

Sécheur d'air frigorifique DM15NF

Sécheur d'air frigorifique









Spécifications du produit

Matériau	Acier inoxydable, alliage d'aluminium
Capacité	1,5 m³/min
Pression de service	1,0 MPa
Puissance	1 CV
Dimensions	650 × 400 × 690 mm
Réfrigérant	R22 / R410A / R407C
Poids	58 kg
Température d'entrée	< 80 °C

Description du produit

PRODUCT DISPLAY

01/

product front



02/

product inside

03/

back side



Le sécheur d'air pour compresseur utilise le principe de la réfrigération pour abaisser la température de l'air comprimé, de sorte que la vapeur d'eau contenue dans l'air devienne sursaturée à basse température et se condense en gouttelettes d'eau liquide. Ensuite, l'eau condensée (incluant une partie de l'huile et de la poussière) est séparée de l'air comprimé par le biais d'une séparation air-eau et évacuée de la machine via le purgeur, permettant ainsi d'obtenir un air comprimé sec.

Les sécheurs d'air frigorifiques de 400 CFM sont installés à la sortie du compresseur d'air pour aider à refroidir et à sécher le gaz. Le matériau utilisé pour la fabrication est l'acier au carbone. La pression de service maximale est de 1,6 Mpa. Ils utilisent des réfrigérants respectueux de l'environnement. La marque est Demargo, et nous sommes fabriqués à Shanghai, en Chine. Nous fournissons le manuel d'utilisation et le rapport de test.

Modèle	Capacité (Nm³/min)	Alim.	Puissance compresseur (CV)	Poids (kg)	Dimensions (L×l×H)
DM010GF	1	220/50	0,65	50	720*375*670
DM015GF	1,5	220/50	0,85	60	750*400*700
DM026GF	2,6	220/50	1	80	800*450*730
DM040GF	4,0	220/50	1,25	105	800*475*800
DM065GF	6,5	220/50	1,75	136	950*500*880
DM085GF	8,5	220/50	2	165	1060*560*983
DM110GF	11	380/50	3	195	1180*630*1092
DM138GF	13,8	380/50	3,5	255	1180*670*1092
DM150GF	17	380/50	4	300	1240*670*1188
DM200GF	23	380/50	5	385	1420*790*1340
DM250GF	27	380/50	6	400	1650*820*1370
DM300GF	35	380/50	8	550	1650*820*1370
DM400GF	45	380/50	10	630	1850*920*1550
DM500GF	55	380/50	12	680	1980*930*1826
DM600GF	65	380/50	15	720	2080*930*1834

Sécheur d'air réfrigéré & Sécheur d'air à dessiccant - Demargo

Demargo (Shanghai) Energy-Saving Technology Co., Ltd. est une entreprise nationale de haute technologie et une entreprise de Shanghai « Spécialisée, Raffinée, Caractéristique et Innovante », se consacrant à la R&D, à la production, à la vente et au service après-vente d'équipements de purification d'air comprimé depuis 19 ans. Avec un engagement ferme envers l'économie d'énergie, la protection de l'environnement et l'innovation technologique, nous sommes devenus un fabricant de premier plan dans l'industrie du post-traitement de la compression d'air, fournissant des solutions personnalisées de haute qualité pour les clients industriels mondiaux.

Notre force principale réside dans nos solides capacités de recherche et développement technologique. À ce jour, nous possédons 24 brevets autorisés et 22 brevets en cours de dépôt, couvrant les technologies clés des équipements de séchage et de purification d'air, ce qui garantit efficacement la stabilité et l'efficacité énergétique de nos produits. Nous avons passé les certifications ISO9001 et QS, et nos produits sont conformes aux normes industrielles internationales, avec un point de rosée allant de -23 °C à -70 °C, une capacité de traitement d'air de 1 à 500 Nm³/min, et une teneur en huile en sortie aussi basse que 0,003 PPM, atteignant le niveau de précision leader de l'industrie.

Nous disposons d'un portefeuille de produits complet et diversifié, couvrant plus de 60 catégories de produits, dont 21 produits standard et une variété de produits personnalisés non standard à la pointe de l'industrie. Nos principaux produits

comprennent des compresseurs d'air et leurs accessoires, des réservoirs d'air, des sècheurs frigorifiques (y compris de type échangeur à plaques, de type refroidi par air haute température, de type DC inverter, etc.), des sècheurs à adsorption, des sècheurs combinés, des sècheurs à adsorption à chaleur de compression, des filtres, des sècheurs à chaleur soufflée sans consommation d'air, des filtres à air autonettoyants, des unités de pré-refroidissement d'air comprimé, des unités de pré-refroidissement d'azote basse température et haute pression, des refroidisseurs industriels, des séparateurs huile-eau, des déshuileurs et des refroidisseurs finaux, etc. Nous prenons en charge 12 types de configurations de produits tels que refroidi par air/par eau, sans fluor/haute température, inverter/antidéflagrant, et pouvons fournir des solutions intelligentes telles que le contrôle par ordinateur industriel et le contrôle programmable selon les besoins des clients.

Grâce à une excellente qualité de produit et un service professionnel, nous avons gagné une large reconnaissance sur le marché mondial. Nos clients sont répartis dans plus de 20 pays et régions du monde, notamment au Brésil, en Australie, etc., et nous avons établi une coopération approfondie avec plus de 20 fabricants OEM et 2 299 agents de marque. Notre production annuelle atteint 9 682 unités, et le volume de ventes cumulé dépasse 100 000 unités, ce qui démontre pleinement l'influence du marché et la confiance des clients envers notre marque.

La satisfaction du client est notre philosophie de service constante. Nous proposons un système de service complet, de la conception avant-vente à l'installation en cours de vente et à la maintenance après-vente : nous promettons une réponse en 30 minutes, des conseils en ligne 24 heures sur 24 et un service sur site sous 48 heures, et garantissons une réponse pour la fourniture de pièces de rechange sous 24 heures, résolvant efficacement les préoccupations des clients lors de l'utilisation des produits. Nous nous engageons à concevoir les solutions de purification d'air comprimé les plus adaptées pour nos clients dans plus de 30 secteurs tels que l'énergie, l'aérospatiale, l'électronique et l'industrie chimique, aidant les entreprises à réduire leur consommation d'énergie, à améliorer leur efficacité de production et la qualité de leurs produits.

Tourné vers l'avenir, Demargo continuera d'augmenter ses investissements en R&D, d'accélérer l'innovation technologique, d'étendre sa présence sur le marché mondial et de s'efforcer de devenir un fournisseur de classe mondiale de solutions de purification d'air comprimé et d'économie d'énergie. Nous sommes impatients de coopérer avec des partenaires du monde entier pour promouvoir conjointement le développement de l'industrie mondiale de l'économie d'énergie et de la protection de l'environnement !

Demargo (Shanghai) Energy Saving Technology Co.,Ltd

Adresse : N° 9, Allée 38, Route Caoli, Ville de Fengjing, District de Jinshan, Shanghai, Chine

Adresse : No. 9, Allée 38, Caoli Road, Ville de Fengjing, District de Jinshan, Shanghai

Tél : +8617316541891 / +8617321147609

Email : nora@compressor-airdryer.com / Jim@compressor-airdryer.com

WhatsApp : +8617316541891 / +8617321147609