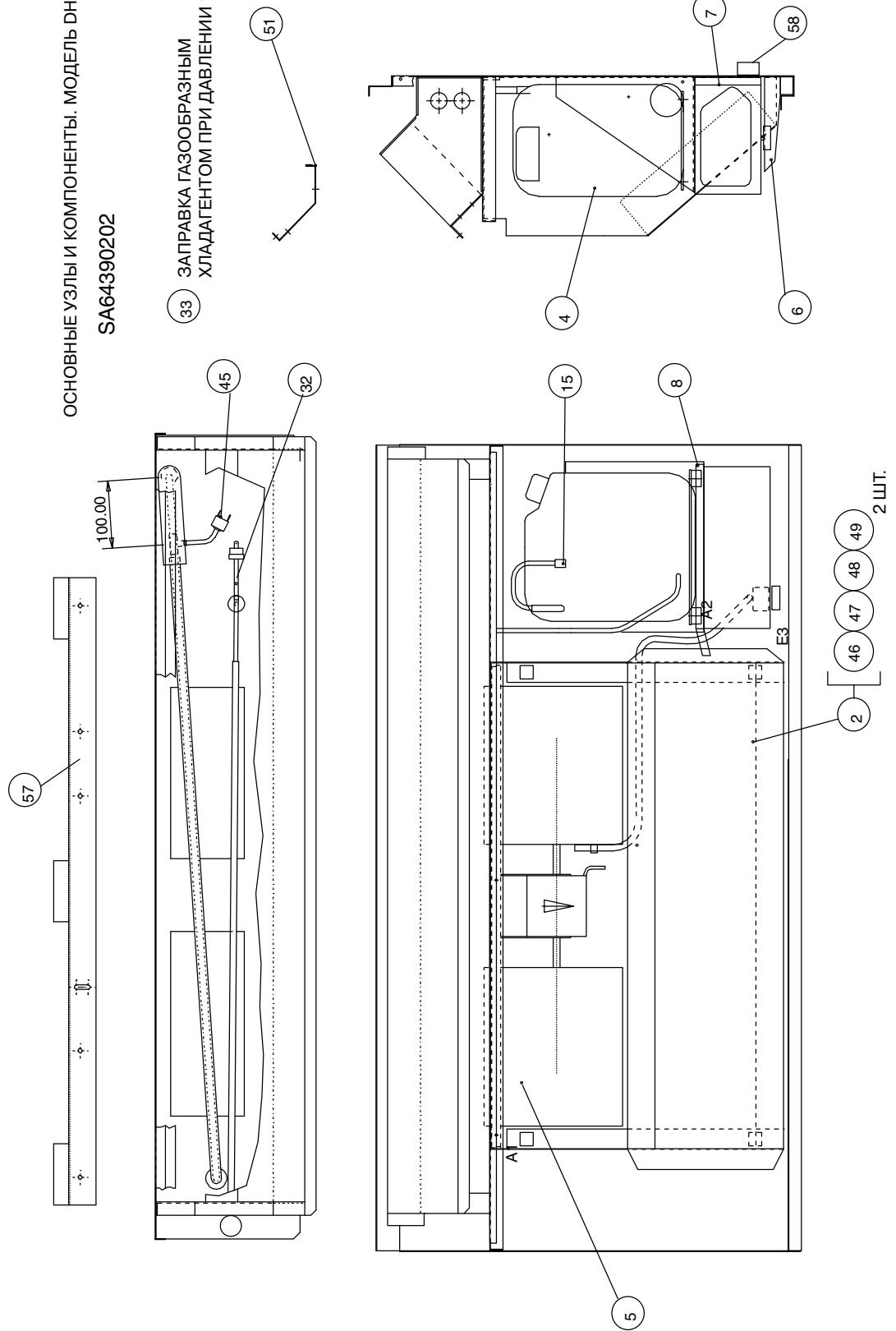


ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ. МОДЕЛИ DH60AHP УЗЕЛ № SA390204

ПОЗ.	ДЕТАЛЬ №	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ЕД. ИЗМ.
2	SA140752	УЗЕЛ ИСПАРИТЕЛЯ/КОНДЕНСАТОРА DH50ARH	1	шт
4	SD132653	ГЕРМЕТИЧНЫЙ КОМПРЕССОР AJ5512C	1	шт
5	SD378202	УЗЕЛ ВЕНТИЛЯТОРА	1	шт
*6	SD140950	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА	1	шт
7	SD144810	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАПАРАТУРОЙ, DH60AHP	1	шт
8	SD146850	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА, ПЛАСТМАССА, ABS	1	шт
14	SD066350	КЛАПАН ШРЕДЕРА	1	шт
29	SD062553	РЕЛЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ, 400 PSI	1	шт
30	SP182555	ХЛАДАГЕНТ R134a	0.8	кг
31	SD266550	РЕЛЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ LCB-DA15	1	шт
39	SD362950	КРЫШКА НАГРЕВАТЕЛЯ	2	шт
40	SD362850	ЭЛЕМЕНТ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЯ	2	шт
41	SD103252	ТЕРМОРЕЛЕ С РУЧНЫМ ВОЗВРАТОМ	2	шт
47	SA062554	РЕЛЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ, 300 PSI	1	шт
48	SD056650	КЛАПАН TEV/CPV ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ ПОСТОЯННОГО ДАВЛЕНИЯ	1	шт
51	SD141250	ФИЛЬТР-ОСУШИТЕЛЬ HRP 274151	1	шт
57	SD141751	НАСТЕННЫЙ КРОНШТЕЙН	1	шт
58	D458450	ВИБРОИЗОЛИРУЮЩАЯ ПРОКЛАДКА	2	шт
* ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ MURPROTEC ПОСТАВЛЯЕТСЯ				
	SD140951	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт

ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ. МОДЕЛЬ DH55A

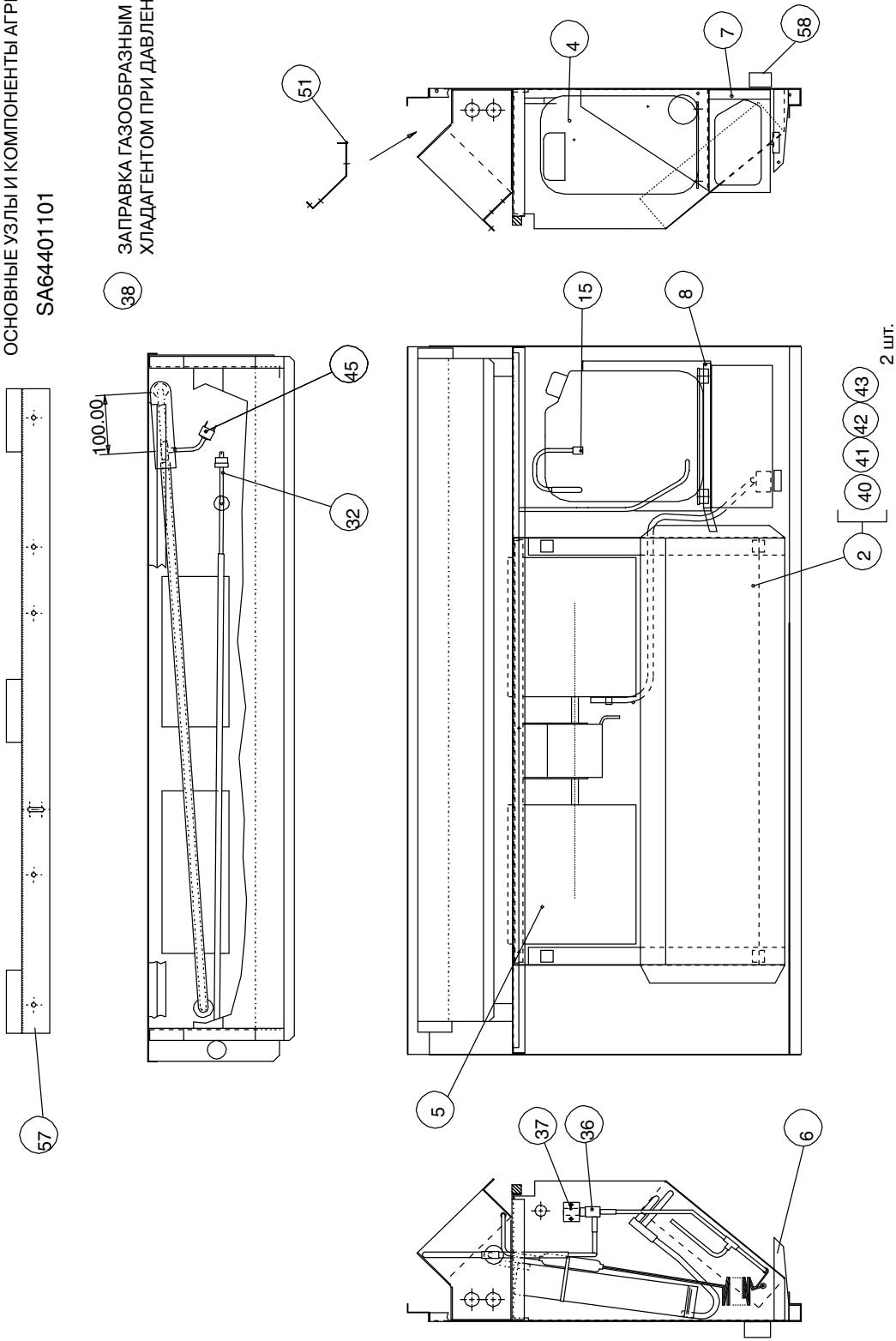
SA64390202



ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ АГРЕГАТА. МОДЕЛЬ DH55(7) А. УЗЕЛ № SA390202

ПОЗ.	ДЕТАЛЬ №	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ЕД. ИЗМ.
2	SD140707	УЗЕЛ ИСПАРИТЕЛЯ/КОНДЕНСАТОРА, ХЛАДАГЕНТ R407C, DH55A	1	шт
4	SD132653	ГЕРМЕТИЧНЫЙ КОМПРЕССОР AJ5512C	1	шт
5	SD378201	УЗЕЛ ВЕНТИЛЯТОРА	1	шт
6	SD140950	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт
7	SA144801	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH55A	1	шт
8	SD146850	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (КОМПРЕССОРА)	1	шт
15	SD066350	КЛАПАН ШРЕДЕРА	1	шт
32	SD266450	РЕЛЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ACB-DB64	1	шт
33	SP182554	ХЛАДАГЕНТ R407c	0.76	кг
45	SD266550	РЕЛЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ LCB-DA15	2	шт
46	SD139152	ИСПАРИТЕЛЬ	1	шт
47	SD137851	КОНДЕНСАТОР	1	шт
48	SD141250	ФИЛЬТР-ОСУШИТЕЛЬ HRP 274151	1	шт
49	SD318250	КАПИЛЛЯР 0,052I/D	2 X 0.889	м
51	SD264551	ПЕРЕГОРОДКА DH33	1	шт
57	SD141751	НАСТЕННЫЙ КРОНШТЕЙН	1	шт
58	D458450	ВИБРОИЗОЛИРУЮЩАЯ ПРОКЛАДКА	2	шт
В ИСПОЛНЕНИИ С ГИГРОСТАТОМ (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ) СОСТАВ УЗЛА АНАЛОГИчен УКАЗАННОМУ ВЫШЕ, НО ВМЕСТО				
7	SA144801	ШКАФА С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH55A УСТАНОВЛЕНЫ	1	шт
	SA144811	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ DH55A + ДИСТАНЦИОН- НЫЙ ТЕРМОСТАТ	1	шт
* ДЛЯ АГРЕГАТОВ В ИСПОЛНЕНИИ MURPROTEC ПОСТАВЛЯЕТСЯ				
	SD140951	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт

