

Filtre pour sécheur d'air Tq-007

Filtres pour air comprimé









Spécifications du produit

Garantie	1,5 an
Rapport de test mécanique	Disponible
Inspection vidéo avant expédition	Disponible
Capacité	22 m³/min
Dimensions	205 × 180 × 620 mm
Poids	13 kg
Garantie	2 ans
Raccordement d'air	Rc 2-1/2"
Fluide	Fluide
Degré de filtration	3 microns

Description du produit

PROTECTION ET FIABILITÉ

L'air comprimé peut être contaminé par des impuretés, de l'eau et de l'huile, ce qui peut endommager les appareils en aval. Grâce à ses 15 ans d'expérience dans ce secteur, DEMARGO propose une large gamme de filtres en ligne pour éliminer ces contaminants et protéger les équipements alimentés en air comprimé, conformément aux normes ISO 8573-1.

Conditions de fonctionnement et données techniques

Capacité : 1,2~25 m³/min

Pression de service max. : 16 bar. Température de fonctionnement max. : 80 °C

Pression différentielle : 0,07 bar

Durée de vie de l'élément filtrant : 6 000 heures

Filtre à air avec indicateur de pression différentielle

Intérieur du corps de filtre avec traitement anticorrosion.

Caractéristiques

1. Passages de flux aérodynamiques généreux et orifices profilés pour réduire les pertes de charge.
2. Les manomètres différentiels sont un moyen simple de vérifier l'état d'un filtre. Ils aident l'utilisateur à déterminer quand remplacer l'élément filtrant. DEMARGO propose des conceptions standard avec une résistance accrue à la température et à la corrosion.
3. Facilite le remplacement de l'élément en réduisant l'espace de maintenance, et l'absence de tirant contribue à un gain précieux pour le passage du flux à travers le collier du capuchon d'extrémité.
4. Le revêtement par cataphorèse confère une finition de surface de haute qualité tout en assurant une protection élevée et durable contre la corrosion.
5. Les éléments filtrants se caractérisent par :
 - * des noyaux en acier inoxydable de haute qualité garantissant une résistance extrême
 - * des embouts en matériau synthétique résistant jusqu'à 120 °C, assurant une solution totalement exempte de corrosion
 - * un purgeur externe en alliage robuste rendant le drainage plus rapide et durable.
6. Purgeur externe en alliage robuste rendant le drainage plus rapide et durable.

Éléments garantissant la pureté de l'air

Fibre de verre haute efficacité et acier inoxydable

Aucun risque de fissuration du média filtrant, d'implosion du cylindre, de fuite du capuchon supérieur ou de réentraînement d'huile

Les noyaux en acier inoxydable garantissent une résistance ultime

Papier de protection pour éviter d'endommager le média en fibre de verre

Les corps de filtre sont parfaitement propres à l'intérieur comme à l'extérieur, puis peints extérieurement. Un revêtement spécial assure une durée de vie du corps d'au moins 20 ans.

Secteurs d'activité concernés

Le filtre pour sécheur d'air frigorifique DEMARGO TQ-007 est largement utilisé dans divers secteurs nécessitant un air comprimé propre et fiable :

Hôtels – Systèmes CVC (HVAC), commandes pneumatiques, équipement de blanchisserie

Magasins de vêtements – Pressage de vêtements, systèmes de rideaux d'air

Magasins de matériaux de construction – Transport pneumatique, outils de coupe

Usines de fabrication – Automatisation d'usine, air d'atelier général

Usines agroalimentaires – Air hygiénique pour la transformation, l'emballage et le transport

