

## СЕРІЯ DH30 ТА DH60

### ПРОМИСЛОВІ ОСУШУВАЧІ ДЛЯ НАСТІННОГО ВСТАНОВЛЕННЯ

Високоєфективні осушувачі повітря для підтримання потрібного рівня вологості в широкому спектрі застосувань.



#### Застосування

- Електростанції
- Склади, гаражі
- Бібліотеки, музеї
- Підвали, мансарди, горища
- Спортклуби, роздягальні
- Сушильні приміщення для спеціального та спортивного одягу.

#### Обладнання

Моделі DH30 та DH60 - моноблочні осушувачі, що монтуються на стіну. Мають автоматику для повністю автономної роботи. Мінімум робіт для монтажу обладнання та його підключення.

#### Характеристики

Високоєфективне осушення за широкого спектру температур повітря: від 0 до 35°C

Модель DH 30 - видаляє 30 л/добу при 30°C, 60% RH.

Модель DH 60 - видаляє 60 л/добу при 30°C, 60% RH.



#### Вирішують проблеми

Працюючи за принципом теплового насоса, моноблочні осушувачі Calorex ефективно вирішують проблему надлишкової вологості та конденсації, які є причиною корозії, псування продукції, утворення та росту плісняви.

#### Підігрів повітря

Осушувачі повітря Calorex використовують теплову енергію конденсації вологи для подальшого нагріву осушеного повітря. У разі необхідності додаткового нагріву є можливість оснастити осушувач електронагрівачем з автоматикою (опція).



## СЕРІЯ DH30 ТА DH60

### ПРОМИСЛОВІ ОСУШУВАЧІ ДЛЯ НАСТІННОГО ВСТАНОВЛЕННЯ

#### Для монтажу на стіну

- Максимальна продуктивність осушення при мінімальному споживанні електроенергії
- Автоматичне підтримання заданої вологості (вбудований гігрозстат)
- Корпус захищений від корозії, легко знімається та миється Клас захисту IP45
- Відцентровий вентилятор гарантує продуктивність та надійність
- Низький робочий тиск забезпечує довгий строк експлуатації
- Захист системи від перевантажень, електрокомпоненти ізольовані від робочої зони

#### Опції для DH30 / DH60

- Виносний гігрозстат
- Монтаж крізь стіну
- Електричний / водяний нагрівач повітря
- Комплект для монтажу на підлогу (підставка-консоль)
- АХ функція відтаювання дозволяє працювати до 0°C

#### Технічні характеристики

Характеристики	Одиниці	DH30AX	DH 30AXP	DH 60AX	DH 60AXP
Діапазон робочих температур	°C	0-35	0-35	0-35	0-35
Продуктивність осушення при 30°C/60% RH	л/добу	30	30	60	60
Рекуперація теплової енергії на нагрів повітря при 30°C/60% RH	кВт	1.9	1.9	3.5	3.5
Витрата повітря	м³/год	700	700	1280	1280
Зовнішній статичний тиск	Па	0	0	0	0
Рівень звукової потужності, @3 м	ДБ(А)	52	52	54	54
Фреон		R407c	R407c	R407c	R407c
Параметри живлення	В/Ф/Гц	230/1Ф/50	230/1Ф/50	230/1Ф/50	230/1Ф/50
Електрична потужність	кВт	0.75	0.75	1.2	1.2
Робочий струм	А	4.4	12.7	7.5	24.2
Номинал автомату захисту	А	10	20	13	32
Пусковий струм	А	15.8	15.8	30	30
Тип нагрівача		Опційно LPHW	Стандартно електричний	Опційно LPHW	Стандартно електричний
Теплова потужність нагрівача	кВт	3.0	2.0	5.0	4.0
Витрата теплоносія	л/хв	5.0	-	5.0	-
Габаритні розміри	мм	782 x 270 x 648	782 x 270 x 648	1247 x 270 x 648	1247 x 270 x 648
Вага	кг	40	40	60	60
Діаметр підключення дренажу	мм	16	16	16	16