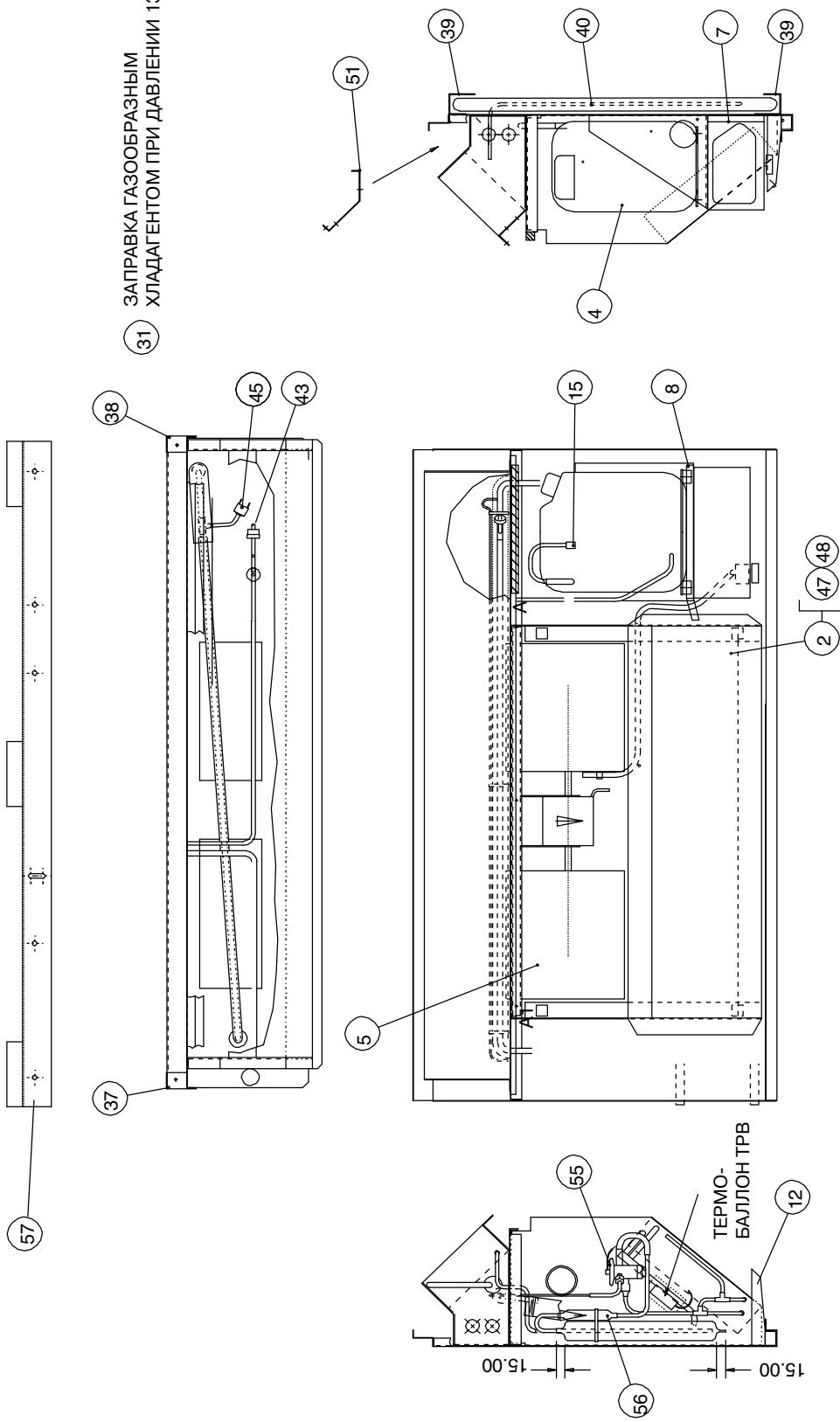
(38) ЗАПРАВКА ГАЗООБРАЗНЫМ
ХЛАДАГЕНТОМ ПРИ ДАВЛЕНИИ 130 PSI (ИЗБ.)



ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ АГРЕГАТА. МОДЕЛЬ DH55(7) АХ.УЗЕЛ № SA401101

ПОЗ.	ДЕТАЛЬ №	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ЕД. ИЗМ.
2	SD140708	УЗЕЛ ИСПАРИТЕЛЯ/КОНДЕНСАТОРА DH50AX	1	шт
4	SD132653	ГЕРМЕТИЧНЫЙ КОМПРЕССОР AJ5512C	1	шт
5	SD378201	УЗЕЛ ВЕНТИЛЯТОРА	1	шт
6	SD140950	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт
7	SA144802	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH55AX	1	шт
8	SD146850	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (КОМПРЕССОРА)	1	шт
15	SD066350	КЛАПАН ШРЕДЕРА	1	шт
32	SD266450	РЕЛЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ACB-DB64	1	шт
36	SD146150	ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ КЛАПАН	1	шт
37	SD146250	КАТУШКА, 240 В	1	шт
38	SP182554	ХЛАДАГЕНТ R407c	0.76	кг
40	SD139151	ИСПАРИТЕЛЬ	1	шт
41	SD137851	КОНДЕНСАТОР	1	шт
42	SD141250	ФИЛЬТР-ОСУШИТЕЛЬ HRP 274151	1	шт
43	SD318250	КАПИЛЛЯР 0,052 I/D	2 X 1.118	м
45	SD266550	РЕЛЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ LCB-DA15	2	шт
51	SD264551	ПЕРЕГОРОДКА DH50	1	шт
57	SD141751	НАСТЕННЫЙ КРОНШТЕЙН	1	шт
58	D458450	ВИБРОИЗОЛИРУЮЩАЯ ПРОКЛАДКА	2	шт
		ПРИ НАЛИЧИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ГИГРОСТАТ В КОМПЛЕКТ НЕ ВХОДИТ		
7	SA144802	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH55AX	1	шт
		ВМЕСТО НЕГО ПОСТАВЛЯЕТСЯ		
	SA144812	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH55AX + ДИСТАНЦИОННЫЙ ТЕРМОСТАТ	1	шт
		* ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ MURPROTEC ПОСТАВЛЯЕТСЯ		
	SD140951	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт

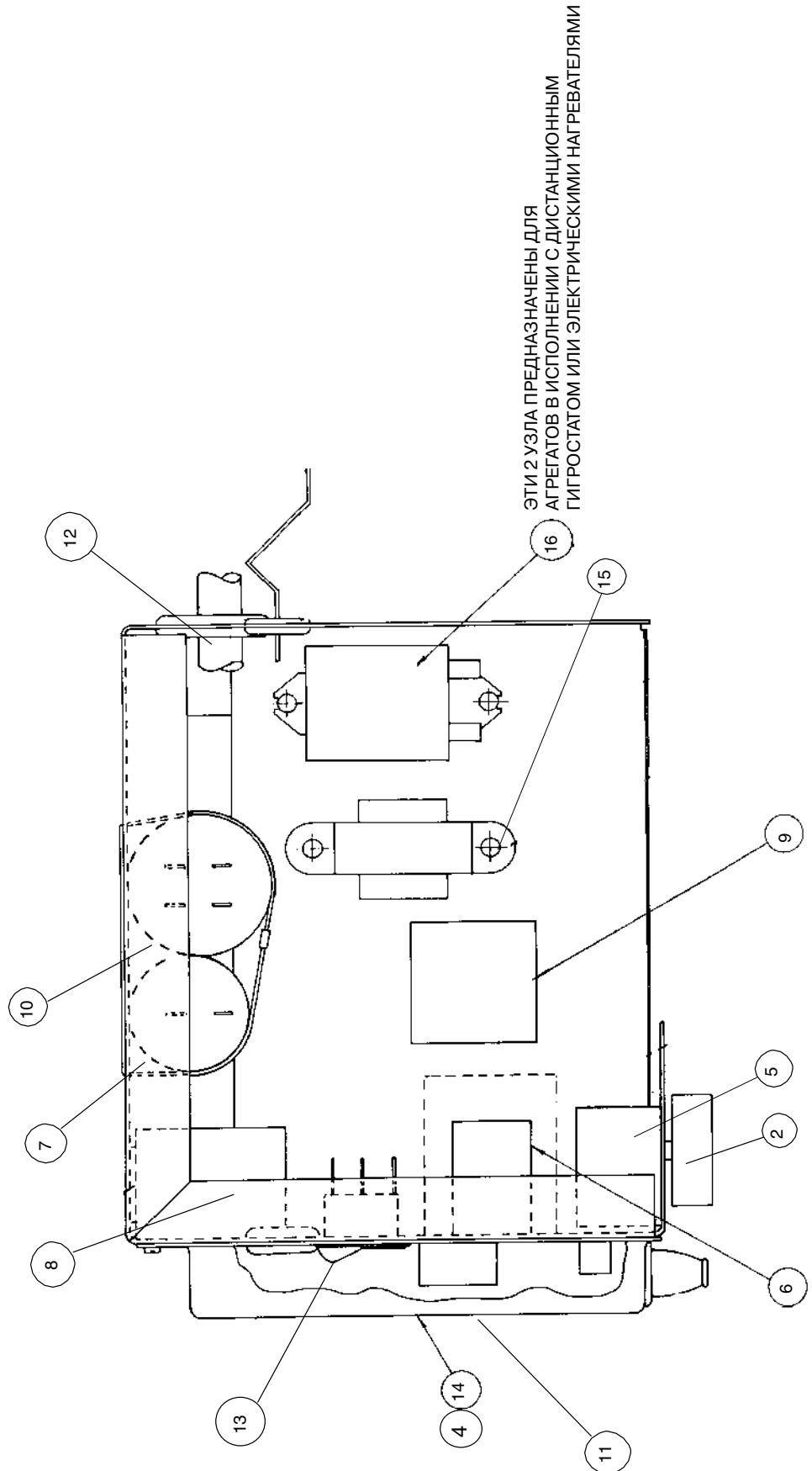
ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ АГРЕГАТА. МОДЕЛИ DH55ARH
SA64252216



ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И КОМПОНЕНТЫ АГРЕГАТА. МОДЕЛЬ DH55ARH. УЗЕЛ № SA252216

ПОЗ.	ДЕТАЛЬ №	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ЕД. ИЗМ.
2	SA140706	УЗЕЛ ИСПАРИТЕЛЯ/КОНДЕНСАТОРА DH55ARH	1	шт
4	SD132653	ГЕРМЕТИЧНЫЙ КОМПРЕССОР AJ5512C	1	шт
5	SD378201	УЗЕЛ ВЕНТИЛЯТОРА	1	шт
*6	SD140950	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт
7	SA144801	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH55A	1	шт
8	SD146850	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (КОМПРЕССОРА)	1	шт
15	SD066350	КЛАПАН ШРЕДЕРА	1	шт
31	SP182554	ХЛАДАГЕНТ R407c	1,64	кг
37	SD155750	КРОНШТЕЙН ВОДЯНОГО ТЕПЛООБМЕННИКА	1	шт
38	SD155751	КРОНШТЕЙН ВОДЯНОГО ТЕПЛООБМЕННИКА	1	шт
39	SD155650	КРОНШТЕЙН	2	шт
40	SD168150	КОНДЕНСАТОР ТРУБА В ТРУБЕ	1	шт
43	SD266450	РЕЛЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ACB-DB64	1	шт
45	SD266550	РЕЛЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ LCB-DA15	1	шт
51	SD264551	ПЕРЕГОРОДКА DH50	1	шт
55	SD086751	ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЙ ВЕНТИЛЬ INE-1.5GA	1	шт
56	SD141250	ФИЛЬТР-ОСУШИТЕЛЬ HRP 274151	1	шт
57	SD156050	НАСТЕННЫЙ КРОНШТЕЙН DH50(RH)	1	шт
В ИСПОЛНЕНИИ С ГИГРОСТАТОМ (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ) СОСТАВ УЗЛА АНАЛОГИчен УКАЗАННОМУ ВЫШЕ, НО ВМЕСТО				
7	SA144801	ШКАФА С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ, DH55A	1	шт
УСТАНОВЛЕНЫ				
	SA144811	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ DH55A + ДИСТАНЦИОННЫЙ ТЕРМОСТАТ	1	шт
* ДЛЯ АГРЕГАТОВ В ИСПОЛНЕНИИ MURPROTEC ПОСТАВЛЯЕТСЯ				
	SD140951	ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (ИСПАРИТЕЛЯ)	1	шт

ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ DH30/30(7)/33/33(7)
SA64144501-08



ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ DH30/30(7)/33/33(7) А-АРН

SA64144501

2	SD64041450	РУЧКА РЕГУЛЯТОРА	1.000
4	SD64349350	ПРОКЛАДКА	1.000
5	SD64062350	ГИГРОСТАТ	1.000
6	SD64118351	ТЕРМОСТАТ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМОРАЖИВАНИЯ	1.000
7	SD64106550	КОНДЕНСАТОР ВЕНТИЛЯТОРА, 2 мкФ	1.000
8	SD64154650	РЕЛЕ	1.000
9	SD64089550	ТАЙМЕР	1.000
10	SD64038750	РАБОЧИЙ КОНДЕНСАТОР, 15 мкФ	1.000
11	SD64072851	КЛЕММНЫЙ БЛОК, 3 КЛЕММЫ	1.000
12	SA64145901	ЖГУТ ПРОВОДОВ	1.000
13	SD64188950	КУЛИСНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1.000
14	D64211050	КРЫШКА	1.000

ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ DH30/30(7)/33/33(7) А-АРН

С ДИСТАНЦИОННЫМ ГИГРОСТАТОМ

	SA64144509		1.000
2	SD64041450	РУЧКА РЕГУЛЯТОРА	1.000
4	SD64349350	ПРОКЛАДКА	1.000
5	SD64062350	ГИГРОСТАТ	1.000
6	SD64118351	ТЕРМОСТАТ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМОРАЖИВАНИЯ	1.000
7	SD64106550	КОНДЕНСАТОР ВЕНТИЛЯТОРА, 2 мкФ	1.000
8	SD64154650	РЕЛЕ	1.000
9	SD64089550	ТАЙМЕР	1.000
10	SD64038750	РАБОЧИЙ КОНДЕНСАТОР, 15 мкФ	1.000
11	SD64072853	КЛЕММНЫЙ БЛОК, 5 КЛЕММ, 15 А	1.000
12	SA64145903	ЖГУТ ПРОВОДОВ	1.000
13	SD64188950	КУЛИСНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1.000
14	D64211050	КРЫШКА	1.000
15	SD64336550	ТРАНСФОРМАТОР, 12 В	1.000
16	SD64378350	2-ПОЗИЦИОННОЕ РЕЛЕ, 25А, 12 В	1.000

ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ DH30/30(7)/33/33(7) АХ

SA64144502

2	SD64041450	РУЧКА РЕГУЛЯТОРА	1.000
4	SD64349350	ПРОКЛАДКА	1.000
5	SD64062350	ГИГРОСТАТ	1.000
6	SA64145803	ТЕРМОСТАТ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМОРАЖИВАНИЯ С ТАЙМЕРОМ	1.000
7	SD64106550	КОНДЕНСАТОР ВЕНТИЛЯТОРА, 2 мкФ	1.000
8	SD64154650	РЕЛЕ	1.000
9	SD64089550	ТАЙМЕР	1.000
10	SD64038750	РАБОЧИЙ КОНДЕНСАТОР, 15 мкФ	1.000
11	SD64072851	КЛЕММНЫЙ БЛОК, 3 КЛЕММЫ	1.000
12	SA64146401	ЖГУТ ПРОВОДОВ	1.000
13	SD64188950	КУЛИСНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1.000
14	D64211050	КРЫШКА	1.000

ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ DH30/30(7)/33/33(7) АХ

С ДИСТАНЦИОННЫМ ГИГРОСТАТОМ

SA64144510

2	SD64041450	РУЧКА РЕГУЛЯТОРА	1.000
4	SD64349350	ПРОКЛАДКА	1.000
5	SD64062350	ГИГРОСТАТ	1.000
6	SA64145803	ТЕРМОСТАТ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМОРАЖИВАНИЯ С ТАЙМЕРОМ	1.000
7	SD64106550	КОНДЕНСАТОР ВЕНТИЛЯТОРА, 2 мкФ	1.000
8	SD64154650	РЕЛЕ	1.000
9	SD64089550	ТАЙМЕР	1.000
10	SD64038750	РАБОЧИЙ КОНДЕНСАТОР, 15 мкФ	1.000
11	SD64072653	КЛЕММНЫЙ БЛОК, 5 КЛЕММ, 15 А	1.000
12	SA64146403	ЖГУТ ПРОВОДОВ	1.000
13	SD64188950	КУЛИСНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1.000
14	D64211050	КРЫШКА	1.000
15	SD64336550	ТРАНСФОРМАТОР, 12 В	1.000
16	SD64378350	2-ПОЗИЦИОННОЕ РЕЛЕ, 25А, 12 В	1.000

ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ DH30/30(7) АР

SA64144507

2	SD64041450	РУЧКА РЕГУЛЯТОРА	1.000
4	SD64349350	ПРОКЛАДКА	1.000
5	SD64062350	ГИГРОСТАТ	1.000
6	SD64118351	ТЕРМОСТАТ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМОРАЖИВАНИЯ	1.000
7	SD64106550	КОНДЕНСАТОР ВЕНТИЛЯТОРА, 2 мкФ	1.000
8	SD64154650	РЕЛЕ	1.000
9	SD64089550	ТАЙМЕР	1.000
10	SD64038750	РАБОЧИЙ КОНДЕНСАТОР, 15 мкФ	1.000
11	SD64072650	КЛЕММНЫЙ БЛОК, 5 КЛЕММ	1.000
12	SA64145902	ЖГУТ ПРОВОДОВ	1.000
13	SD64188950	КУЛИСНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1.000
14	D64211050	КРЫШКА	1.000
15	SA64336550	ТРАНСФОРМАТОР, 12 В	1.000
16	SD64378350	2-ПОЗИЦИОННОЕ РЕЛЕ, 25 А, 12 В (КАТУШКА)	1.000

ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ DH30/30(7) АХР

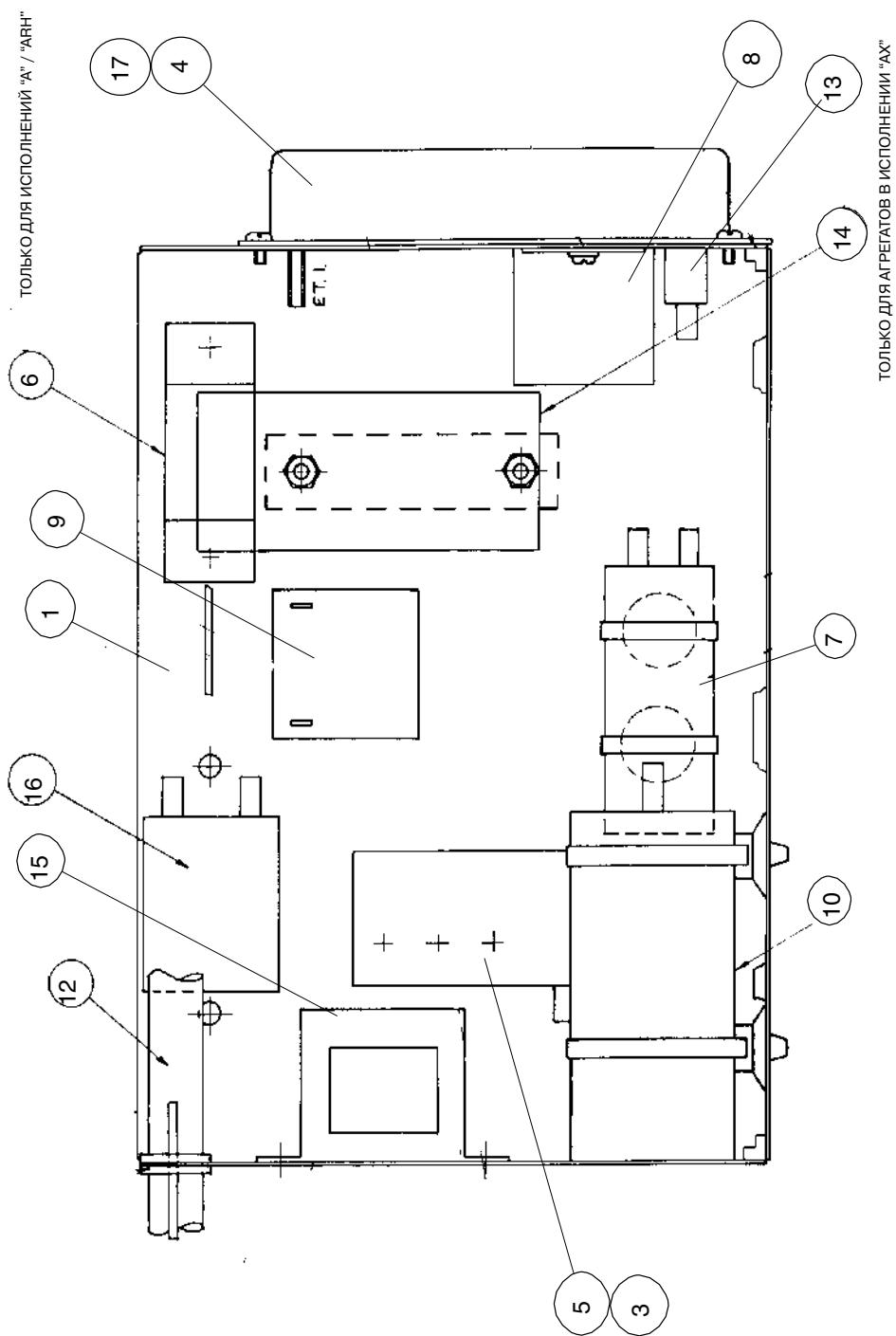
SA64144508

2	SD64041450	РУЧКА РЕГУЛЯТОРА	1.000
4	SD64349350	ПРОКЛАДКА	1.000
5	SD64062350	ГИГРОСТАТ	1.000
6	SA64145803	ТЕРМОСТАТ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМОРАЖИВАНИЯ С ТАЙМЕРОМ	1.000
7	SD64106550	КОНДЕНСАТОР ВЕНТИЛЯТОРА, 2 мкФ	1.000
8	SD64154650	РЕЛЕ	1.000
9	SD64089550	ТАЙМЕР	1.000
10	SD64038750	РАБОЧИЙ КОНДЕНСАТОР, 15 мкФ	1.000
11	SD64072650	КЛЕММНЫЙ БЛОК, 5 КЛЕММ	1.000
12	SA64146402	ЖГУТ ПРОВОДОВ	1.000
13	SD64188950	КУЛИСНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1.000
14	D64211050	КРЫШКА	1.000
15	SA64336550	ТРАНСФОРМАТОР, 12 В	1.000
16	SD64378350	2-ПОЗИЦИОННОЕ РЕЛЕ, 25 А, 12 В (КАТУШКА)	1.000

ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ DH50/50(7)/55/55(7)/60/60(7)

SA64144801-09

ЭТИ ЗУЗДА ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ
АГРЕГАТОВ В ИСПОЛНЕНИИ С
ДИСТАНЦИОННЫМ ГИРОСТАТОМ
ИЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМИ НАГРЕВАТЕЛЯМИ



ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ DH50/50(7)/55/55(7)/60/60(7) A-ARH

SA64144801

1	SD64139750	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ	1.000
3	SD64041450	РУЧКА РЕГУЛЯТОРА	1.000
4	SD64349351	ПРОКЛАДКА	1.000
5	SD64062350	ГИГРОСТАТ	1.000
6	SD64118351	ТЕРМОСТАТ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМОРАЖИВАНИЯ	1.000
7	SD64022150	КОНДЕНСАТОР ВЕНТИЛЯТОРА, 6 мкФ	1.000
8	SD64092151	РЕЛЕ	1.000
9	SD64089550	ТАЙМЕР	1.000
10	SD64038750	РАБОЧИЙ КОНДЕНСАТОР, 15 мкФ (исполнение для R407c)	1.000
11	SD64072851	КЛЕММНЫЙ БЛОК, 3 КЛЕММЫ	1.000
12	SA64146001	ЖГУТ ПРОВОДОВ	1.000
13	SD64188950	КУЛИСНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1.000
17	SD64219350	КРЫШКА	1.000

ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ DH50/50(7)/55/55(7)/60/60(7) A-ARH

С ДИСТАНЦИОННЫМ ГИГРОСТАТОМ

SA64144811

1	SD64139750	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ	1.000
3	SD64041450	РУЧКА РЕГУЛЯТОРА	1.000
4	SD64349351	ПРОКЛАДКА	1.000
5	SD64062350	ГИГРОСТАТ	1.000
6	SD64118351	ТЕРМОСТАТ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМОРАЖИВАНИЯ	1.000
7	SD64022150	КОНДЕНСАТОР ВЕНТИЛЯТОРА, 6 мкФ	1.000
8	SD64092151	РЕЛЕ	1.000
9	SD64089550	ТАЙМЕР	1.000
10	SD64038750	РАБОЧИЙ КОНДЕНСАТОР, 15 мкФ	1.000
11	SD64072853	КЛЕММНЫЙ БЛОК, 5 КЛЕММ	1.000
12	SA64146002	ЖГУТ ПРОВОДОВ	1.000
13	SD64188950	КУЛИСНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1.000
15	SD64336550	ТРАНСФОРМАТОР, 12 В	1.000
16	SD64378350	РЕЛЕ, 25A C/O, 12 В	1.000
17	SD64219350	КРЫШКА	1.000

ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ DH50/50(7)/55/55(7)/60/60(7) АХ

SA64144802

1	SD64139750	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ	1.000
3	SD64041450	РУЧКА РЕГУЛЯТОРА	1.000
4	SD64349351	ПРОКЛАДКА	1.000
5	SD64062350	ГИГРОСТАТ	1.000
7	SD64022150	КОНДЕНСАТОР ВЕНТИЛЯТОРА, 6 мкф	1.000
8	SD64092151	РЕЛЕ	1.000
9	SD64089550	ТАЙМЕР	1.000
10	SD64038750	РАБОЧИЙ КОНДЕНСАТОР, 15 мкф	1.000
11	SD64072851	КЛЕММНЫЙ БЛОК, 3 КЛЕММЫ	1.000
12	SA64146501	ЖГУТ ПРОВОДОВ	1.000
13	SD64188950	КУЛИСНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1.000
14	SD64145803	ТАЙМЕР / ТЕРМОСТАТ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМОРАЖИВАНИЯ	1.000
17	D219350	КРЫШКА	1.000

ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ DH50/50(7)/55/55(7)/60/60(7) АХ

С ДИСТАНЦИОННЫМ ГИГРОСТАТОМ

SA64144812

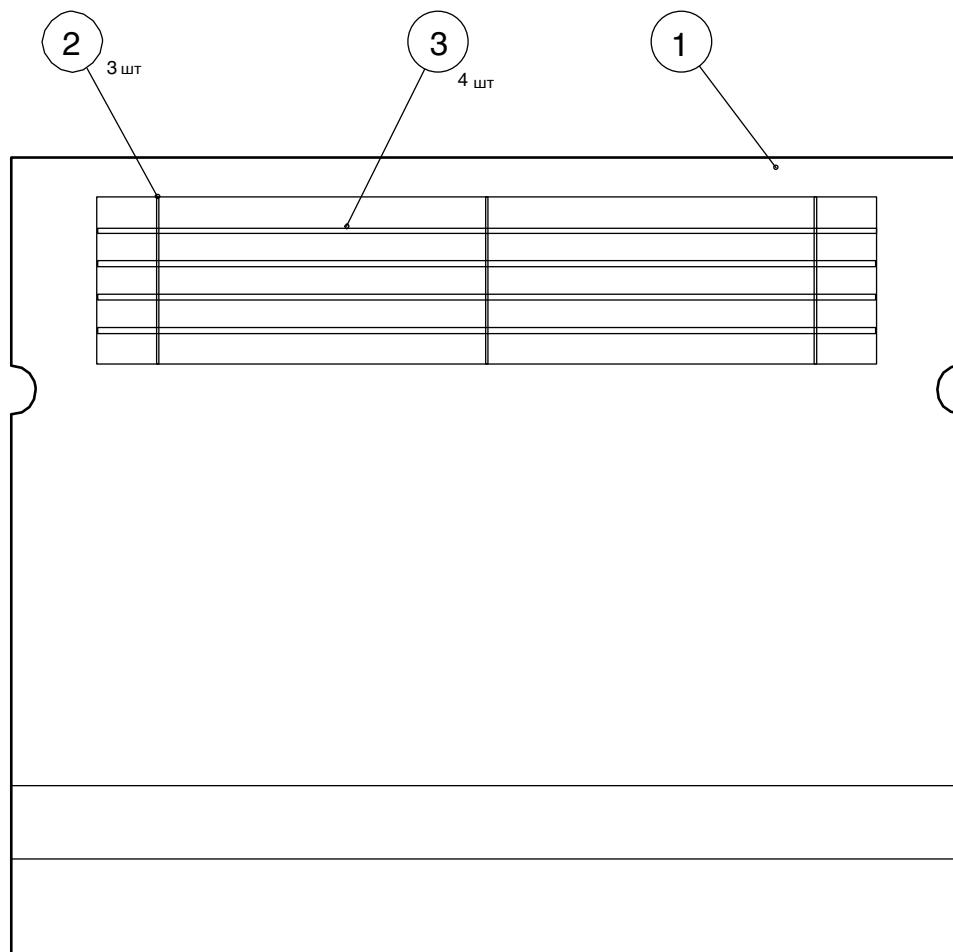
1	SD64139750	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ	1.000
3	SD64041450	РУЧКА РЕГУЛЯТОРА	1.000
4	SD64349351	ПРОКЛАДКА	1.000
5	SD64062350	ГИГРОСТАТ	1.000
7	SD64022150	КОНДЕНСАТОР ВЕНТИЛЯТОРА, 6 мкф	1.000
8	SD64092151	РЕЛЕ	1.000
9	SD64089550	ТАЙМЕР	1.000
10	SD64038750	РАБОЧИЙ КОНДЕНСАТОР, 15 мкф	1.000
11	SD64072851	КЛЕММНЫЙ БЛОК, 3 КЛЕММЫ	1.000
12	SA64146503	ЖГУТ ПРОВОДОВ	1.000
13	SD64188950	КУЛИСНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1.000
14	SD64145803	ТАЙМЕР / ТЕРМОСТАТ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМОРАЖИВАНИЯ	1.000
15	SD64336550	ТРАНСФОРМАТОР, 12 В	1.000
16	SD64378350	2-ПОЗИЦИОННОЕ РЕЛЕ, 25A, 12 В	1.000
17	D219350	КРЫШКА	1.000

ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ DH50/50(7)/60/60(7) АР
SA64144808

1	SD64139750	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ	1.000
3	SD64041450	РУЧКА РЕГУЛЯТОРА	1.000
4	SD64349351	ПРОКЛАДКА	1.000
5	SD64062350	ГИГРОСТАТ	1.000
6	SD64118351	ТЕРМОСТАТ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМОРАЖИВАНИЯ	1.000
7	SD64022150	КОНДЕНСАТОР ВЕНТИЛЯТОРА, 6 мкФ	1.000
8	SD64092151	РЕЛЕ	1.000
9	SD64089550	ТАЙМЕР	1.000
10	SD64038750	РАБОЧИЙ КОНДЕНСАТОР, 15 мкФ	1.000
11	SD64072650	КЛЕММНЫЙ БЛОК, 6 КЛЕММ	1.000
12	SA64146003	ЖГУТ ПРОВОДОВ	1.000
13	SD64188950	КУЛИСНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1.000
15	SA64336550	ТРАНСФОРМАТОР, 12 В	1.000
16	SD64378350	2-ПОЗИЦИОННОЕ РЕЛЕ, 25 А, 12 В (КАТУШКА)	1.000
17	D219350	КРЫШКА	1.000

ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ DH50/50(7)/60/60(7) АХР
SA64144809

1	SD64139750	ШКАФ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ	1.000
3	SD64041450	РУЧКА РЕГУЛЯТОРА	1.000
4	SD64349351	ПРОКЛАДКА	1.000
5	SD64062350	ГИГРОСТАТ	1.000
7	SD64022150	КОНДЕНСАТОР ВЕНТИЛЯТОРА, 6 мкФ	1.000
8	SD64092151	РЕЛЕ	1.000
9	SD64089550	ТАЙМЕР	1.000
10	SD64038750	РАБОЧИЙ КОНДЕНСАТОР, 15 мкФ	1.000
11	SD64072650	КЛЕММНЫЙ БЛОК, 6 КЛЕММ	1.000
12	SA64146502	ЖГУТ ПРОВОДОВ	1.000
13	SD64188950	КУЛИСНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1.000
14	SD64145803	ТАЙМЕР / ТЕРМОСТАТ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМОРАЖИВАНИЯ	1.000
15	SA64336550	ТРАНСФОРМАТОР, 12 В	1.000
16	SD64378350	2-ПОЗИЦИОННОЕ РЕЛЕ, 25 А, 12 В (КАТУШКА)	1.000
17	D219350	КРЫШКА	1.000