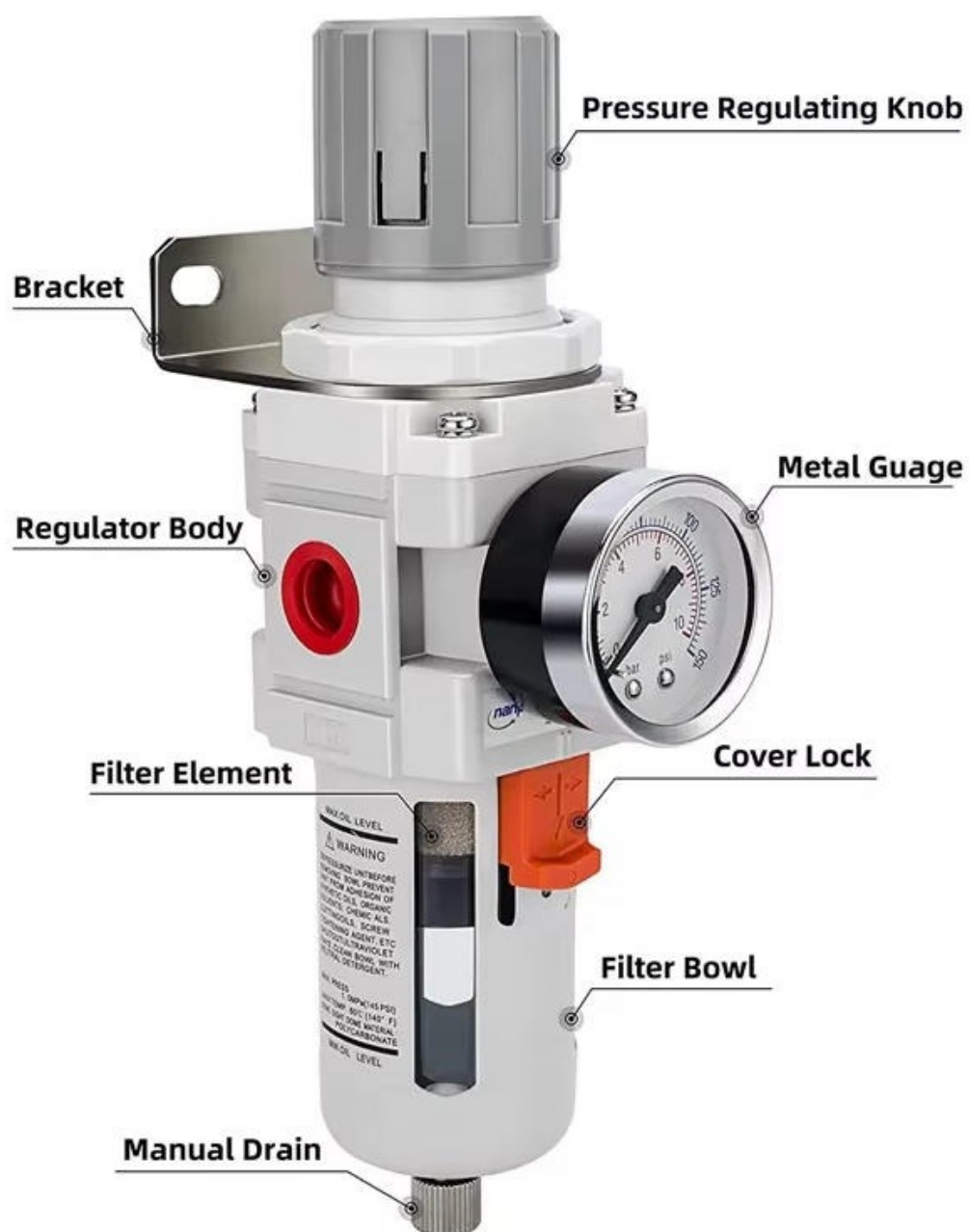
Fermes – Systèmes de ventilation, équipement d'alimentation pneumatique

