

FILTRE A PLAQUES SFOGGIA SERIE S 4 ET 10 BARS

Description

Les filtres à plaques Sfoggia série S sont réalisés entièrement en inox. A partir de 30 plateaux filtrants, il est conseillé de serrer le filtre avec un système hydraulique, qui assure une bonne étanchéité et évite les pertes de produit par égouttage. Une tubulure de répartition externe du flux en entrée et en sortie du filtre assure une bonne désaération du filtre et une répartition optimale du flux. Suivant l'application, les filtres existent en 2 versions : 4 bars et 10 bars.



Applications

Filtration sur 1 ou 2 étages (avec chambre de renversement) du vin.

Principe de fonctionnement



Les plaques filtrantes sont utilisées dans des filtres à plateaux ou à cadre. Les plaques doivent être humidifiées quand le filtre est monté et nécessite un pré-rinçage d'au moins 50 litres/m². Une différence de pression entre l'entrée et la sortie assure un flux constant. Les plaques sont usées lorsque la différence de pression augmente au-delà de la valeur indiquée.

Caractéristiques

TYPE DE PLATEAUX

Inox ou plastique.

MATERIAUX EMPLOYES

Toutes les pièces sont en inox AISI 304, joints en EPDM.

DIMENSIONS DES PLAQUES

Disponible en standard en format 40cm x 40cm. D'autres formats sont disponibles (20x20 ou 60x60).

PRESSION MAXIMALE

4 ou 10 bars en filtration, suivant exécution du bâti.

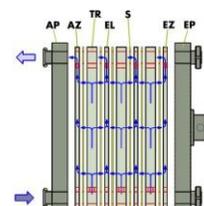
140 bars pour le serrage hydraulique avec plateaux plastiques, ou 160 bars avec plateaux inox.

ELEMENTS FILTRANTS (PLATEAUX)

Surface filtrante par plateau : 0,14 m²

CERTIFICATS QUALITE

Sfoggiatech est conforme ISO 9001.



Caractéristiques dimensionnelles

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / TECHNISCHE DATEN / DATOS TECNICO

MODELLO MODEL MODÈLE MODELL MODELO	PIASTRE PLATES PLAQUES PLATTEN PLACAS N°	CARTONI CARDBOARD PAPIER KARTONEN PAPEL N°	PRODUZIONE VINO PRODUCTION WINE l/h	PRODUZIONE OLIO OLIVA PRODUCTION OLIVE OIL l/h	LUNGHEZZA LENGTH LONGUEUR LÄNGE LARGO mm	LARGHEZZA WIDTH LARGEUR BREITE ANCHO mm	ALTEZZA HEIGHT HAUTER HÖHE ALTO mm	PESO WEIGHT POIDS GEWICHT PESO Kg
S10	10	9	1500	750	1200	700	830	200
S20	20	19	3000	1500	1200	700	830	215
S30	30	29	4500	2250	1480	700	830	235
S40	40	39	6000	3000	1480	700	830	250
S50	50	49	7500	3750	1820	700	830	300
S60	60	59	9000	4500	1820	700	830	350
S70	70	69	10500	5250	2100	700	830	450
S80	80	79	12000	6000	2100	700	830	500
S90	90	89	13500	6750	2400	700	830	550
S100	100	99	15000	7500	2400	700	830	600

Réf FTZ042 rév 10/2014