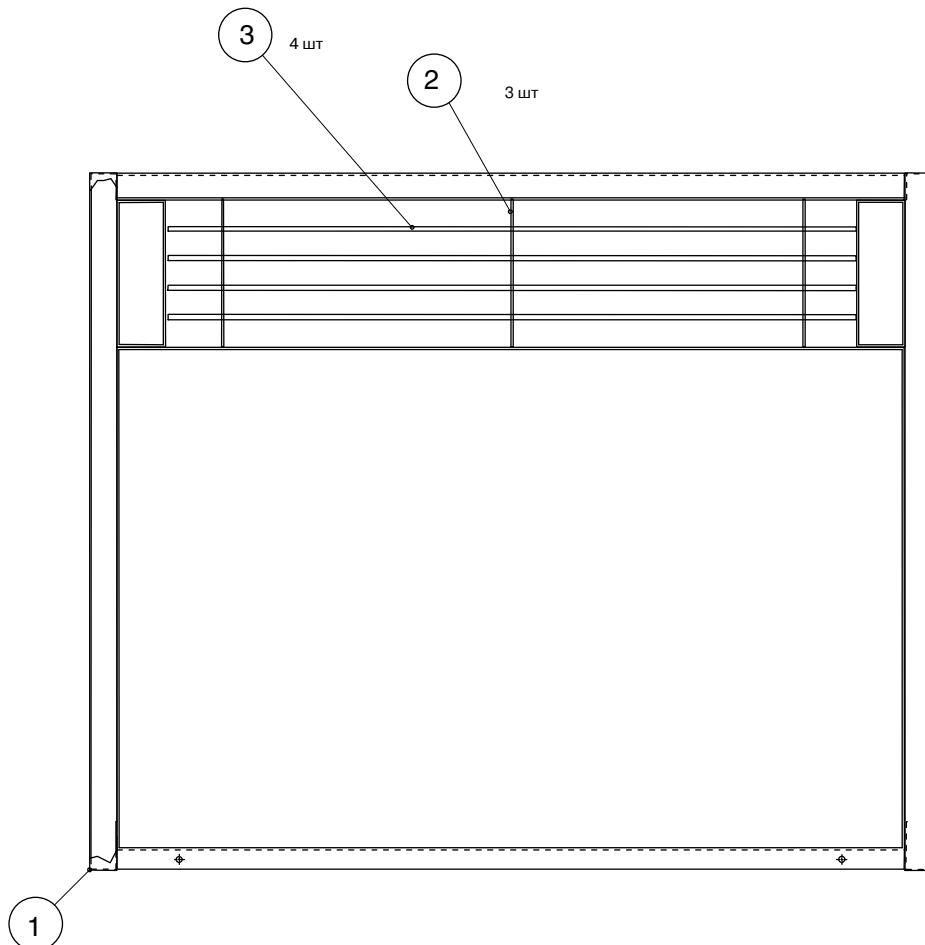


СОСТАВ УЗЛА:

ПОЗ. 1 - D64140050 ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ GRP
ПОЗ. 2 - D64139550 ОПОРА СТВОРКИ (HONEYSUCKLE)
ПОЗ. 3 - D64141650 СТВОРКА (HONEYSUCKLE)

УЗЕЛ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ, DH30/30(7).

СМОТРИ СОСТАВ УЗЛА

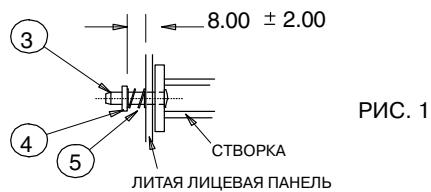
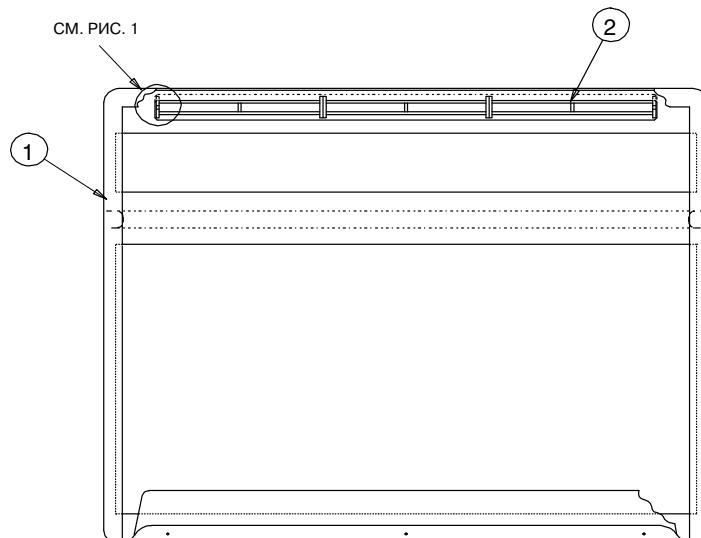


DH30 /37, УЗЕЛ ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ ИЗ ПЛАСТИЗОЛИ, SA64210801:-
ПОЗ 1 - D64163601, ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ ИЗ ПЛАСТИЗОЛИ, СЕРОГО ЦВЕТА
ПОЗ. 2 - D64139551 ОПОРА СТВОРКИ, СЕРОГО ЦВЕТА
ПОЗ. 3 - D64141652 СТВОРКА, СЕРОГО ЦВЕТА

DH30 /37, УЗЕЛ ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ, SA64210802:-
ПОЗ. 1 - D64163602, ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
ПОЗ. 2 - D64139552, ОПОРА СТВОРКИ, АЛЮМИНИЙ
ПОЗ. 3 - D64141654, СТВОРКА, АЛЮМИНИЙ

УЗЕЛ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ GRP, DH33/33(7)

СМОТРИ СОСТАВ УЗЛА



СТВОРКА ЗАКРЕПЛЕНА НА ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ С ПОМОЩЬЮ ШТИФТА (ПОЗ. 3),
ПРУЖИНЫ (ПОЗ. 5) И ГАЙКИ (ПОЗ. 4). РАЗМЕРЫ ПОКАЗАНЫ НА РИСУНКЕ
(ВСЕГО 2 МЕСТА КРЕПЛЕНИЯ)

СОСТАВ УЗЛА ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ (ЦВЕТ БЕЖЕВЫЙ), SA64223103:-
ПОЗ. 1 - SD64263050, ЛИТАЯ ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ

ПОЗ. 2 - SD64264201, СТВОРКИ

ПОЗ. 3 - SD64264450, ЛИТОЙ ШТИФТ

ПОЗ. 4 - SD64279550, ГАЙКА

ПОЗ. 5 - SD64284550, ПРУЖИНА СЖАТИЯ

СОСТАВ УЗЛА ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ (ЦВЕТ БЕЛЫЙ), SA64223105:-

