

# Échangeur thermique intérieur air/air ClimaGuard



L'échangeur thermique d'intérieur ClimaGuard de nVent Hoffman offre une climatisation fiable en boucle fermée tout en assurant l'étanchéité aux températures extrêmes, à la pollution, à la poussière, aux éléments corrosifs et à l'eau de lavage. Cet échangeur thermique robuste permet un transfert thermique efficace en assurant une protection maximale contre les fuites. Grâce aux échangeurs thermiques d'intérieur ClimaGuard qui assurent une étanchéité parfaite contre l'infiltration d'air et d'eau, les unités peuvent simplement être montées en surface sur une armoire sans perte d'intégrité.

### NORMES INDUSTRIELLES

Reconnu UR/cUR

UR/cUR Recognized

Type 12 sur les modèles XR20 et XR29-08

Type 3R on XR29-18 and larger models when surface mounted vertically on an enclosure

CE

EAC

### **FONCTIONS**

Noyau en aluminium à contre-courant unique pour une haute efficacité et un transfert thermique de haute performance, à l'exception de XR20 et XR29-08 utilisant un noyau de tuyau thermique modifié

Esthétique rationalisée sans rails de montage visibles ; conception compacte permettant un montage sur des armoires étroites ou peu profondes

Modèles à 115 et 230 V c.a. disponibles

Températures de service de -20 F/-29 °C à 140 F/60 °C

Couvercle acier doux à faible teneur en carbone pour les environnements industriels difficiles

Conception sans filtre, pour un nettoyage facile et un entretien minimal

Des ventilateurs à roulements et turbines fiables de haute qualité permettent à ces unités de fonctionner silencieusement avec une fiabilité optimale

Brides à montage facile, pour une installation simple

Chaque unité a fait l'objet d'un test fonctionnel avant l'expédition

Matériel de montage, joints et manuel d'instructions fournis avec l'unité

Quatre fixations permettent un simple retrait du couvercle frontal pour un accès facile

# **SPÉCIFICATIONS**

Gris clair Couleur: Matériau: Acier doux

Finition: Revêtement poudré

Code couleur: RAL 7035

Table 1/1						
Référence catalogue	Référence article	Capacité en watts par °F	Capacité en watts par °C	Tension nominale	Hauteur	Largeur
XR200426012	11337	4W	7W	230V	508mm	191mm
XR290826012	11341	8W	14W	230V	749mm	254mm
XR200416012	11336	4W	7W	115V	508mm	191mm
XR290816012	11338	8W	14W	115V	749mm	254mm
XR291826012	11343	18W	32W	230V	753mm	260mm
XR472426012	11345	24W	43W	230V	1198mm	260mm
XR473526012	11347	35W	63W	230V	1198mm	387mm
XR291816012	11342	18W	32W	115V	753mm	260mm
XR472416012	11344	24W	43W	115V	1198mm	260mm
XR473516012	11346	35W	63W	115V	1198mm	387mm
XR605516012	11348	55W	99W	115V	1515mm	387mm
XR605526012	11351	55W	99W	230V	1515mm	387mm
XR608416012	12704	84W	151W	115V	1515mm	387mm
XR608426012	12705	84W	151W	230V	1515mm	387mm

## **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 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