

Cartouche filtrante TYPE DELTA-KF-1 pour un élément de filtre

Le système de DELTAFILTER Filtrationssysteme GmbH est une étape essentielle dans la réalisation de procédures de filtration tout en réduisant les coûts et en respectant l'environnement.

- Cartouches filtrantes pour usage industriel (filtration des liquides, de l'air et du gaz)
- Usage universel grâce à l'utilisation de différents éléments filtrants
- Changement rapide et simple de l'élément de filtre
- Fermeture instantanée du boîtier à travers l'écrou-raccord
- Tête de filtre très précise grâce à un traitement mécanique en matériau plein
- Tête de filtre avec de grandes surfaces d'étanchéité angulaires à l'entrée et à la sortie pour le raccordement de raccords à joints plats
- Puisard poli miroir à l'extérieur
- Réalisation en ligne permettant une maintenance facile en cas de tuyauterie existante
- Grande capacité de filtration
- Plusieurs modèles possibles (voir également Options et Équipement supplémentaire)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Matériaux :	1.4301 ou 1.4571 (tête de filtre), 1.4571 (puisard), 1.4571 (tige de raccordement), 1.4301 (écrou-raccord)
Pression max. admissible :	25 bar ou selon les besoins
Température max. admissible :	200 °C ou selon les besoins
Étanchéité de la cuve :	joint torique en FPM ou selon les besoins
Élément filtrant :	plastique, acier etc.

OPTIONS ET ÉQUIPEMENT SUPPLÉMENTAIRE :

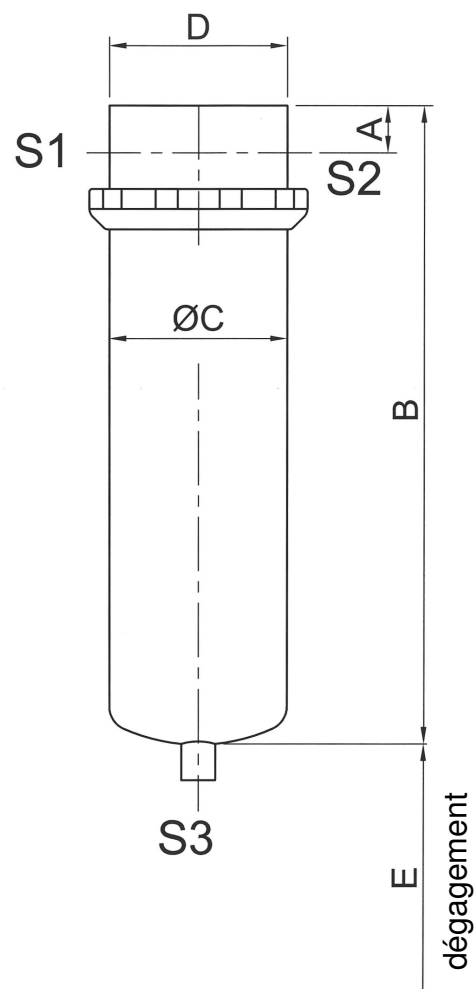
Modèle à haute pression, enveloppe chauffante, matériaux spéciaux, robinet de vidange à boisseau, soupape d'aération, indicateur de pression différentielle, équerre de fixation, clé de montage.

Secteurs industriels dans lesquels nos produits trouvent leur application :

Industrie automobile, industrie chimique, industrie électrique, industrie des peintures et vernis, industrie des semi-conducteurs, stations d'épuration, industrie cosmétique, industrie plastique, industrie agro-alimentaire, industrie métallurgique, industrie pétrolière, fabrication d'équipements optiques, industrie du papier, industrie pharmaceutique, industrie de l'acier, sociétés de distribution d'eau etc.

Description

Système de filtration à trois parties pour filtrer les liquides et les gaz. Le boîtier est composé d'un puisard cylindrique au fini extérieur poli miroir et d'une tête de filtre en matériau plein. Le puisard est fixé à la tête de filtre avec un écrou-raccord et permet un changement rapide et facile de l'élément de filtre. Un joint torique assure l'étanchéité de la cuve. L'entrée et la sortie se trouvent à une même hauteur face à face (réalisation en ligne) La vidange se trouve en bas au niveau du puisard. Le système filtrant de DELTAFILTER Filtrationssysteme GmbH est extrêmement robuste et conçu pour des applications en conditions de service extrêmes. Cette cuve est à usage universel grâce à l'utilisation de différents éléments filtrants et offre de nombreux avantages à l'exploitant.



Type	KF-1-1-3/4	KF-1-1-1	KF-1-2-3/4	KF-1-2-1
Entrée S1	R 3/4" IG	R 1" IG	R 3/4" IG	R 1" IG
Sortie S2	R 3/4" IG	R 1" IG	R 3/4" IG	R 1" IG
Vidange S3	R 3/8" IG	R 3/8" IG	R 3/8" IG	R 3/8" IG
Dimension A en mm	28	28	28	28
Dimension B en mm	330	330	578	578
Dimension C en mm	Ø88	Ø88	Ø88	Ø88
Dimension D en mm	88	88	88	88
Dimension E en mm	260	260	510	510
Longueur de l'élément de filtre	9 3/4" / 10"	9 3/4" / 10"	19 1/2" / 20"	19 1/2" / 20"
Poids (à vide) en kg	4,0	4,0	4,7	4,7

Les illustrations, dimensions et poids ne sont donnés qu'à titre indicatif.

Il nous est également possible de fabriquer des cartouches filtrantes sur mesure ou d'autres matériaux !

Nous pouvons vous envoyer un devis complet pour différents modèles si vous le souhaitez.

03/15 sous réserve de modifications techniques.