ПОЗ. 1 - SD64263052, ЛИТАЯ ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ

ПОЗ. 2 - SD64264203, УЗЕЛ СТВОРКИ

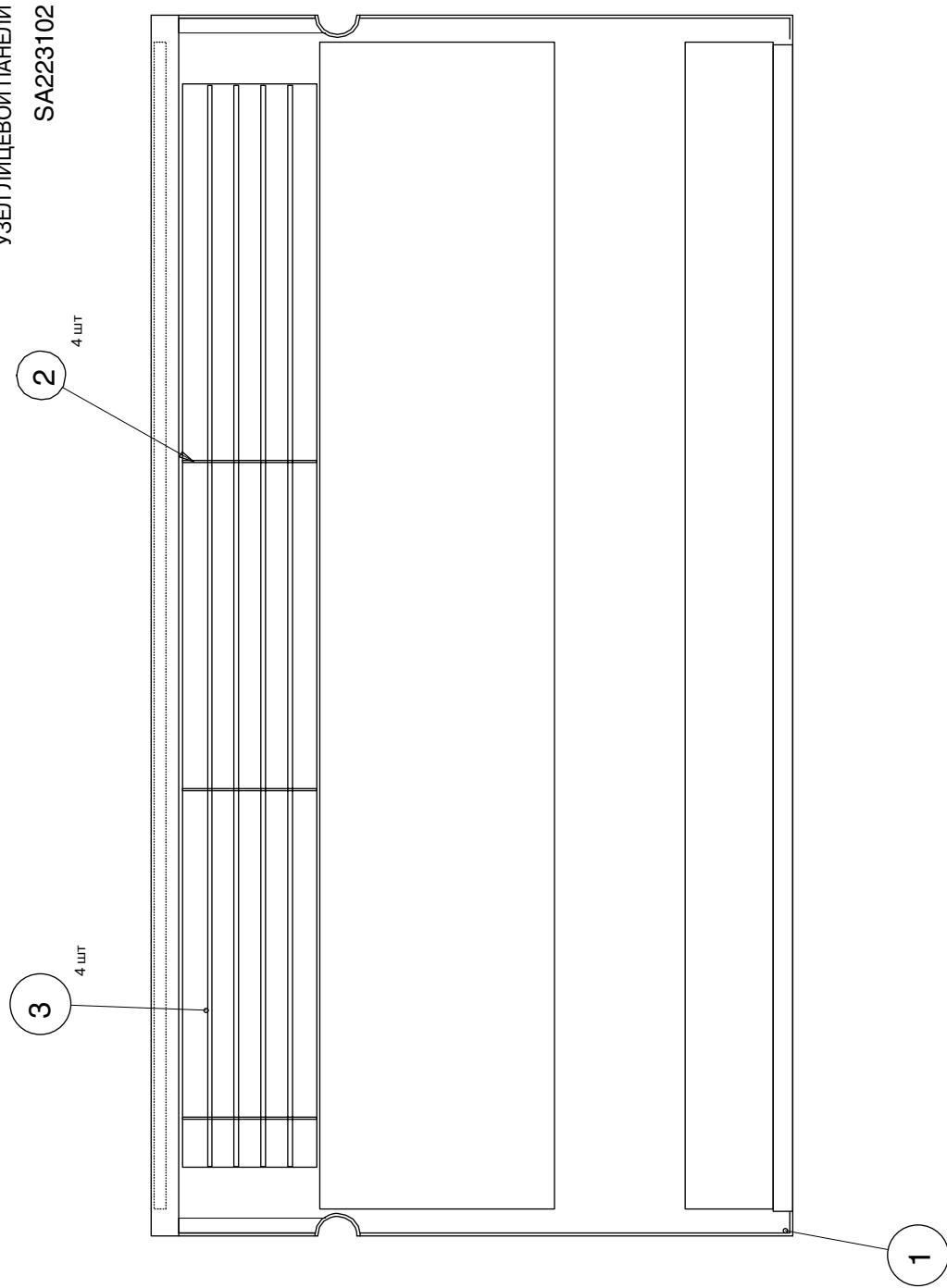
ПОЗ. 3 - SD64264451, ЛИТОЙ ШТИФТ

ПОЗ. 4 - SD64279550, ГАЙКА

ПОЗ. 5 - SD64284550, ПРУЖИНА СЖАТИЯ

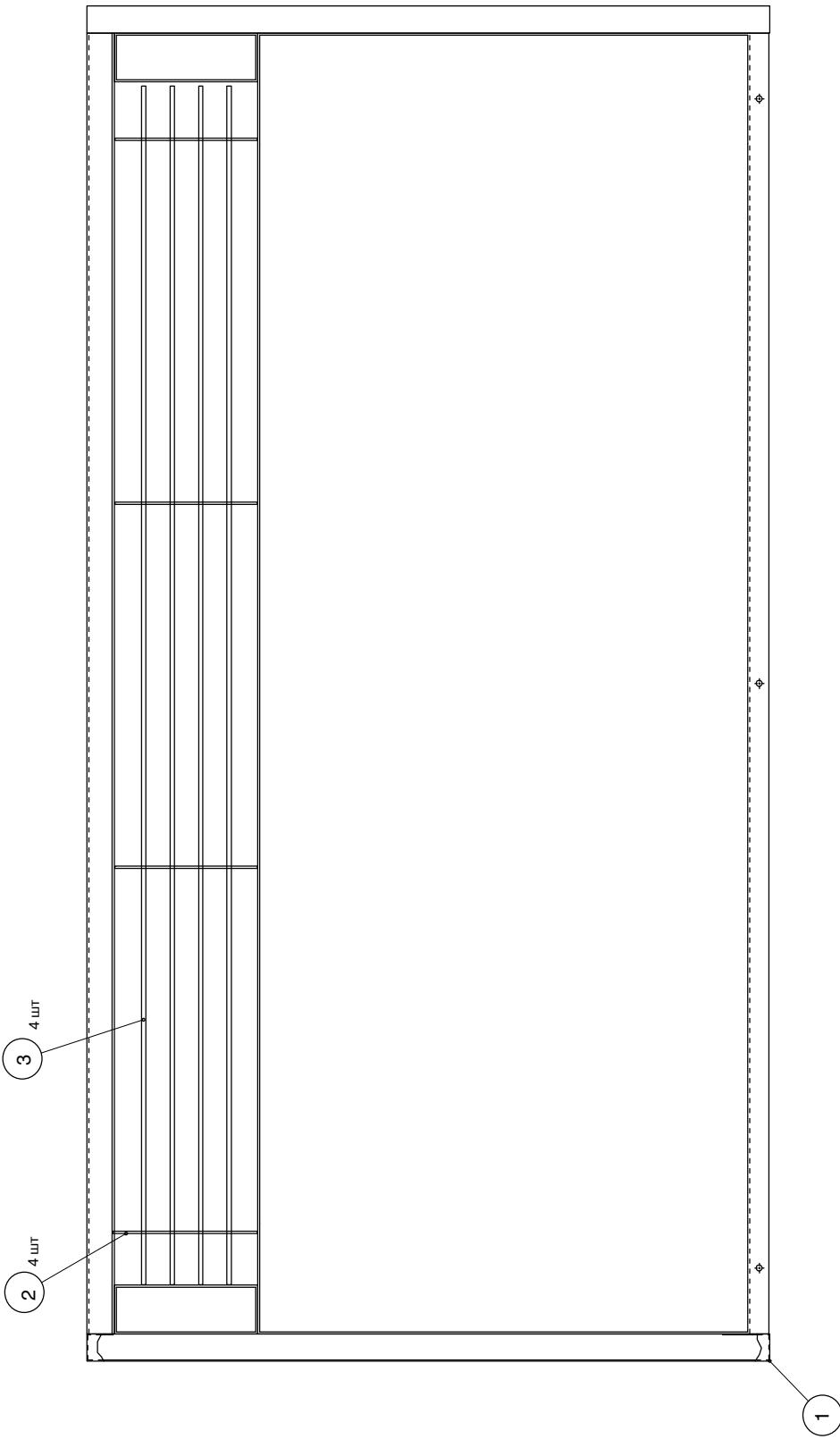
УЗЕЛ ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ GRP, DH50/50(7)

SA223102



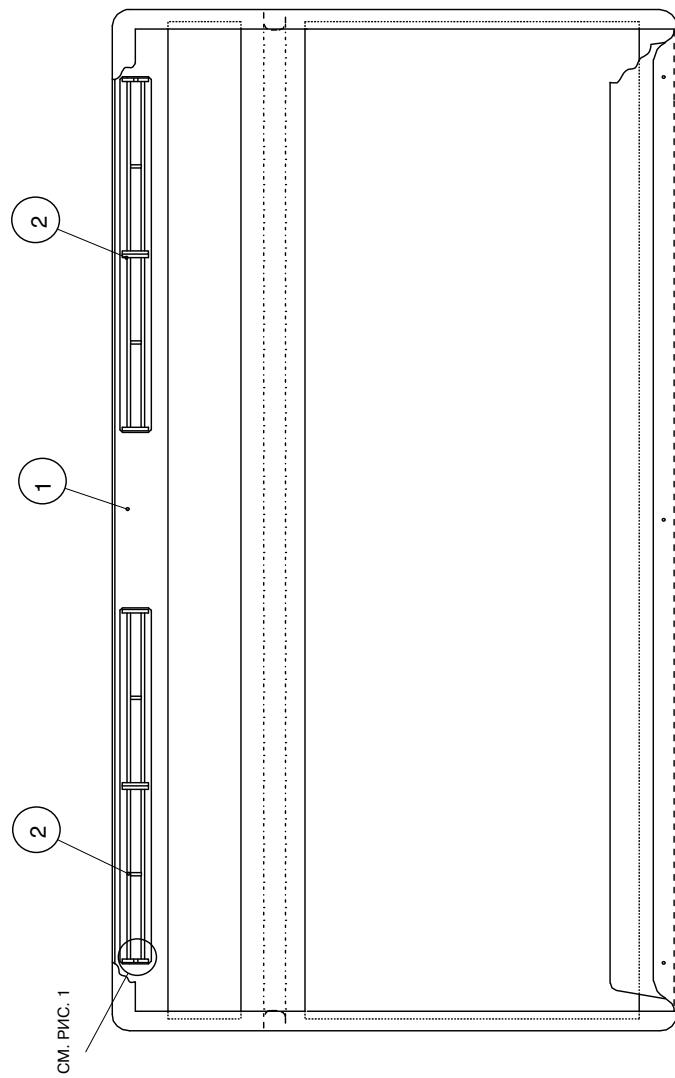
СОСТАВ УЗЛА:
ПОЗ. 1 - D64140350 ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ GRP
ПОЗ. 2 - D64139550 ОПОРА СТВОРКИ HONEYSUCKLE
ПОЗ. 3 - D64141651 СТВОРКА HONEYSUCKLE

УЗЕЛ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ, DH60/60(7)
СМ. СОСТАВ УЗЛА



DH60/60(7), СОСТАВ УЗЛА ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ, SA64210803:
ПОЗ 1 - D64166001, ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ PLASTISOL, СЕРОГО ЦВЕТА
ПОЗ. 2 - D64139551 ОПОРА СТВОРКИ, СЕРОГО ЦВЕТА
ПОЗ. 3 - D64141653 СТВОРКА, СЕРОГО ЦВЕТА

DH60/60(7), СОСТАВ УЗЛА ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ, SA64210804:
ПОЗ. 1 - D64166002, ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
ПОЗ. 2 - D64139552 ОПОРА СТВОРКИ, АЛЮМИНИЙ
ПОЗ. 3 - D64141655 СТВОРКА, АЛЮМИНИЙ



СТВОРКА ЗАКРЕПЛЕНА НА ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ С ПОМОЩЬЮ
ШТИФТА (ПОЗ. 3), ПРУЖИНЫ (ПОЗ. 5) И ГАЙКИ (ПОЗ. 4). РАЗМЕРЫ
ПОКАЗАНЫ НА РИСУНКЕ (ВСЕГО 4 МЕСТА КРЕПЛЕНИЯ).

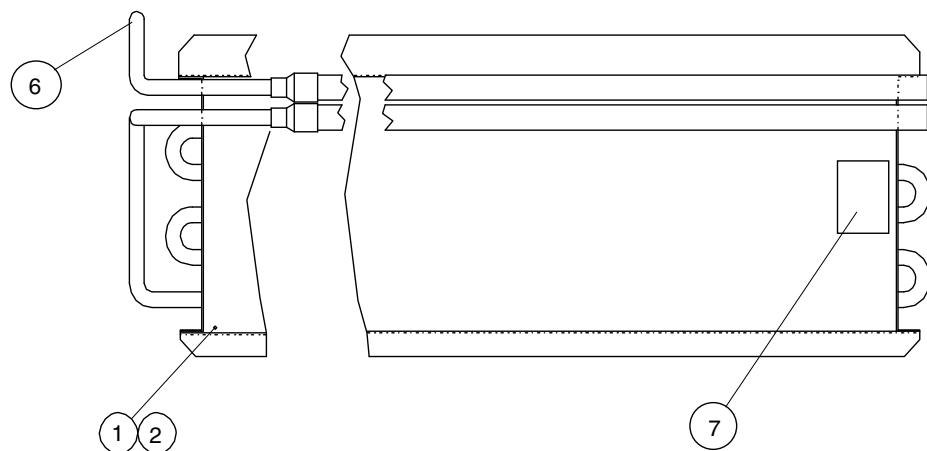
СОСТАВ УЗЛА ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ (БЕЖЕВОГО ЦВЕТА), SA64223107:-
ПОЗ. 1 - SD64263060, ЛИТАЯ ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ, ЦВЕТ БЕЖЕВЫЙ
ПОЗ. 2 - SD64264205, УЗЕЛ СТВОРКИ, ЦВЕТ БЕЖЕВЫЙ
ПОЗ. 3 - SD64264450, ФИКСИРУЮЩИЙ ШТИФТ
ПОЗ. 4 - SD64279550, ГАЙКА
ПОЗ. 5 - SD64284550, ПРУЖИНА СЖАТИЯ

СОСТАВ УЗЛА ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ (БЕЛОГО ЦВЕТА), SA64223108:-
ПОЗ. 1 - SD64263061, ЛИТАЯ ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ, ЦВЕТ БЕЛЫЙ
ПОЗ. 2 - SD64264206, УЗЕЛ СТВОРКИ, ЦВЕТ БЕЛЫЙ
ПОЗ. 3 - SD64264451, ФИКСИРУЮЩИЙ ШТИФТ
ПОЗ. 4 - SD64279550, ГАЙКА
ПОЗ. 5 - SD64284550, ПРУЖИНА СЖАТИЯ

7.0 КОМПЛЕКТЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

7.1 КАЛОРИФЕР НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ

КАЛОРИФЕР НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ, МОДЕЛИ DH33/33(7) И DH55/55(7)



DH33, СОСТАВ КАЛОРИФЕРА, SA64281901:

ПОЗ. 1 SD64251750, ОРЕБРЕНИЕ КАЛОРИФЕРА

ПОЗ. 6 SD64284450, 1/8 ВОЗДУХОВЫПУСКНОЙ КЛАПАН BSP

ПОЗ. 7 SA64253954, ТЕРМОСТАТ (ЗАВОДСКАЯ УСТАВКА 40 °C)

ПОЗ. 8 SD64091050, КРЕПЛЕНИЕ

DH55, СОСТАВ КАЛОРИФЕРА, SA64281902

ПОЗ. 1 SD64251751 ОРЕБРЕНИЕ КАЛОРИФЕРА

ПОЗ. 6 SD64284450 1/8 ВОЗДУХОВЫПУСКНОЙ КЛАПАН BSP

ПОЗ. 7 SA64253954 ТЕРМОСТАТ (ЗАВОДСКАЯ УСТАВКА 40 °C)

ПОЗ. 8 SD64091050 КРЕПЛЕНИЕ

7.2 КОМПЛЕКТ ДИСТАНЦИОННОГО ГИГРОСТАТА, 12 В

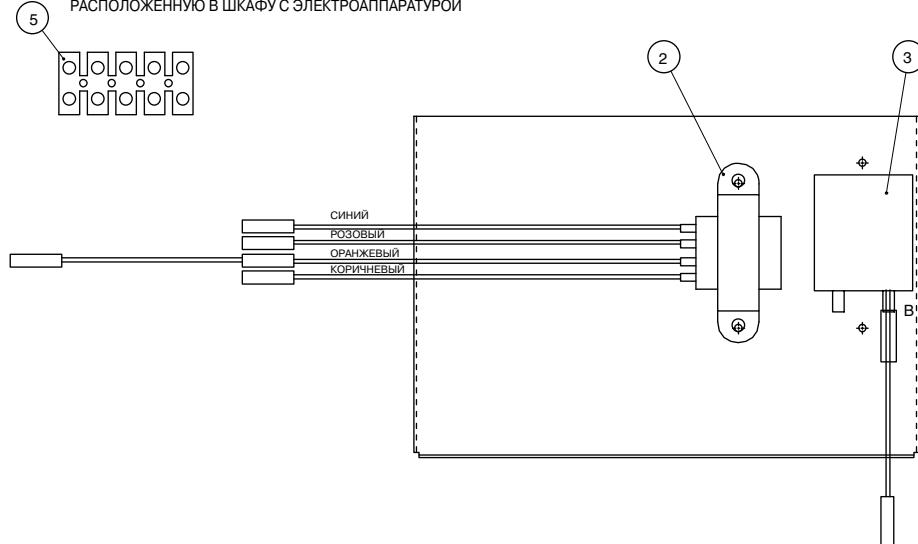
(ЕСЛИ НЕ УСТАНОВЛЕН НА ЗАВОДЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЕ)

