

Filtre à air en acier inoxydable de la série BXG personnalisé OEM

Filtres pour air comprimé













Spécifications du produit

Type de composant	Filtre à air
Matériau	Métal
Garantie	1 an
Rapport de test mécanique	Non disponible
Inspection vidéo avant expédition	Disponible

Description du produit

Compressed air filter

Special for laser cutting machine

Use galvanized pipe or seamless steel pipe
link



LEARN TO



Choose a suitable
Filters are important.

Many



Complete ac-
curacy

Automatic
drainage
Not easy to clog



Compli-
ant
Environmental
requirements



Installation
maintenance
Easy operation



After-sales
service

Product Features

/

Ensure the required quality

The air supply system

Working pressure 16kg

1.6MPA



1.6MPA

Fault phenomenon

Treatment Scheme

Common faults and handling

Undrained

/

Drain valve clogged

Cleaning or replacement

Drain valve

Large differential pressure

/

Insufficient processing capacity

Replace the larger filter

Terminal

More oil and water

/

Drain valve failure

Replace drain

Product Parameters

/

Seven kinds of filters

For you to design

Ensure the required quality

Representative level: 9/7/5/3/1/F/FF

Filter type	DF#-001	DF#-002	DF#-004	DF#-007	DF#-008	DF#-010	DF#-015	DF#-020	DF#-025
Nm³/min	1.2	2.3	4.0	7	8	11.6	15.5	22.8	25.3

Grade 9 main line oil-water filter

Suitable for filtering large amounts of liquids and agglomerates above 3 microns in size (3PPM maximum residual oil content)

Level 7 main line dust filter

Suitable for filtering liquid water and oil: can filter out solid particles as small as 1.0 microns

(1.0ppm maximum residual oil content) # The filter elements are all imported glass fiber filter materials

5-stage high-efficiency oil removal filter

Suitable for coalescing fine water vapor and oil mist: it can filter out solid particles as small as 0.01 microns (0.01ppm maximum residual oil content) # The filter elements are all made of imported glass fiber filter materials.

3-stage ultra-efficient oil removal filter

Suitable for coalescing extremely fine water vapor and oil mist: it can filter out solid particles as small as 0.01 microns (0.003ppm maximum residual oil content) # The filter elements are all made of imported glass fiber filter materials.

1 grade activated carbon micro oil mist filter

Suitable for effective removal of odors in compressed air and absorption of oil vapors and hydrocarbon vapors: can filter out as small as 0.01 microns

Solid particles (0.001ppm maximum residual oil content) # The filter element adopts high-performance activated carbon adsorption material

Class F high efficiency dust removal filter

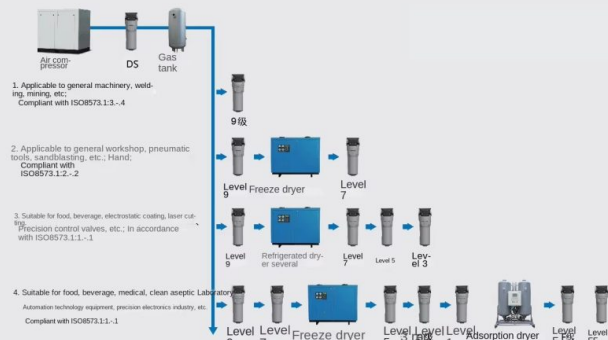
It is suitable for high-efficiency removal of solid particles greater than 0.1 microns, suitable for food, beverage, medical, clean and sterile laboratories, automation technology equipment, precision electronics industry, etc.

FF-class ultra-high efficiency dust removal filter

It is suitable for ultra-efficient removal of solid particles greater than 0.01 microns, suitable for food, beverage, medical, clean and sterile laboratories, automation technology equipment, precision electronics work, etc. # The filter elements are all imported glass fiber filter materials

Different configurations

Application Description Chart



After cooler can be configured accordingly

Freeze dryers and adsorption dryers

To achieve better results.



Solve customer needs with service

Enthusiasm Dedication

Product packaging



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 sécheurs frigorifiques (y compris de type échangeur à plaques, de type refroidi par air haute température, de type DC inverter, etc.), des sécheurs à adsorption, des sécheurs combinés, des sécheurs à adsorption à chaleur de compression, des filtres, des sécheurs 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