

Climatiseurs pour intérieur/extérieur SpectraCool Narrow Compact

Les climatiseurs intérieurs/extérieurs SpectraCool Narrow offrent la même large gamme de capacité et d'options de climatisation et les unités intérieures/extérieures SpectraCool offrent une solution plus étroite et compacte pour les armoires de petite profondeur. Les modèles étroits sont conçus pour s'adapter aux armoires murales profondes de 12-po (300-mm) et montées au sol.

La protection contre la corrosion avancée compacte dont sont dotées les unités SpectraCool Narrow protège de manière optimale les composants essentiels aux performances du climatiseur. Idéale pour les applications où les climatiseurs sont exposés à des substances corrosives et chimiques. Hoffman utilise des revêtements de pointe pour protéger les composants essentiels, prolonger leur durée de vie et optimiser les performances exceptionnelles du produit.

Certaines unités sont équipées d'un contrôle d'accès à distance (Remote Access Control, RAC), un contrôleur paramétrique intégré conçu pour fonctionner sans problèmes avec nos unités de climatisation d'armoire afin de surveiller et de gérer à distance soit une seule unité ou un réseau complet de climatiseurs SpectraCool depuis pratiquement n'importe où dans le monde avec une connexion Internet sécuritaire. Assurez-vous que vos systèmes fonctionnent toujours à des niveaux de température optimaux, et ainsi augmentez la productivité et améliorez la fiabilité globale du système.



NORMES INDUSTRIELLES

Homologué UL/cUL ; type 12, 3R, 4 ; 4X en option ; N° de fichier SA6453

IP 34 sur boucle externe

IP 56 Internal Loop

IP 34 on External Loop

Telcordia GR-487 capable (Outdoor)

FONCTIONS

La conception étroite convient aux armoires de 12 pouces de profondeur (300-mm)

La protection de niveau 1 comprend: des revêtements de protection appliqués uniquement sur les serpentins et les tubes en cuivre du côté du condenseur (face extérieure) ainsi que des revêtements de thermostat

Conception industrielle moderne avec une utilisation minimale de dispositifs de montage visibles

La protection de niveau 2 comprend: tous les revêtements appliqués au niveau 1, plus des revêtements de protection appliqués sur le côté de l'évaporateur (face intérieure) et une protection supplémentaire autour du thermostat

Le filtre à mailles en aluminium réutilisable et nettoyable protège les bobines pour des performances de refroidissement maximales

Réfrigérant R407C, R513A or R134a

Modèles à 115, 230 et 400/460 V,c.a 3 phase disponibles

Températures de service du modèle extérieur de -40 F/-40 C à 131 F/55 C (125F/52 C sur sérieN28)

Thermostat mécanique fiable sur le côté armoire de l'unité; les modèles de climatiseurs d'intérieur comprennent un affichage numérique sur le côté ambiant

Compresseur rotatif économe en énergie sur les modèles N36 et N43

La bobine du condensateur résistant à la poussière permet à l'unité d'être utilisée sans filtre dans la plupart des applications.

Couvercle en d'acier doux à faible teneur en carbone pour les environnements d'usine et extérieurs robustes

SPÉCIFICATIONS

Table 1/1

Référence catalogue	Capacité nominale Btu/h	Capacité nominale en watts	Réfrigérant	Résistant à la corrosion	Tension nominale	Nombre de phases
N360826G060	8000Btu/h	2345W	R513A	Non	230V	1
N360826G100	8000Btu/h	2345W	R513A	Non	230V	1
N360826G150	8000Btu/h	2345W	R513A	Non	230V	1
N360826G151	8000Btu/h	2345W	R513A	Non	230V	1
N431216G050	11000Btu/h	3223W	R134a	Non	115V	1
N431216G051	11000Btu/h	3223W	R134a	Non	115V	1
N431216G060	11000Btu/h	3223W	R134a	Non	115V	1
N431216G100	11000Btu/h	3223W	R134a	Non	115V	1
N431216G150	11000Btu/h	3223W	R134a	Non	115V	1
N431216G151	11000Btu/h	3223W	R134a	Non	115V	1
N431226G050	11000Btu/h	3223W	R513A	Non	230V	1
N431226G051	11000Btu/h	3223W	R513A	Non	230V	1
N431226G060	11000Btu/h	3223W	R513A	Non	230V	1
N431226G100	11000Btu/h	3223W	R513A	Non	230V	1
N431226G150	11000Btu/h	3223W	R513A	Non	230V	1
N431226G151	11000Btu/h	3223W	R513A	Non	230V	1
N280416G051	4000Btu/h	1172W	R513A	Non	115V	1
N280416G050	4000Btu/h	1172W	R513A	Non	115V	1