01/03	DH33/33(7)/55/55(7)A	D64372752
02/04	DH33/33(7)/55/55(7)AX	D64372753

ПРИМЕЧАНИЯ

- ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ШКАФУ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ –
СМ. ЭЛЕКТРИЧЕСКУЮ СХЕМУ ПОДКЛЮЧЕНИЙ

ЭТА ДЕТАЛЬ ЗАМЕНЯЕТ КЛЕММНУЮ КОЛОДКУ
ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ КАБЕЛЯ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ,
РАСПОЛОЖЕННУЮ В ШКАФУ С ЭЛЕКТРОАППАРАТУРОЙ

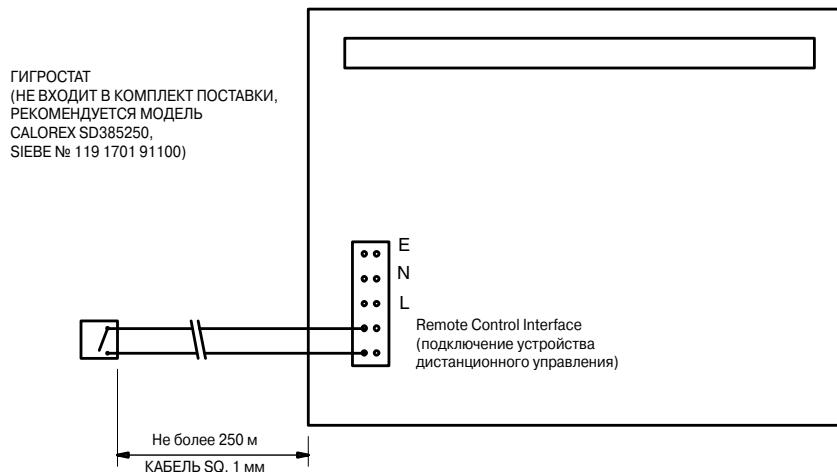


КОМПЛЕКТ ДИСТАНЦИОННОГО ГИГРОСТАТА, 12 В
SA64381001/02/03/04

2	SD64336550	ТРАНСФОРМАТОР, 0 - 12 (12 В)	1.000
3	SD64378350	РЕЛЕ, 25 А, 12 В (КАТУШКА)	1.000
5	SD64072853	КЛЕММНЫЙ БЛОК, 5 КЛЕММ, 15 А	1.000

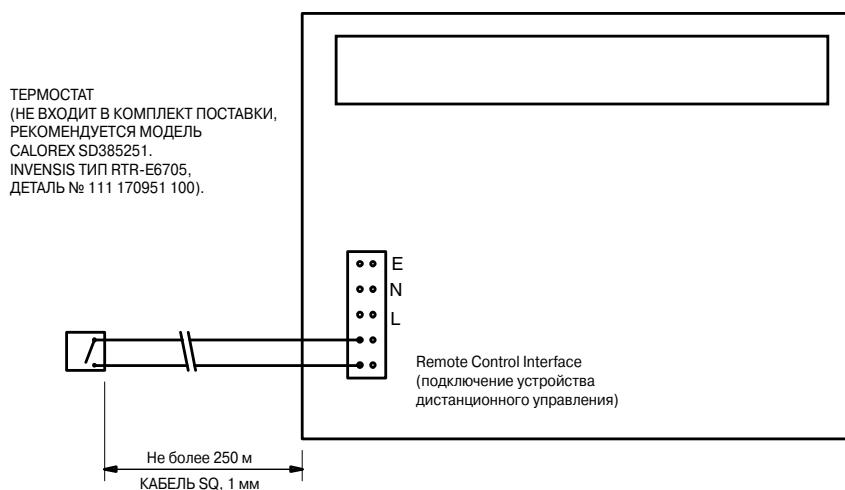
7.3 ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДИСТАНЦИОННОГО ГИГРОСТАТА, 12 В

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДИСТАНЦИОННОГО ГИГРОСТАТА, 12 В



ЕСЛИ ДИСТАНЦИОННЫЙ ТЕРМОСТАТ УСТАНОВЛЕН, ТО НЕОБХОДИМО УБЕДИТЬСЯ В ТОМ,
ЧТО РУЧКА РЕГУЛЯТОРА ПОВЕРНУТА ПО ЧАСОВОЙ СТРЕЛКЕ ДО УПОРА (МАКСИМАЛЬНОЕ ОСУШЕНИЕ)

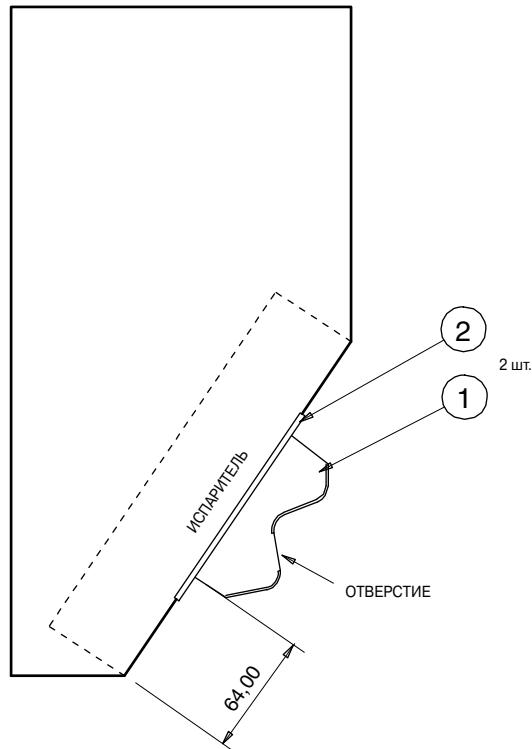
ПОДСОЕДИНЕНИЕ ДИСТАНЦИОННОГО ТЕРМОСТАТА, 12 В



ПОДСОЕДИНЕНИЕ ДИСТАНЦИОННОГО ТЕРМОСТАТА, 12 В
ДЛЯ МОДЕЛЕЙ, ОСНАЩЕННЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМИ НАГРЕВАТЕЛЯМИ

7.4 КОМПЛЕКТ WEIR

КОМПЛЕКТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ЛОТКА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА (WEIR)



КОМПЛЕКТ ДЛЯ DH30/33 SD64229501:-

ПОЗ. 1 - SD64218750 ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА

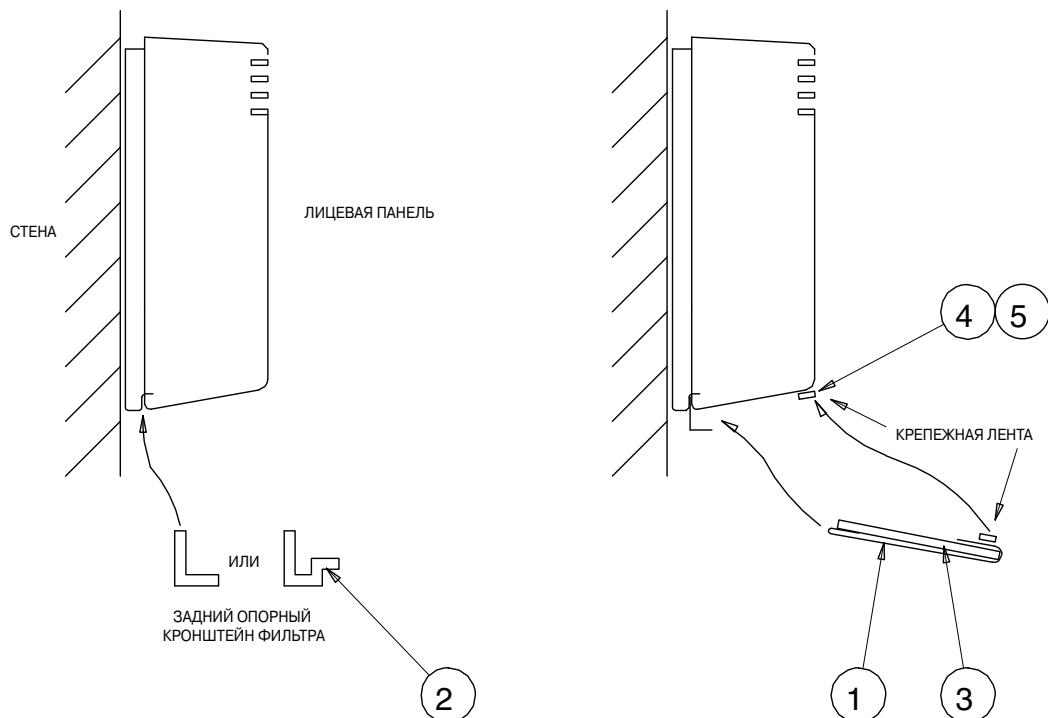
ПОЗ. 2 - D64229650 КРЕПЕЖНАЯ ЛЕНТА

КОМПЛЕКТ ДЛЯ DH50/55/60 SD64229502:-

ПОЗ. 1 - SD64218751 ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА

ПОЗ. 2 - D64229650 КРЕПЕЖНАЯ ЛЕНТА

7.5 КОМПЛЕКТЫ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА



КОМПЛЕКТ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА, DH30/30(7), ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ GRP

ПОЗ. 1 SD64171950, ДЕРЖАТЕЛЬ ФИЛЬТРА	1.000
ПОЗ. 2 SD64172350, ОПОРНЫЙ КРОНШТЕЙН ФИЛЬТРА	1.000
ПОЗ. 3 SD64180250, ФИЛЬТРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ	1.000
ПОЗ. 4 SD64180450, ЭЛЕМЕНТ КРЕПЛЕНИЯ КРЕПЕЖНОЙ ЛЕНТЫ	0.700 М
ПОЗ. 5 SD64180451, КРЕПЕЖНАЯ ЛЕНТА	0.700 М

КОМПЛЕКТ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА, DH50/50(7), ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ GRP

ПОЗ. 1 SD64171951, ДЕРЖАТЕЛЬ ФИЛЬТРА	1.000
ПОЗ. 2 SD64172351, ОПОРНЫЙ КРОНШТЕЙН ФИЛЬТРА	1.000
ПОЗ. 3 SD64180251, ФИЛЬТРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ	1.000
ПОЗ. 4 SD64180450, ЭЛЕМЕНТ КРЕПЛЕНИЯ КРЕПЕЖНОЙ ЛЕНТЫ	1.150 М
ПОЗ. 5 SD64180451, КРЕПЕЖНАЯ ЛЕНТА	1.150 М

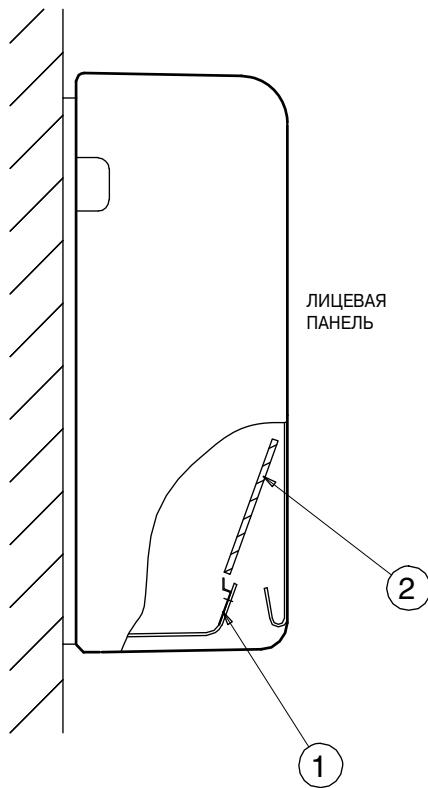
КОМПЛЕКТ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА DH30/30(7), СТАЛЬНАЯ ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ

