

С ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫМ ХЛАДАГЕНТОМ R-134A



ВВЕДЕНИЕ

CD 400-16 - это принципиально новое техническое решение среди бытовых портативных осушителей.

Благодаря уникальной конструкции с верхним расположением водосборника обеспечивается удобный слив конденсата из осушителя. Для транспортировки осушителя в конструкции водосборника предусмотрена удобная ручка-держатель.

В нижней части осушителя располагается основной несъемный водосборник. Благодаря сифону, соединяющему оба водосборника, после заполнения основного конденсат начинает скапливаться в верхнем водосборнике.

При первом запуске осушителя или после слива конденсата из основного водосборника заполнение верхней емкости происходит спустя некоторый период времени.

Осушитель CD 400-16 предназначен для применения в бытовых условиях с повышенным уровнем относительной влажности в помещениях.

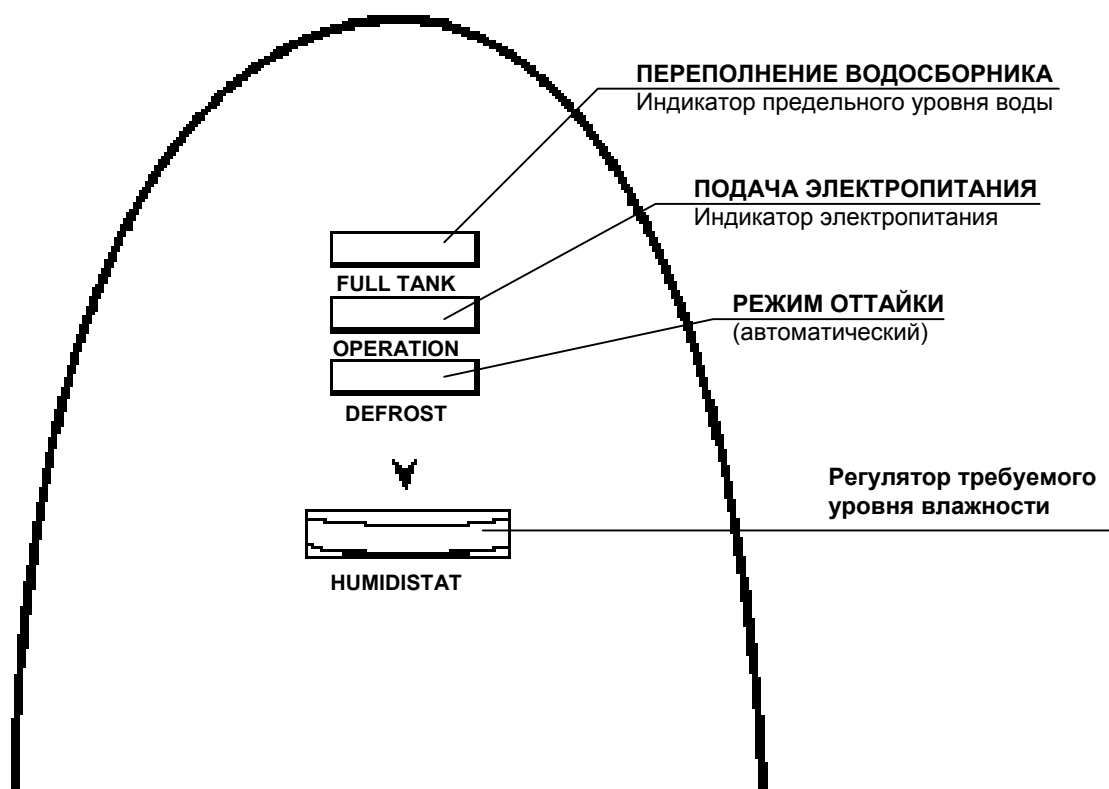
Максимальный влагосъем - 16 л/сут при температуре 30 °С и относительной влажности 80 %.

Эффективность работы осушителя зависит от целого ряда факторов, в том числе от размера осушаемого помещения, количества источников влагообразования, например, наличие стиральной или сушильной машины, кухонной плиты и т.д.

Как правило, уровень относительной влажности на кухне достигает 60-70 %, тогда как в жилых помещениях он не превышает 35-50 %.

В помещениях с низкой температурой воздуха уровень влажности не высок, поэтому количество снимаемой влаги будет существенно меньше по сравнению с помещениями, где температура воздуха значительно выше.

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ



ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Включение осушителя

- Проверьте правильность установки верхнего водосборника.
- Вставьте шнур электропитания в розетку и включите осушитель.
- Для включения осушителя переведите регулятор на панели управления в положение "CONTINUOUS (НЕПРЕРЫВНО)".
- Поворачивая регулятор против часовой стрелки задайте требуемый уровень влажности (прибл. 60 %).
- По достижении требуемого уровня влажности процесс осушения автоматически приостанавливается и запускается вновь, как только влажность воздуха начинает превышать уставку.
- После отключения осушителя повторное включение возможно только через 3 мин.
- Если при выставлении регулятора влажности на отметку CONTINUOUS осушитель не работает, проверьте, подключен ли он к сети электропитания, а также правильно ли установлен верхний водосборник.
- При наполнении верхнего водосборника загорается красный индикатор. Для продолжения процесса осушения необходимо слить конденсат, как описано в разделе 3 "Удаление конденсата из переполненного верхнего водосборника".

