

Коммерческое предложение от 11.05.2025

Наименование товара: Осушитель воздуха Dantherm CDP 40T

Ссылка на товар: <https://prom-katalog.ru/catalog/osushiteli/osushitel-vozdukha-dantherm-cdp-40t>



Описание

- Осушители Dantherm CDP 40T полностью автоматизированны, поддержание требуемого уровня влажности обеспечивается с помощью встроенного гигростата.
- По умолчанию (как и ранее) задана относительная влажность 60% и регулировать уставки чаще всего не требуется:
- осушитель достаточно включить, и он готов к работе.
- Если предполагается частая переустановка заданного уровня влажности, или управление системой должно выполняться без непосредственного доступа к системе управления, рекомендуется использование беспроводного пульта DRC1.
- Возможности агрегата существенно расширены:
- на панели управления расположена антенна беспроводного пульта DRC1, выход для подключения к системе BMS по шлюзу RS 485, USB-порт, выход для аварийного реле, а так же водяного или электрического калорифера.
- Для защиты секции управления от агрессивной среды бассейна, в новом поколении CDP панель управления перемещена под лицевую панель осушителя.
- ЗАЩИТА ОТ ОБМЕРЗАНИЯ Инженерами Dantherm реализована активная защита испарителя от обмерзания с помощью горячего газа.
- После регистрации датчиком испарителя процесса обледенения вентилятор останавливается, и

электромагнитный клапан активирует подачу горячего газа на испаритель.

- В результате образовавшийся лед тает.
- По окончании режима оттайки осушитель автоматически возвращается в рабочее состояние.
- ИНДИКАЦИЯ РАБОЧИХ РЕЖИМОВ На фронтальной панели CDP и на задней стенке моделей Т- модификации расположен светодиод для отображения режима работы осушителя.
- В зависимости от функционального состояния предусмотрен синий, зеленый, желтый и красный цвет индикатора.
- БЕСПРОВОДНОЙ ПУЛЬТ DRC1 Считывание рабочих состояний и изменение уставок стало возможно в дистанционном режиме, без необходимости непосредственного доступа к секции управления под лицевой панелью.
- В сервисном меню пульта могут задаваться рабочие уставки для опционального оборудования – водяного или электрического калорифера и вытяжного вентилятора, используемого для повышения эффективности системы осушения.
- Во избежание нежелательного изменения настроек пульт дистанционного управления может быть заблокирован.
- Осушитель воздуха Dantherm CDP 40T преимущества:
- Автоматическое поддержание требуемого уровня влажности Непревзойденная защита от коррозии Привлекательный дизайн Совместимость с BMS Удобное управление и понятная индикация Активное устройство защиты 10-36 °С) Низкий уровень шума Высокая энергоэффективность Широкий выбор аксессуаров для расширения потенциала оборудования Особенности □осушителя воздуха Dantherm CDP Корпус из горячеоцинкованной стали с дополнительным наружным и внутренним эмалевым покрытием.
- Эпоксидное покрытие испарителя и конденсатора.
- Настенный монтаж с помощью кронштейна, входящего в комплект поставки.
- Сливное отверстие, расположенное внизу осушителя.
- Дренажный патрубок для подсоединения водяного шланга диаметром 1/2”.
- Встроенный гигростат.
- Фильтр на воздухозаборнике.
- Роторный компрессор.
- Встроенный клапан Шредера для холодильного контура.
- Термоклапан.
- Радиальные вентиляторы.
- Комплект для напольного монтажа (опция) Легкий доступ к электросекции.

Характеристики

Потребляемая мощность	900 Вт
Уровень шума, дБ	57.5