

# Filtre à multiples poches DELTA-BFS10 pour liquides aqueux, visqueux et très visqueux

Le filtre à multiples poches de DELTAFILTER est la bonne étape vers une filtration économique et respectueuse de l'environnement.

- Boîtier solide et maniable en acier noble 1.4571, surface décapée et passivée
- Niveaux de pression PN10 pour le boîtier
- Réalisation en ligne: Entrée et sortie à une même hauteur
- Conception pour le filtrage des liquides du groupe de fluides 2 (à faible risque)
- Fermeture du couvercle avec boulons basculants à œil et écrous à anneau en acier noble
- Étanchéité du boîtier assurée par un joint torique
- Montage et démontage rapide et facile des poches filtrantes et des paniers de support de haute qualité
- Les paniers du support s'ajustent tous seuls et sont étanches en combinaison avec les poches filtrantes
- Panier de support en toile perforée d'acier noble solide avec une grande surface libre pour la réception des poches filtrantes avec collerette en plastique
- Niveaux de débit élevés et longue durée de service
- Grande surface de filtrage grâce à l'installation de nombreuses poches filtrantes
- Montage à l'aide de pieds de profilé soudés
- Dispositif de levage et de pivotement du couvercle (DHS)

## EN OPTION

Largeurs nominales, corps de déplacement, raccords de ventilation, robinetterie de vidange, etc.



DELTA-BFS10-6-2-4-304-F



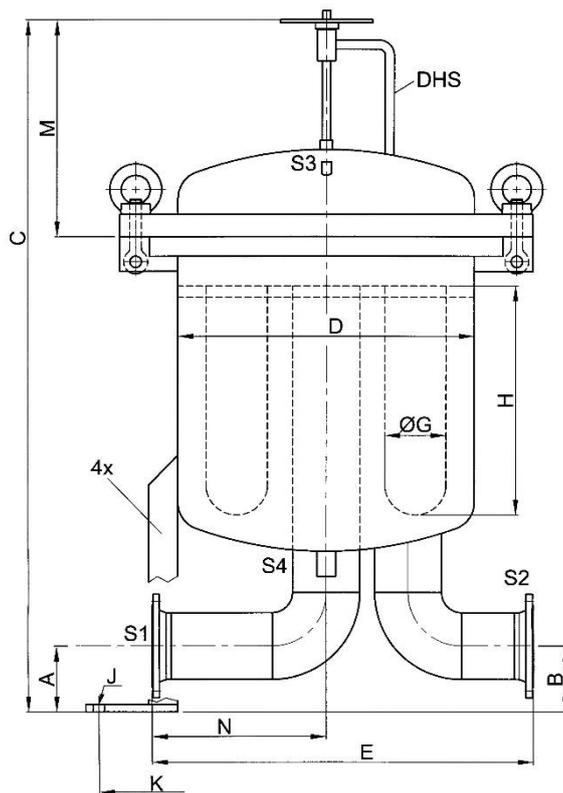
Plaque de réception avec paniers de support pour 14 poches filtrantes

## DESCRIPTION

Boîtier à deux parties avec un couvercle bombé. La fermeture du couvercle est effectuée à l'aide de boulons basculants à œil et d'écrous à anneau. L'étanchéité du boîtier est assurée par un joint torique. Le système filtrant de DELTA-FILTER Filtrationssysteme GmbH est extrêmement robuste et conçu pour des applications en conditions de service extrêmes. Le boîtier est généralement livré avec un dispositif de levage et de pivotement du couvercle et des pieds de profilé soudés. Les paniers de support et les poches filtrantes s'ajustent tous seuls et sont étanches, le montage et le démontage sont ainsi faciles et conviviaux. Un nettoyage complexe des pièces n'est pas nécessaire.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Matériau boîtier:	AISI 304 (1.4301) <sup>1</sup>
Matériau paniers de support:	AISI 304 (1.4301) <sup>1</sup>
Pression max. admissible:	10 bar
Température max. admissible:	75°C
Joint:	Joint torique EPDM <sup>2</sup>
Conception et dimensionnement:	DESP 2014/68/EU
Classification:	Article 4 paragraphe 3 (bonnes pratiques d'ingénierie)
Nombre/type de sac filtrant:	4 à 14 pièces de taille 2



<sup>1</sup> En option: matériaux AISI 316 ou AISI 316L

<sup>2</sup> En option: joint torique en FEP/FPM ou FPM

	BFS10-4-2-4	BFS10-6-2-4	BFS10-8-2-6	BFS10-10-2-8	BFS10-12-2-8	BFS10-14-2-10
Entrée/Sortie S1/S2	Bride DN100 PN16		Bride DN150 PN16	Bride DN200 PN16		Bride DN250 PN16
Ventilation S3	G 1/2" (filetage femelle)					
Vidange S4	G 2" (filetage femelle)					
Fermeture du couvercle	boulons basculants à œil					
Surface filtrante [m <sup>2</sup> ]	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0
Filtre à poche	4	6	8	10	12	14
Dimension A/B in mm	127		152	184		216
Dimension C in mm	1552	1562	1842	2113	2158	2267
Dimension D in mm	Ø560	Ø600	Ø762	Ø864	Ø965	
Dimension E in mm	737	763	991	1067	1130	1219
Dimension G in mm	Ø172					
Dimension H in mm	730					
Dimension J in mm	Ø14					
Dimension K in mm	Ø704	Ø744	Ø962	Ø1064	Ø1215	
Dimension M in mm	410	415	545	685	710	
Dimension N in mm	407		559	584	597	686
Volume en litre	245	278	491	664	852	942
Poids en kg (vide)	169	202	450	600	725	810

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

Nous pouvons vous envoyer un devis complet si vous le souhaitez.

21.03.2024 sous réserve de modifications techniques



Certifié selon  
ISO 9001:2015

Téléphone +49 / 62 32 / 31 51 31  
Telefax +49 / 62 32 / 31 51 35

Email info@deltafilter.com  
Internet www.deltafilter.com