Préparation parfaite de l‘air comprimé



Unités de service préconfigurées pour l‘industrie alimentaire et des boissons

Une production sûre garantie par l‘unité de service adéquate

L‘air comprimé préparé de manière optimale est un facteur essentiel dans la production alimentaire, car il garantit les normes les plus élevées en matière de sécurité alimentaire, tant pour les producteurs que pour les consommateurs. Des institutions telles que le VDMA ou le BCAS apportent leur soutien à la sélection des cascades de filtres appropriées.

Pour produire de manière fiable, la configuration correcte de l’unité de maintenance est déterminante.

Nous avons rassemblé un certain nombre d‘unités de service qui ont prouvé leur efficacité dans la pratique pour des applications typiques dans l‘industrie alimentaire et des boissons.

Vous pouvez commander le module complet, qui est livré sous forme d‘unité entièrement assemblée et testée, avec un seul numéro de référence, directement dans la boutique en ligne de Festo ou par l‘intermédiaire de votre contact Festo. Aucun assemblage n‘étant nécessaire, vous gagnez un temps précieux en installant simplement le module dans votre système.

	Classe de qualité de l’air	Débit	Taille de la connexion	Module	Numéro de pièce
	3:4:2 selon ISO 8573-1:2010	360 l/min	1/4“	MSB4 3:4:2	8032468
		2500 l/min	1/2“	MSB6 3:4:2	8032469
		7800 l/min	1“	MSB9 3:4:2	8032467
	1:4:2 selon ISO 8573-1:2010	360 l/min	1/4“	MSB4 1:4:2	8031370
		2500 l/min	1/2“	MSB6 1:4:2	8031373
		7800 l/min	1“	MSB9 1:4:2	8031368
	1:4:1 selon ISO 8573-1:2010	360 l/min	1/4“	MSB4 1:4:1	8031372
		2500 l/min	1/2“	MSB6 1:4:1	8031371
		7800 l/min	1“	MSB9 1:4:1	8031374
	1:3:1 selon ISO 8573-1:2010	100 l/min	1/4“	MSB4 1:3:1	8031367
		400 l/min	1/2“	MSB6 1:3:1	8031369
	1:2:1 selon ISO 8573-1:2010	506 l/min	1/2“	MSB6 1:2:1	8031365
		994 l/min	1/2“	MSB6 1:2:1	8031366

Caractéristiques pratiques des unités de service préconfigurées de Festo



Sûr

Option de consignation/étiquetage (LOTO) avec la vanne de marche/arrêt verrouillable MS-EM1

Verrouillage : En tournant le bouton rotatif, le flux d'air est interrompu.
Déconnexion : Lorsque la vanne est fermée, le bouton rotatif peut être bloqué à l'aide d'un cadenas afin d'éviter tout redémarrage.



Protection contre les manipulations

Protection contre les réinitialisations accidentelles grâce au filtre régulateur verrouillable MS-LFR filtre régulateur verrouillable MS-LFR



Simple

Contrôle de la pression de service à l'aide d'un manomètre à échelle rouge-vert

Échelle rouge-vert réglable en bar (0 ... 12) et en psi (0 ... 175)



Sans ambiguïté

Indicateur visuel pour le remplacement de la cartouche filtrante

Filtres fins et microfiltres MS-LFM-A et MS-LFM-B avec indicateur de pression différentielle rouge-vert

Votre partenaire en automatisation











1 **Festo Canada**

5300 Explorer Drive
Mississauga, ON L4W 5G4
Canada

Centre d'interaction avec la clientèle Festo
Tel: 1 877 463 3786
Fax: 1 877 393 3786
Email: customer.service.ca@festo.com

2 **Festo Mexico**

Av. Ceylan 3,
Col. Tequesquinahuac
54020 Tlalnepantla,
Estado de Mexico

Centre de contact multinational

01 800 337 8669

ventas.mexico@festo.com

3 **Festo US**

1377 Motor Parkway
Suite 310
Islandia, NY 11749
USA

4 **Festo Regional Service Center**

7777 Columbia Road
Mason, OH 45039
USA

Centre de services régional

1 800 993 3786
1 800 963 3786
customer.service.us@festo.com

www.festo.com

AIRPREPCONFIG.NAM 06.2024 Subject to change