

Systeme de filtration clos BECO INTEGRA® LAB 220 SP

Un système de filtre à plaques pour une filtration à un ou deux niveaux

Le système de filtration BECO INTEGRA LAB 220 SP, composé d'une pompe de circulation et du filtre rond proprement dit, a été conçu spécialement pour la filtration en laboratoire ou dans un centre technique de petits lots et l'up-scaling dans les domaines de l'industrie alimentaire, chimique et cosmétique.

Les avantages spécifiques du système de filtration BECO INTEGRA LAB 220 SP :

- Système clos de filtration
- Pour une filtration à un ou deux niveaux
- Unité modulaire mobile avec pompe centrifuge

Le système de filtration BECO INTEGRA LAB 220 SP est conçu pour loger des plaques filtrantes en profondeur BECO® avec une largeur de pores nominale entre 17 et 0,1 µm.

Caractéristiques techniques

Pression de service max. autorisée :	400 kPa (4 bar)
Pression différentielle max. autorisée :	300 kPa (3 bar)
Température de service max. autorisée :	80 °C

Filtre

Format de plaque filtrante :	Ø 222 mm
Surface filtrante (section libre) :	310 cm ² /plaque filtrante en profondeur
Poids :	21 kg
Nombre de plaques filtrantes :	
Filtration à un niveau :	1 ou 2 plaques filtrantes
Filtration à deux niveaux :	1 x 2 ou 2 x 2 plaques filtrantes
Largeur du compartiment de trouble :	10 mm
Volume de trouble max. :	max. 0,3 l



Matériaux

Matière en contact avec le produit /Autre :	Acier inoxydable AISI 304
Matériau d'étanchéité :	EPDM

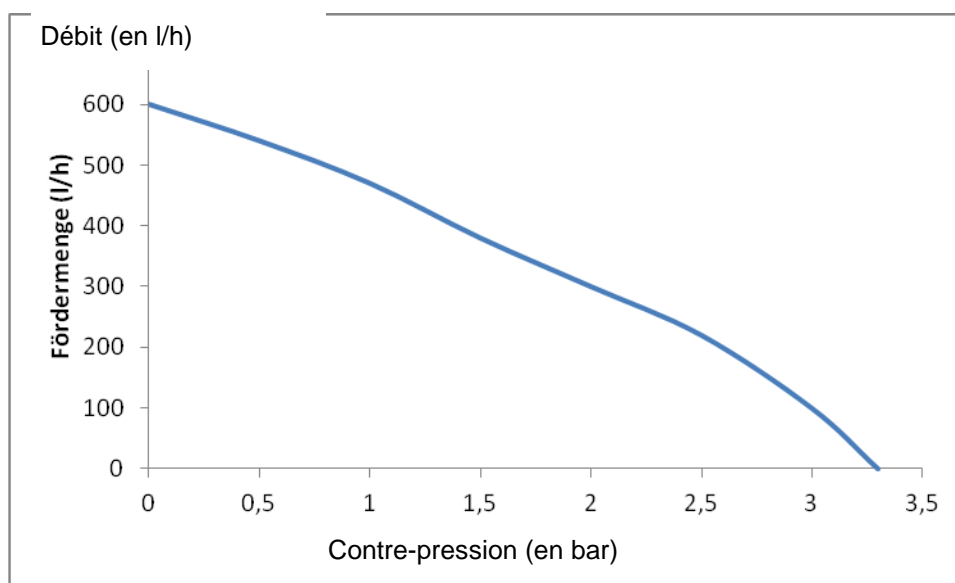
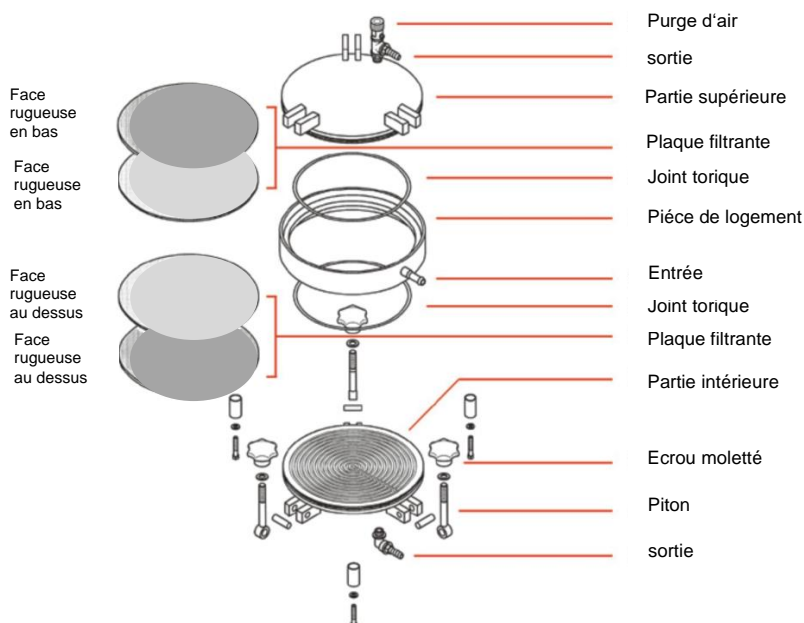
Pompe de circulation