ПОЗ. 1 SD64171952, ДЕРЖАТЕЛЬ ФИЛЬТРА	1.000
ПОЗ. 2 SD64172351, ОПОРНЫЙ КРОНШТЕЙН ФИЛЬТРА	1.000
ПОЗ. 3 SD64180250, ФИЛЬТРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ	1.000
ПОЗ. 4 SD64180450, ЭЛЕМЕНТ КРЕПЛЕНИЯ КРЕПЕЖНОЙ ЛЕНТЫ	0.730 М
ПОЗ. 5 SD64180451, КРЕПЕЖНАЯ ЛЕНТА	0.730 М

КОМПЛЕКТ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА, DH60/60(7), СТАЛЬНАЯ ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ

ПОЗ. 1 SD64171953, ДЕРЖАТЕЛЬ ФИЛЬТРА	1.000
ПОЗ. 2 SD64172450, ОПОРНЫЙ КРОНШТЕЙН ФИЛЬТРА	1.000
ПОЗ. 3 SD64180251, ФИЛЬТРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ	1.000
ПОЗ. 4 SD64180450, ЭЛЕМЕНТ КРЕПЛЕНИЯ КРЕПЕЖНОЙ ЛЕНТЫ	1.190 М
ПОЗ. 5 SD64180451, КРЕПЕЖНАЯ ЛЕНТА	1.190 М

СОСТАВ КОМПЛЕКТА ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА



КОМПЛЕКТ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА, DH33/33(7), ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ GRP

ПОЗ. 1 SD64268650, ДЕРЖАТЕЛЬ ФИЛЬТРА 1.000

ПОЗ. 2 - SD64264650, УЗЕЛ ФИЛЬТРА 1.000

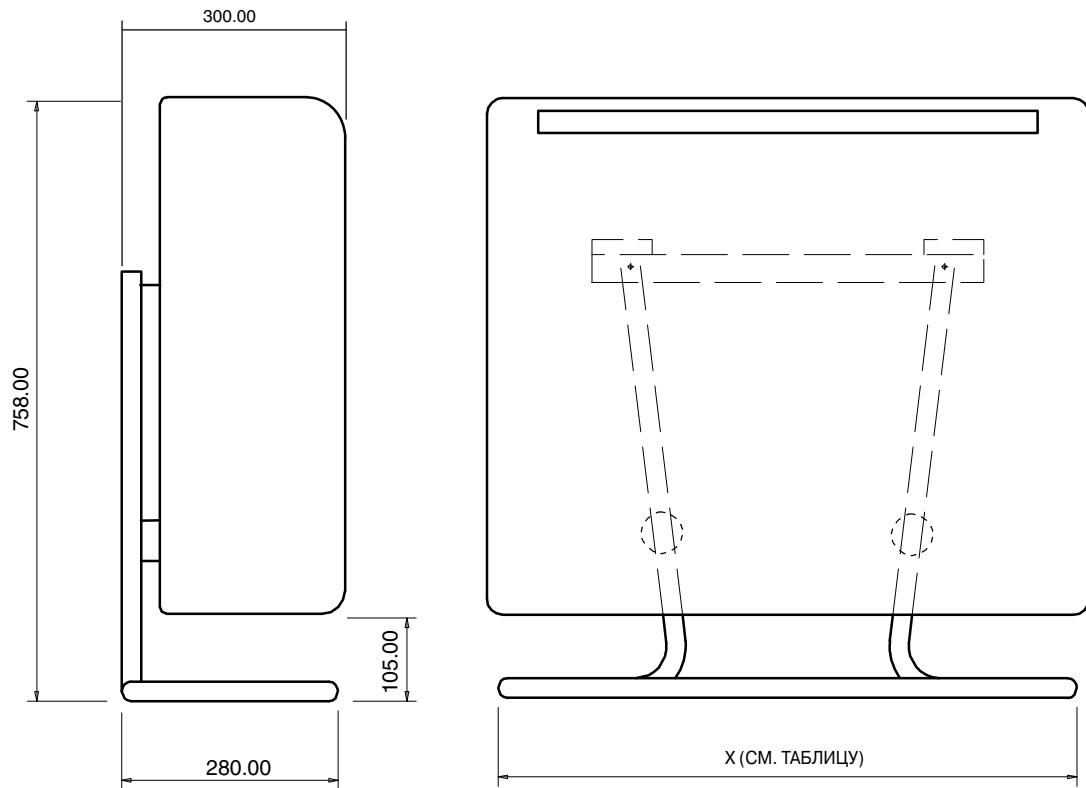
КОМПЛЕКТ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА, DH55/55(7), ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ GRP

ПОЗ. 1 SD64268651, ДЕРЖАТЕЛЬ ФИЛЬТРА 1.000

ПОЗ. 2 - SD64264651, УЗЕЛ ФИЛЬТРА 1.000

7.6 КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ НАПОЛЬНОГО МОНТАЖА

SA64180901/02

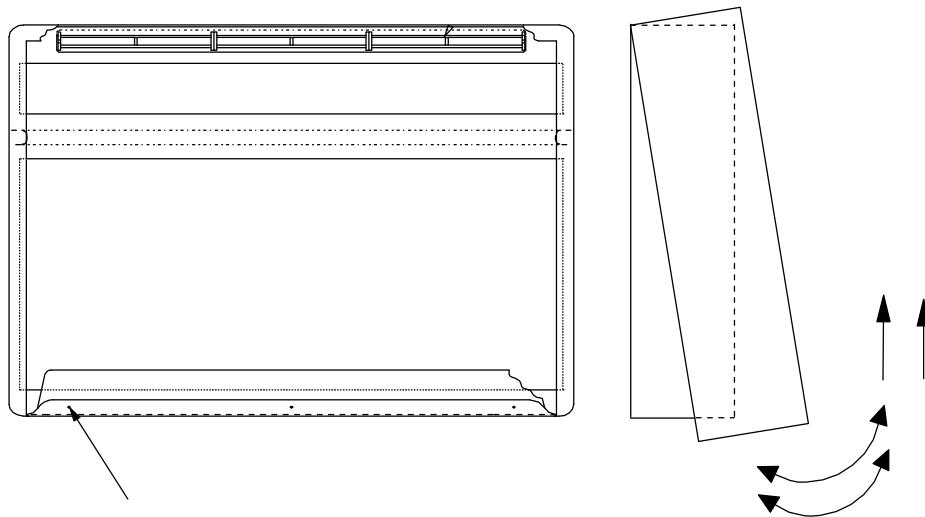


ДЛЯ АГРЕГАТА	ОПОРА, ДЕТАЛЬ №	РАЗМЕР X
DH30/33/3010	SD64172050	750.00mm
DH50/55/5010	SD64172051	1070.00mm

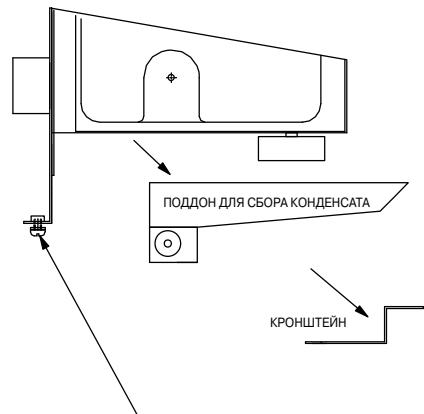
ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ, СМ. ДОКУМЕНТ SD64326450

7.7 ДЕМОНТАЖ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОДДОНА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА

1. ВНИМАНИЕ! ПРЕЖДЕ ЧЕМ СНЯТЬ ЛИЦЕВУЮ ПАНЕЛЬ, ОТКЛЮЧИТЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ ОСУШИТЕЛЯ.



2. ВЫКРУТИТЕ ВИНТЫ (СМ. РИСУНОК) И СНИМите ЛИЦЕВУЮ ПАНЕЛЬ



3. ВЫКРУТИТЕ ВИНТЫ ИЗ ГНЕЗД (СМ. РИСУНОК) И СНИМите НИЖНИЙ КРОНШТЕЙН.

4. СНИМите ПОДДОН, ПОТЯНУВ ЕГО ВНИЗ. ОЧИСТИТЕ ПОДДОН (ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ).

5. УСТАНОВКА ПОДДОНА, КРОНШТЕЙНА И ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ В ИСХОДНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ
ВЫПОЛНЯЕТСЯ В ОБРАТНОЙ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ (СМ. ШАГИ 1 - 4)

ПРИМЕЧАНИЕ: ПОКАЗАН ОСУШИТЕЛЬ МОДЕЛИ DH33.

8.0 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Если при эксплуатации агрегата выполнялось хотя бы одно из приведенных ниже условий, то гарантийные обязательства компании Calorex Heat Pumps Ltd. автоматически теряют силу.

1. Осушитель эксплуатируется с превышением допустимой нагрузки.
2. При установке осушителя не были выполнены требования инструкции по монтажу, выданной компанией Calorex Heat Pumps Ltd.
3. Ремонт и настройку увлажнителя проводил персонал, не уполномоченный компанией Calorex Heat Pumps Ltd.
4. Расход воздуха через агрегат превышает предельно допустимые значения.
5. Расход воды через агрегат превышает предельно допустимые значения.
6. Уровень pH и/или состав воды не соответствует приведенным ниже требованиям:

Общая щелочность по содержанию CaCO	pH:	7,4 ± 0,4
Общая жесткость по содержанию CaCO	млн ⁻¹	80-120
Общее содержание сухих веществ	млн ⁻¹	100-500
Максимальное содержание солей	% масс.	Не более 3000
Содержание свободного хлора	млн ⁻¹	6
Суперхлорирование: предельная концентрация/ предельная длительность обработки	млн ⁻¹	1,0 – 3,0
Бром	млн ⁻¹	30 млн ⁻¹ / 24 часа
Вақасил	млн ⁻¹	2 - 3
Озон	млн ⁻¹	25 - 50
* Максимальное содержание меди	млн ⁻¹	0,8 – 1,0
* Ионный очиститель Aquamatic Ionic Purifier	млн ⁻¹	2
*Очиститель Tarn Pure Purifier	млн ⁻¹	Не более 2
*Очиститель Sherwood Purifier	млн ⁻¹	Не более 2

7. Неисправность возникла в результате замораживания осушителя.
8. Параметры электропитания не соответствуют техническим характеристикам агрегата. Неправильно выполнено подключение агрегата.

ПО ВСЕМ ВОПРОСАМ ОБРАЩАЙТЕСЬ В ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО КОМПАНИИ.

Примечание. Компания предоставляет гарантии на оборудование только при предъявлении гарантийного талона. Если в комплекте поставки агрегата отсутствует гарантийный талон, свяжитесь с отделом обслуживания компании Calorex или ее представителем и укажите Ваши фамилию и адрес, а также заводской номер агрегата. После получения Вашего запроса Вам будет выслан гарантийный талон.

При обращении в отдел обслуживания укажите модель и заводской номер осушителя. Это позволит правильно и без задержек провести диагностику и устранение неисправностей.

ТЕЛЕФОН 01621 857171
Email service@calorex. com



ФАКС 01621 850871
Вэб-сайт <http://www.calorex.com>