Référence catalogue	Capacité nominale Btu/h	Capacité nominale en watts	Réfrigérant	Résistant à la corrosion	Tension nominale	Nombre de phases
N160116G050	800Btu/h	235W	R513A	Non	115V	1
N160116G051	800Btu/h	235W	R513A	Non	115V	1
N160116G060	800Btu/h	235W	R513A	Non	115V	1
N160126G050	800Btu/h	235W	R513A	Non	230V	1
N160126G051	800Btu/h	235W	R513A	Non	230V	1
N160126G060	800Btu/h	235W	R513A	Non	230V	1
N210216G050	2000Btu/h	586W	R513A	Non	115V	1
N210216G051	2000Btu/h	586W	R513A	Non	115V	1
N210216G060	2000Btu/h	586W	R513A	Non	115V	1
N210226G050	2000Btu/h	586W	R513A	Non	230V	1
N210226G051	2000Btu/h	586W	R513A	Non	230V	1
N210226G060	2000Btu/h	586W	R513A	Non	230V	1
N210246G050	2000Btu/h	586W	R513A	Non	460V	1
N210246G051	2000Btu/h	586W	R513A	Non	460V	1
N210246G060	2000Btu/h	586W	R513A	Non	460V	1
N280416G060	4000Btu/h	1172W	R513A	Non	115V	1
N280416G100	4000Btu/h	1172W	R513A	Non	115V	1
N280416G150	4000Btu/h	1172W	R513A	Non	115V	1
N280416G151	4000Btu/h	1172W	R513A	Non	115V	1
N280426G050	4000Btu/h	1172W	R513A	Non	230V	1

Référence catalogue	Capacité nominale Btu/h	Capacité nominale en watts	Réfrigérant	Résistant à la corrosion	Tension nominale	Nombre de phases
N280426G051	4000Btu/h	1172W	R513A	Non	230V	1
N280426G060	3800Btu/h	1114W	R513A	Non	230V	1
N280426G100	3800Btu/h	1114W	R513A	Non	230V	1
N280426G150	3800Btu/h	1114W	R513A	Non	230V	1
N280426G151	3800Btu/h	1114W	R513A	Non	230V	1
N280446G050	4000Btu/h	1172W	R513A	Non	460V	1
N280446G051	4000Btu/h	1172W	R513A	Non	460V	1
N280446G060	4000Btu/h	1172W	R513A	Non	460V	1
N280446G100	4000Btu/h	1172W	R513A	Non	460V	1
N280446G151	4000Btu/h	1172W	R513A	Non	460V	1
N360616G050	6000Btu/h	1757W	R513A	Non	115V	1
N360616G051	6000Btu/h	1757W	R513A	Non	115V	1
N360616G060	6000Btu/h	1757W	R513A	Non	115V	1
N360616G100	6000Btu/h	1757W	R513A	Non	115V	1
N360616G150	6000Btu/h	1757W	R513A	Non	115V	1
N360616G151	6000Btu/h	1757W	R513A	Non	115V	1
N360626G050	6000Btu/h	1757W	R513A	Non	230V	1
N360626G051	6000Btu/h	1757W	R513A	Non	230V	1
N360626G060	6000Btu/h	1757W	R513A	Non	230V	1
N360626G100	6000Btu/h	1757W	R513A	Non	230V	1

Référence catalogue	Capacité nominale Btu/h	Capacité nominale en watts	Réfrigérant	Résistant à la corrosion	Tension nominale	Nombre de phases
N360626G150	6000Btu/h	1757W	R513A	Non	230V	1
N360626G151	6000Btu/h	1757W	R513A	Non	230V	1
N360816G050	7800Btu/h	2286W	R513A	Non	115V	1
N360816G051	7800Btu/h	2286W	R513A	Non	115V	1
N360816G060	7800Btu/h	2286W	R513A	Non	115V	1
N360816G100	7800Btu/h	2286W	R513A	Non	115V	1
N360816G150	7800Btu/h	2286W	R513A	Non	115V	1
N360816G151	7800Btu/h	2286W	R513A	Non	115V	1
N360826G050	8000Btu/h	2345W	R513A	Non	230V	1
N360826G051	8000Btu/h	2345W	R513A	Non	230V	1
N360646G050	6000Btu/h	1757W	R513A	Non	460V	3
N360646G051	6000Btu/h	1757W	R513A	Non	460V	3
N360646G060	6000Btu/h	1757W	R513A	Non	460V	3
N360646G100	6000Btu/h	1757W	R513A	Non	460V	3
N360646G150	6000Btu/h	1757W	R513A	Non	460V	3
N360646G151	6000Btu/h	1757W	R513A	Non	460V	3
N360846G050	8500Btu/h	2401W	R513A	Non	460V	3
N360846G051	8500Btu/h	2401W	R513A	Non	460V	3
N360846G060	8500Btu/h	2401W	R513A	Non	460V	3
N360846G100	8500Btu/h	2401W	R513A	Non	460V	3

Référence catalogue	Capacité nominale Btu/h	Capacité nominale en watts	Réfrigérant	Résistant à la corrosion	Tension nominale	Nombre de phases
N360846G150	8500Btu/h	2401W	R513A	Non	460V	3
N360846G151	8500Btu/h	2401W	R513A	Non	460V	3
N431246G050	11000Btu/h	3223W	R513A	Non	460V	3
N431246G051	11000Btu/h	3223W	R513A	Non	460V	3
N431246G060	11000Btu/h	3223W	R513A	Non	460V	3
N431246G100	11000Btu/h	3223W	R513A	Non	460V	3
N431246G150	11000Btu/h	3223W	R513A	Non	460V	3
N431246G151	11000Btu/h	3223W	R513A	Non	460V	3

INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

Options d'adaptateur de découpages pour les armoires avec des unités nVent HOFFMAN ou concurrentes plus anciennes pour un changement facile avec de nouveaux climatiseurs.

Pour G52 à tension nominale de 400/460, les puissances sont basés sur un facteur de puissance de 0,65.

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