Modèle (pièces en contact avec le produit) :	Acier inoxydable
Joint de carter :	EPDM
Régime de la pompe :	2800 tours/min.
Hauteur d'aspiration :	colonne d'eau max. 1,5 m
Fréquence :	50 Hz
Voltage :	220/230 volts
Puissance :	0,37 kW
Type de protection :	IP 44

Câble avec interrupteur marche-arrêt longueur env. 2 m

Désignation	Référence
BECO INTEGRA LAB 220 SP (pompe centrifuge)	59262104
Garniture mécanique d'étanchéité pour pompe centrifuge	59262110
Joint torique pour carcasse pompe, NBR	P7800314
Kit de tuyaux, connections en inox incluses	P7800110
Levier pour filtre round	P7800105
Poignée-étoile 50 x M10 (écrou-moleté)	P7800101

Désignation	EPDM	Silicone	VITON	Enrobé FEP
Joint torique filtre round BECO INTEGRA LAB 220	59262117	P7800302	59262118	P7800304



Amérique du Nord
44 Apple Street
Tinton Falls, NJ 07724
Gratuit : 800 656-3344
(seulement en Amérique du Nord)
Tél : +1 732 212-4700

Chine
No. 3, Lane 280,
Linhong Road
Changning District, 200335
Shanghai, P.R. Chine
Tél : +86 21 5200-0099

Europe/Afrique/Proche-Orient
Auf der Heide 2
53947 Nettersheim, Allemagne
Tél : +49 2486 809-0

Friedensstraße 41
68804 Altlußheim, Allemagne
Tél : +49 6205 2094-0

An den Nahewiesen 24
55450 Langenlonsheim, Allemagne
Tél : +49 6704 204-0

Singapour
100G Pasir Panjang Road #07-08
Singapour 118523
Tél : +65 6825-1668

Brésil
Rua Clark, 2061 - Macuco
13279-400 - Valinhos, Brésil
Tél : +55 11 3616-8400

**Pour de plus amples informations,
contactez-nous à l'adresse e-mail
suivante : filtration@eaton.com ou
en ligne sur www.eaton.com/filtration**

FR
2 A 26.18
03-2018

© 2018 Eaton. Tous droits réservés. Toutes les marques commerciales et marques déposées sont la propriété de l'entreprise concernée. Toutes les informations contenues dans la présente brochure ainsi que les recommandations concernant l'utilisation des produits décrits sont basées sur des tests considérés comme fiables. Il incombe cependant à l'utilisateur de vérifier que ces produits sont adaptés à sa propre application. Etant donné que nous ne pouvons pas contrôler l'utilisation concrète par des tiers, Eaton ne donne aucune garantie explicite ou tacite quant aux effets d'une telle utilisation ou aux résultats réalisables par ce biais. Eaton décline toute responsabilité concernant l'utilisation de ces produits par des tiers. Les informations contenues dans la présente brochure ne doivent pas être considérées comme exhaustives car d'autres informations pourraient s'avérer nécessaires voire souhaitables au regard des circonstances spécifiques ou exceptionnelles ou encore des lois ou dispositions légales en vigueur.



Powering Business Worldwide