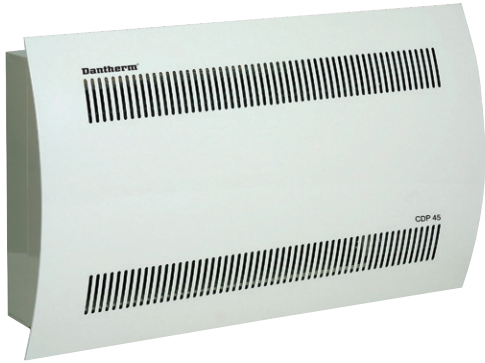


## КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ОСУШИТЕЛИ СЕРИИ CDP

# Стационарные осушители для плавательных бассейнов

### для настенного или напольного монтажа

## CDP 35, CDP 45, CDP 65 Mk II



### КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- 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.
- Термоклапан.
- Радиальные вентиляторы.

Работа осушителей CDP 35-45-65 Mk II является полностью автоматизированной. Они оснащены электронным управлением, встроенным регулируемым гигростатом и дисплеем, на котором отображаются режимы работы агрегата.

В систему управления входит пассивное устройство защиты от обмерзания. После регистрации датчиком испарителя начала обледенения испарителя происходит автоматическая остановка компрессора, вентилятор направляет поток теплого комнатного воздуха на испаритель, в результате образовавшийся лед тает. По окончании режима оттайки компрессор автоматически включается.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Автоматическое поддержание требуемого уровня влажности.
- Удобное управление и понятная индикация.
- Защита от обмерзания.
- Автоматический запуск процесса оттайки.
- Автоматическое отключение при выходе температуры за пределы рабочего диапазона (10 – 36 °C).
- Автоматический запуск при возврате температуры в рабочий диапазон (10 – 36 °C).
- Низкий уровень шума.
- Высокая энергоэффективность.
- Привлекательный дизайн.

### Сфера использования осушителей CDP

- Бассейны
- Спа-залы
- Душевые
- Спортивные залы
- Большие частные бассейны
- Бассейны и спа-залы в гостиницах

### АКСЕССУАРЫ:

- Комнатный гигростат
- Комплект для напольного монтажа
- Калорифер горячей воды
- Устройство дистанционного мониторинга неисправностей

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                  | Единицы измерения | CDP 35     | CDP 45     | CDP 65 Mk II |
|----------------------------------|-------------------|------------|------------|--------------|
| Рабочий диапазон – влажность     | % RH              | 40 – 100   | 40 – 100   | 40 – 100     |
| Рабочий диапазон – температура   | °C                | 10 – 36    | 10 – 36    | 10 – 36      |
| Влагосъем (30 °C / 80%) RH       | л/сут             | 50         | 70         | 106          |
| Расход воздуха                   | м³/ч              | 250        | 500        | 750          |
| Параметры электропитания         | В / Гц            | 1 x 230/50 | 1 x 230/50 | 1 x 230/50   |
| Макс. потребляемый ток           | А                 | 2,8        | 4,3        | 7,2          |
| Макс. потребляемая мощность      | кВт               | 0,72       | 1,05       | 1,65         |
| Хладагент                        |                   | R407C      | R407C      | R407C        |
| Количество хладагента            | кг                | 0,600      | 0,950      | 1,600        |
| Уровень звукового давления (1 м) | дБ(А)             | 44         | 46         | 48           |
| Вес                              | кг                | 60         | 74         | 101          |
| Цвет                             | RAL               | 7044/9016  | 7044/9016  | 7044/9016    |
| Класс защиты                     |                   | IPX4       | IPX4       | IPX4         |