Осушитель обеспечивает эффективный влагосъем при температуре воздуха от +15 до +35 °С. При температуре воздуха ниже 15 °С количество удаляемой влаги резко снижается, о чем можно судить по малому количеству или отсутствию конденсата в водосборнике.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ (продолжение)

2. Выключение осушителя

- Поверните регулятор против часовой стрелки до упора. Произойдет отключение электропитания и осушитель прекратит свою работу.
- Если вы не намерены использовать осушитель в течение длительного времени, выключите его из розетки и слейте конденсат из основного (нижнего) водосборника, как описано в разделе 4 "Режим непрерывного осушения и слив конденсата из основного водосборника". Слив осуществляется путем снятия резиновой заглушки с дренажного патрубка, расположенного в нижней части осушителя.

3. Удаление конденсата из переполненного верхнего водосборника

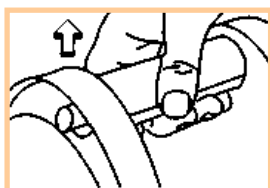
- При переполнении верхнего водосборника на панели управления загорается красный индикатор, и процесс осушения автоматически прерывается. Для возобновления работы осушителя необходимо произвести слив конденсата из верхнего водосборника и установить его на место.
- Для слива конденсата необходимо выполнить следующие действия:



в положение RELEASE



повернуть



вверх



направляющие
установочные пазы



а) Переведите фиксатор в положение RELEASE и

поверните ручку по направлению стрелки для ее разблокировки.

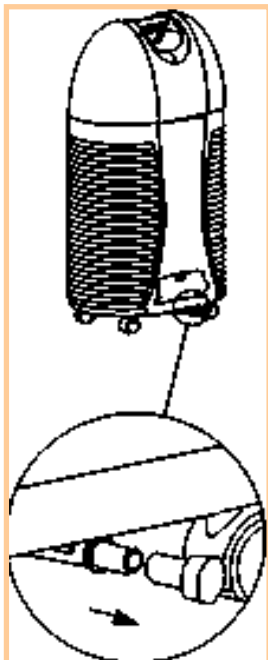
Движением вверх выньте резервуар и слейте конденсат.

б) Перед установкой пустого водосборника на место поверните ручку в положение блокировки, при этом фиксатор автоматически защелкнется в положение LOCK.

с) Установите водосборник на место так, чтобы направляющие на водосборнике зашли в установочные пазы на осушителе. Обратите внимание, что водосборник можно устанавливать только в одном направлении.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ (продолжение)

4. Режим непрерывного осушения и слив конденсата из основного водосборника



- a) Выключите осушитель из розетки.
- b) Снимите резиновую заглушку с дренажного патрубка, расположенного снизу осушителя.

ПРИМЕЧАНИЕ. После удаления заглушки из патрубка может поливаться конденсат!

- c) Для организации непрерывного слива подсоедините к патрубку дренажный шланг.
- d) В режиме непрерывного осушения индикатор предельного уровня воды отключается.

ПРИМЕЧАНИЕ. Не забывайте сливать конденсат из основного водосборника перед переносом его на новое место или длительным хранении.

5. Режим оттайки

- При низкой температуре воздуха в помещении (ниже +15 °С) происходит обледенение поверхности испарителя, при этом эффективность работы осушителя падает. Для устранения данного эффекта осушитель автоматически переключается в режим оттайки.

На панели управления в этой ситуации горит желтый индикатор оттайки.

УХОД ЗА ОСУШИТЕЛЕМ

Перед проведением каких-либо работ переведите регулятор на панели управления в положение **ВЫКЛЮЧЕНО** и только потом выньте из розетки шнур электропитания.

Единственная деталь, требующая ухода, - это фильтр.



1. Чистка фильтра

- Снимите пластмассовый воздухозаборник, в котором располагается фильтр.
- Потяните за 2 выступа и выньте фильтр из воздухозаборника.
- Фильтр можно чистить пылесосом или мыть под струей воды.
- Просушите фильтр после чистки.



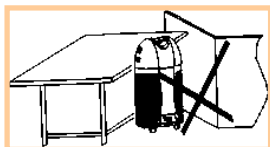
2. Чистка корпуса

- Протрите поверхность куском мягкой чистой ткани без каких-либо растворителей или чистящих абразивных порошков.
- Во избежание короткого замыкания или поражения электрическим током ни в коем случае не пользуйтесь водой для чистки корпуса.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



1. Перед включением установите осушитель на устойчивой ровной поверхности, чтобы не допустить его опрокидывание, вибрацию и шум.



2. Не закрывайте отверстия для забора и раздачи воздуха, чтобы исключить снижения эффективности работы осушителя, а также его выхода из строя.



3. Не засовывайте какие-либо длинные предметы (палочки, карандаши) в отверстия для забора и раздачи воздуха, чтобы не повредить лопасти вентилятора или электрические элементы, расположенные внутри корпуса.