Restaurants – Ventilation de cuisine, commandes pneumatiques

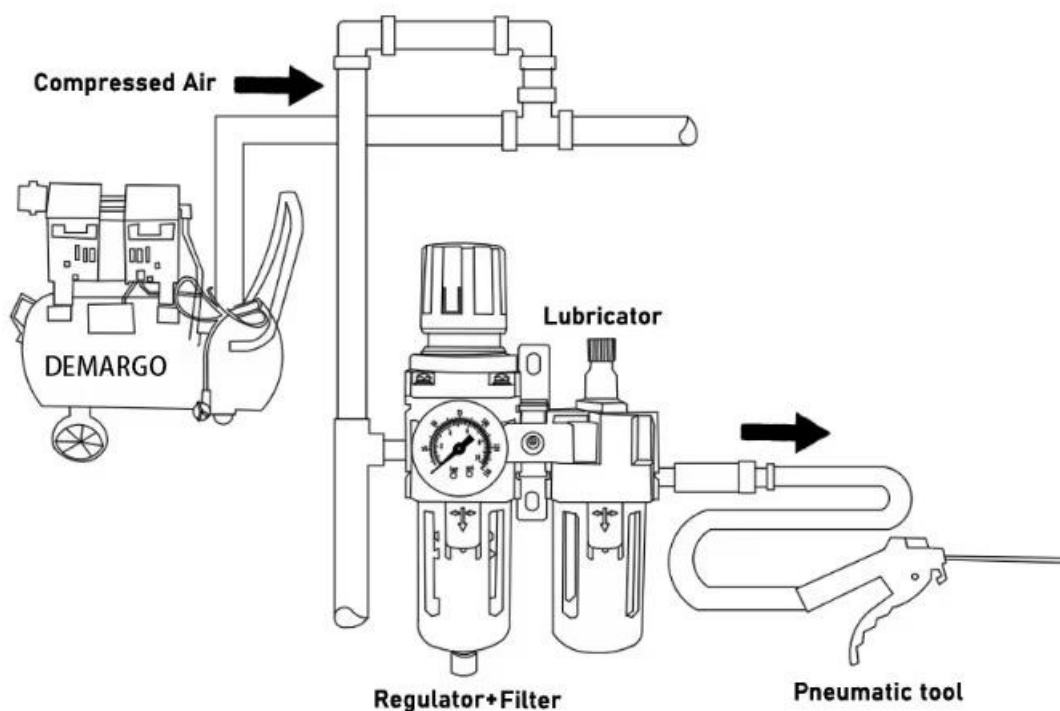
Travaux de construction – Outils pneumatiques, systèmes de dépoussiérage

Énergie et mines – Air d'instrumentation, systèmes de contrôle de processus

Entreprises de publicité – Presses à imprimer, actionneurs pneumatiques



TECHNOLOGY CHANGES LIFE & TECHNOLOGY CHANGED BY DEMARGO



Modèle	Capacité (Nm ³ /min)	Raccordement d'air	Dimensions (mm)	Poids (kg)
DMG/T/A/AA/H-001	1,4	Rc1"	102*76*260	1,5
DMG/T/A/AA/H-002	2,4	Rc1"	117*87*294	2
DMG/T/A/AA/H-003	3,8	Rc1-1/2"	134*85*330	3
DMG/T/A/AA/H-006	6,5	Rc1-1/2"	134*85*428	4
DMG/T/A/AA/H-008	8,5	Rc1-1/2"	134*85*428	5
DMG/T/A/AA/H-010	10,7	Rc2"	160*108*555	5
DMG/T/A/AA/H-013	13,5	Rc2"	160*108*555	10
DMG/T/A/AA/H-015	18	Rc2-1/2"	170*115*590	12
DMG/T/A/AA/H-015F	18	DN65	310*133*910	25
DMG/T/A/AA/H-020	22	Rc2-1/2"	205*180*620	13
DMG/T/A/AA/H-020F	25	DN80	370*159*1006	44
DMG/T/A/AA/H-025	28	Rc3"	205*180*620	14
DMG/T/A/AA/H-025F	28	DN80	370*159*1360	52
DMG/T/A/AA/H-030	35	Rc3"	205*180*810	15
DMG/T/A/AA/H-030F	35	DN100	449*219*1164	65
DMG/T/A/AA/H-040F	45	DN100	449*219*1164	68
DMG/T/A/AA/H-050F	55	DN125	513*273*1218	96
DMG/T/A/AA/H-060F	65	DN125	513*273*1218	98

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