

CARACTERISTIQUES

Pourquoi la poche Eaton est-elle plus performante ?

Medium de pointe, progrès dans la construction, contrôle qualité, service client, spécialistes en applications, en résumé, toute l'organisation Eaton fait équipe pour vous apporter les solutions en filtration à poche les plus avancées. Eaton a des spécialistes en applications disponibles à travers le monde pour vous donner une aide de première main avec les applications difficiles et exigeantes. Les essais sur site déterminent la meilleure poche pour toute nouvelle application. Un logiciel permet le dimensionnement et l'optimisation du système de manière simple et efficace.

En résumé, notre engagement envers nos clients est une garantie de qualité supplémentaire qui se retrouve dans chaque produit que nous vendons.

Une conception du filtre sophistiquée

En commençant par une conception unique d'éléments et en finissant avec une technologie d'étanchéité brevetée, les produits Eaton sont performants dans les applications simples ou complexes. Constructions multicouches, surfaces étendues plissées, constructions entièrement soudées et étanchéité positive sont quelques caractéristiques de l'avance technique au niveau mondial des poches Eaton.

Un Medium de filtration de pointe

Aucune autre gamme de produits de filtration ne peut apporter le large choix de media de filtration aussi bien pour les applications simples que celles plus complexes. Les media à structure progressive procurant à la fois efficacité et longévité ne sont disponibles dans aucune autre technologie. Des media de haute pureté garantissent une filtration sans contamination du fluide. Les mailles monofilament thermofixées procurent une filtration absolue pour presque tous les fluides. Les feutres de haute qualité apportent la filtration la plus économique disponible aujourd'hui pour les applications simples. En résumé, un éventail complet de performances.

Une Technologie de Fabrication déposée

Quelles soient cousues ou soudées, simples ou sophistiquées, les poches Eaton sont fabriquées en utilisant les techniques et équipements de fabrication les plus avancés dans le monde.

Des systèmes de soudage entièrement automatisés assurent une construction de poche fiable et uniforme. Le système breveté UNIWELD d'Eaton produit une soudure à la fois solide et flexible pour s'adapter au panier support. Les produits de qualité alimentaire sont fabriqués dans des installations où la propreté des matériaux et de l'environnement est contrôlée. Une technologie fiable, robuste, économique au service de nos clients.

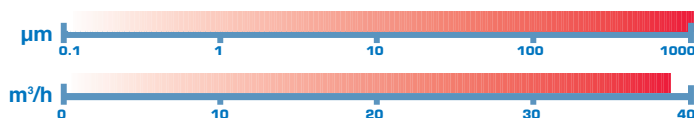
Des standards de qualité rigoureux

Chaque poche Eaton transporte avec elle sa promesse de qualité à nos clients. L'étiquette QC permet la complète traçabilité des matériaux et procédés durant la fabrication et sa mise en service. Les installations Eaton ISO 9001, produisent des poches et des corps de filtres suivant les standards demandés par les industries les plus exigeantes. Depuis la poche cousue la plus simple jusqu'à la construction multicouche la plus complexe, la qualité est la même. Pas de compromis, c'est la promesse d'Eaton à ses clients.

Le Logiciel Système Expert COMPASS™

Sélectionner un filtre, dimensionner et optimiser un système, rechercher votre application. COMPASS apporte plus de 30 ans de succès au bout des doigts de chaque





Dans cette brochure, une aide à la sélection apparaît avec chaque type de poche. Vous pouvez utiliser cette aide pour choisir une poche en fonction de la taille des particules et du débit, pour des poches de taille 2 en matériau standard.

Spécialiste en Filtration d'Eaton. Cette large expérience est disponible chez le client ou par téléphone, pour fournir une estimation rapide et précise des performances d'un système.

Un Support Client au niveau Mondial

Eaton possède des unités de fabrication et des services clients situés en Amérique du Nord, Amérique du Sud, Europe, Asie, Afrique et Australie. Il y a 26 Agences de Vente Régionales et un réseau de distribution professionnel indépendant pour répondre aux besoins de nos clients dans 45 pays. Pendant l'achat, l'installation et le démarrage de votre Système de Filtration Eaton, un représentant Eaton est toujours disponible pour garantir ses performances.

CHOIX DU TYPE DE CONSTRUCTION DE LA POCHE

Taille des particules du contaminant				
Micro Filtration	Filtration Fine	Filtration Grossière		
0,1 micron	1 micron	10 microns	100 microns	1000 microns
		Poches SNAP-RING®		
		SENTINEL® DURAGAF™ CLEARGAF™ HAYFLOW™		
	ACCUGAF™ LOFCLEAR™			
PROGAF™				

CHOIX DU MEDIA

Taille des particules du contaminant				
Micro Filtration	Filtration Fine	Filtration Grossière		
0,1 micron	1 micron	10 microns	100 microns	1000 microns
		Maille Monofilament • Précis, absolu • Haute précision		
		Feutre de précision Eaton • Feutres aiguilletés standards • DURAGAF™ longue durée de service • CLEARGAF™ pour la pureté • HAYFLOW™		
Meltblown - Media de précision • LOFCLEAR™ pour la pureté et les performances • ACCUGAF™ pour la filtration absolue • PROGAF™ pour une longue durée de service et une filtration inégalee				



CHOIX DU TYPE D'ETANCHEITE

Taille des particules du contaminant				
Micro Filtration	Filtration Fine	Filtration Grossière		
0,1 micron	1 micron	10 microns	100 microns	1000 microns
			BANDSEAL™ • Simple, efficace	
			SNAP-RING® • Polyvalent, faible coût • Large gamme de media	
			Etanchéité SENTINEL® • « Le meilleur sur le Marché » • L'étanchéité s'améliore avec l'augmentation de la pression différentielle • Large compatibilité chimique et température	