4. Не мойте осушитель под струей воды, чтобы не повредить его и избежать поражения электрическим током.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ (продолжение)



5. Не устанавливайте осушитель вблизи обогревателей и иных источников тепла. Под воздействием тепла от нагревателей или при попадании прямых солнечных лучей на пластмассовые детали осушителя они могут деформироваться.



6. Не устанавливайте осушитель в душевых и ваннных комнатах, где есть опасность попадания воды в корпус осушителя.



7. Не вынимайте шнур электропитания из розетки мокрыми руками.



8. При падении осушителя немедленно выньте шнур электропитания из розетки.

- Ни в коем случае не вынимайте шнур мокрыми руками.
- Для дальнейшей эксплуатации осушитель должен пройти проверку в сервис-центре.

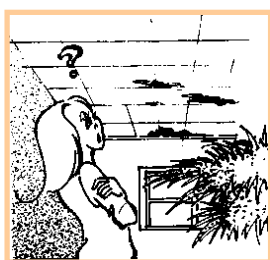
9. Перед перемещением осушителя на новое место слейте конденсат из верхнего и нижнего водосборника (см. стр. 4 - 5), чтобы предотвратить вытекание воды и не вызвать порчу напольного покрытия, а также исключить попадание влаги на внутренние детали осушителя.

ФУНКЦИИ ОСУШИТЕЛЯ



1. Защита одежды и кожаных изделий от образования плесени

- Во время просушки не забудьте приоткрыть дверцы и ящики шкафа.



2. Защита от запотевания окон, стен и потолков

- Во время просушки воздержитесь от открытия и закрытия окон и дверей для достижения наилучшего результата.



3. Удаление избытка влаги из книжных шкафов и кладовок.

- На время просушки установите осушитель напротив приоткрытой дверцы книжного шкафа или кладовки.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Неисправность	Причины	Способы устранения
1. Не работают вентилятор и компрессор	<ul style="list-style-type: none"> Отсутствие или низкое напряжение в электросети. Повреждена вилка или шнур электропитания 	<ul style="list-style-type: none"> Проверьте правильность подключения к электросети или свяжитесь со службой-поставщиком электроэнергии. Вызовите мастера по ремонту.
2. Компрессор работает, вентилятор не работает	<ul style="list-style-type: none"> Неисправность двигателя вентилятора 	<ul style="list-style-type: none"> Вызовите мастера по ремонту.
3. Вентилятор работает, компрессор не работает	<ul style="list-style-type: none"> Низкое напряжение в электросети. Трехминутная защитная задержка перезапуска компрессора. Неисправность двигателя вентилятора Осушитель работает в режиме оттайки 	<ul style="list-style-type: none"> Свяжитесь со службой-поставщиком электроэнергии. Осушитель продолжит работу по истечении 3 минут. Вызовите мастера по ремонту. Один из стандартных режимов работы.
4. Малый эффект осушения	<ul style="list-style-type: none"> Загрязнен фильтр. Утечка хладагента Низкий уровень температуры или влажности воздуха в помещении. 	<ul style="list-style-type: none"> Почистите фильтр. Вызовите мастера по ремонту. Нормальный режим работы (осушитель находится в режиме ожидания).
5. Высокий уровень шума	<ul style="list-style-type: none"> Неустойчивое положение осушителя. Ослабло крепление двигателя или компрессора. Слышен звук переливания воды 	<ul style="list-style-type: none"> Переустановите осушитель на ровной поверхности. Вызовите специалиста по ремонту. Нормальный режим работы осушителя (перетекание сжиженного газа).
6. Заморозка осушителя	<ul style="list-style-type: none"> Загрязнен фильтр. Не работает режим оттайки 	<ul style="list-style-type: none"> Почистите фильтр. Отключите осушитель и вызовите мастера по ремонту.
7. Утечка конденсата из водосборника	<ul style="list-style-type: none"> Наличие протечек в водосборнике. Неисправность поплавкового реле в основном водосборнике. 	<ul style="list-style-type: none"> Вызовите специалиста по ремонту. Вызовите специалиста по ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Модель	CD 400-16
Электропитание	230 В / 1~ / 50 Гц
Влагосъем	16 л/сут (30 °С / 80 % отн.вл.)
Потребляемая мощность	260 Вт
Тип компрессора	Роторный
Тип управления влажностью	Ручная регулировка
Емкость верхнего водосборника	4,0 л
Емкость нижнего водосборника	1,2 л
Тип хладагента	R-134a
Количество заправляемого хладагента	180 г
Вес	15,5 кг
Габариты (Д x Ш x В)	720 x 360 x 240 мм

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

- Для осушения закрытых помещений.
- Максимальная температура эксплуатации +35°С.
Нормальная температура эксплуатации +30°С
- Запрещается эксплуатация осушителя без какого-либо присмотра, а также под присмотром детей или больных людей.
- Не разрешайте детям играть с осушителем.
- При повреждении шнура электропитания необходимо произвести его замену. Операция по замене должна производиться службой сервиса.

Изготовитель: A/S Dantherm