

# Échangeurs thermiques d'intérieur air/eau ClimaGuard



L'échangeur thermique d'intérieur air-eau élimine la chaleur d'une armoire en faisant circuler l'air chaud à travers le noyau de l'échangeur refroidi à l'eau. Les températures à l'intérieur de l'armoire peuvent varier de 10 à 50 C (50 à 122 F) alors que les températures de service ambiantes peuvent varier de 10 à 70 C (50 à 158 F). Comprend un système de récupération de condensation et un tuyau de décharge de condensation. Ces unités nécessitent une source d'eau froide disponible.

## **NORMES INDUSTRIELLES**

---

UL/cUL Listed; Type 12; File No. SA33866

IP55/IP54 (données techniques de référence)

EAC (230V models only)

IP55/IP54 (reference item technical data)

## **FONCTIONS**

---

Conception sans filtre, sans réfrigérant

Norme de raccordement du cordon d'alimentation NEMA

Conduit en cuivre et noyau d'échangeur thermique à ailettes en aluminium

Ventilateurs avec protection thermique

Thermostat mécanique réglable fixé à 35 C (95 F), différentiel de 4 C (7 F)

Électrovanne d'eau

## SPÉCIFICATIONS

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| <b>Couleur:</b>      | Gris clair        |
| <b>Matériau:</b>     | Acier doux        |
| <b>Finition:</b>     | Revêtement poudré |
| <b>Code couleur:</b> | RAL 7035          |

Table 1/1

| Référence catalogue | Référence article | Puissance en watts à $\Delta t$ 25 °C | Capacité Btu/h à $\Delta t$ 25 °C | Tension nominale | Hauteur | Largeur |
|---------------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|------------------|---------|---------|
| WCHE01916002        | 25607             | 870W                                  | 2968Btu/h                         | 115V             | 404mm   | 308mm   |
| WCHE01926002        | 25613             | 870W                                  | 2968Btu/h                         | 230V             | 404mm   | 308mm   |
| WCHE04916002        | 25608             | 2200W                                 | 7506Btu/h                         | 115V             | 925mm   | 400mm   |
| WCHE04926002        | 25614             | 2200W                                 | 7506Btu/h                         | 230V             | 925mm   | 400mm   |
| WCHE06926002        | 25615             | 3100W                                 | 10577Btu/h                        | 230V             | 925mm   | 400mm   |
| WCHE06916002        | 25611             | 3100W                                 | 10577Btu/h                        | 115V             | 925mm   | 400mm   |
| WCHE14916002        | 25612             | 6700W                                 | 22861Btu/h                        | 115V             | 1101mm  | 501mm   |
| WCHE14926002        | 25616             | 6700W                                 | 22861Btu/h                        | 230V             | 1101mm  | 501mm   |

## AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur [www.nvent.com](http://www.nvent.com) et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.



Notre gamme complète de marques:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**

©2025 nVent. Toutes les marques et tous les logos nVent sont la propriété ou sont sous licence de nVent Services GmbH ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. nVent se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

Ce document est généré par le système.