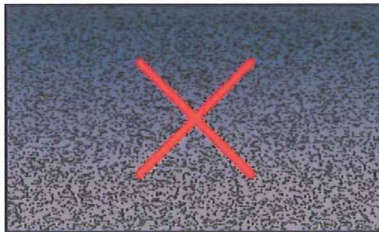


Avantages et matériaux :





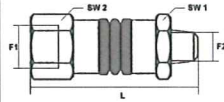

- ensemble monté étanche avec :
 - préfiltration micronique de 3 microns
 - filtration submicronique de 0.01 micron
 - purge à flotteur et indicateur de colmatage des cartouches
 - régulateur de précision avec raccords rapides de sécurité S203
- appareil compact de filtration pour pistolets de peinture et l'équipement de cabine de peinture
- élimination de l'eau condensée (élimination des vapeurs d'eau avec un sécheur), des particules solides, des poussières et des aérosols d'huile
- économique



Séries
F 670
F 671

Caractéristiques techniques :

- pression maxi : 16 bar
- température d'utilisation : +1,5°C à +50°C
- manomètre 0-10 BAR

Ø	F	Débit	Plage de réglage	Type raccord sortie	Filtration 1er étage	Filtration 2è étage	Fixation	Références	
Ensemble de filtration submicronique et régulation pour cabine de peinture  Cartouches de rechange 1er étage 2e étage  	G 3/8	1000 l/mn	0-8 BAR	Sécurité composite S 203	3 microns	0,01 micron	avec équerres murales	F 670 02 203	
	G 1/2	1300 l/mn	0-8 BAR	Sécurité composite S 203	3 microns	0,01 micron	avec équerres murales	F 671 03 203	
	- 1er étage cartouche filtrante 3 microns couleur jaune					. Filtre F 670 . Filtre F 671			F 650 00 003 F 651 00 003
	- 2ème étage cartouche filtrante 0,01 micron couleur rouge					. Filtre F 670 . Filtre F 671			F 750 00 001 F 751 00 001
Tuyau antisatique OHMFLEX  Notice T040-F-02	DN	Longueur	Références	Raccord articulé				Références	
	6 x 12	20 m	T 040 06 020					A 110 15 101	
	8 x 15	20 m	T 040 08 020						
10 x 18	20 m	T 040 10 020							
Rallonges avec raccord composite antirayures Profil ISO 6150 Série B S203  Autres modèles : voir notice T 043-F-02						Mâle x femelle G1/4 x G1/4			
	6 x 12	10 m	T 044 10 203						
	8 x 15	10 m	T 044 11 203						
	10 x 18	10 m	T 044 12 203						



Séparateurs d'eau cycloniques

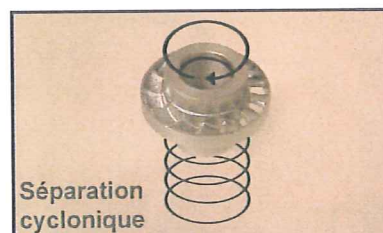


Avantages :

- filtres séparateurs d'eau cycloniques
- séparation de l'eau condensée et brouillard d'eau contenues dans les réseaux air comprimé
- séparateurs équipés en standard d'une purge à flotteur interne

Applications :

- sorties de compresseurs
- canalisations air comprimé
- préfiltre de filtres submicroniques



Séparation cyclonique

Série F500

Caractéristiques techniques :

- corps en aluminium avec peinture époxy
- orifice purge : G1/8 femelle
- température d'utilisation : +1.5°C à +70°C
- * débit en l/mn sous 7 BAR et à +20°C

SEPARATEURS	F	Débit* l/mn	Presion maxi	Poids kg	A	B	C	Références
	G3/8	2000	16 BAR	0.77	187	88	21	F500 02 000
	G1/2	2600	16 BAR	0.77	187	88	21	F501 03 000
	G3/4	3900	16 BAR	0.88	256	88	21	F502 04 000
	G1"	6100	16 BAR	2.20	262	125	33	F503 05 000
	G1"1/2	12 800	16 BAR	2.90	452	125	33	F504 06 000
	G2"	21 300	16 BAR	7.40	695	163	48	F505 07 000
Accessoires purges								
					<ul style="list-style-type: none"> - 1 : purge à flotteur interne orifice externe : G1/8 F - 2 : purge électrique temporisée G1/2 avec collecteur d'impureté - 3 : purge à flotteur externe gros débit G1/2 (PN=20BAR) - 4 : Raccord test manuel 			F665 00 000 F666 03 220 F667 03 000 F667 00 000
					<ul style="list-style-type: none"> - Equerre murale pour 3/8 - 1/2 - 3/4 - Equerre murale pour 1" - 1 1/2 			F662 00 001 F662 00 002

Les données techniques et dimensions des pièces sont données à titre indicatif. Nous nous réservons le droit de les modifier sans préavis. Droits de reproduction réservés pour tous pays. Toute reproduction, totale ou partielle, est interdite sauf accord écrit préalable.

Filtres submicroniques et de déshuilage



Avantages :

- filtres submicroniques et de déshuilage pour l'élimination des particules solides, poussières, aérosols d'huile et eau condensée sur les réseaux air comprimé
- filtres submicroniques par coalescence à haut pouvoir de filtration
- indicateur de colmatage (en option) compact
- corps en aluminium avec peinture époxy anticorrosion
- possibilité de montage au mur avec les équerres de fixation murale
- orifice de dépressurisation sur tous les modèles
- purge à flotteur sur modèles F600 et F700 / purge manuelle sur modèle F800

Caractéristiques techniques :

- température d'utilisation : +1.5°C à + 65°C
- débit en l/mn sous 7 BAR et à 20°C

Série F600

- 3 microns - 99.999%
- préfiltration
- sortie de compresseur
- pompe à vide
- outils pneumatiques

Série F700

- 0.01 micron - 99.999%
- 0.01mg/m³
- automatisme
- transport pneumatique
- peinture
- instrumentation

Série F800 charbon actif

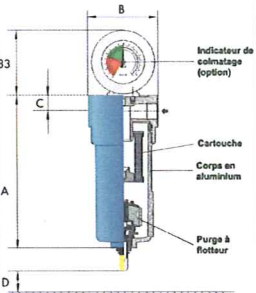

- 0.01 micron - 99.999%
- 0.005 mg/m³
- air process
- air respirable
- air désodorisé
- industries alimentaires, pharmaceutiques
- conditionnement, emballage, etc.



Norme ISO
8573

Séries F600 F700 F800

Coalescence

Corps de filtres submicroniques	F	Débit* l/mn	Pression maxi BAR	A mm	B mm	C mm	D mm	Poids	Références								
									3 microns	0.01 micron	0.005mg/m ³						
									Série F600	Série F700	Série F800						
	G3/8	1000	16	187	88	21	60	0.77	F600 02 003	F700 02 001	F800 02 005						
	G1/2	1300	16	187	88	21	60	0.77	F601 03 003	F701 03 001	F801 03 005						
	G3/4	2000	16	256	88	21	80	0.88	F602 04 003	F702 04 001	F802 04 005						
	G1"	3300	16	262	125	33	100	2.20	F603 05 003	F703 05 001	F803 05 005						
	G1"	5600	16	362	125	33	120	2.60	F604 05 003	F704 05 001	F804 05 005						
	G1 1/2"	8500	16	452	125	33	140	2.90	F605 06 003	F705 06 001	F805 06 005						
	G1 1/2"	13000	16	643	125	33	160	3.70	F606 06 003	F706 06 001	F806 06 005						
	G2"	16670	16	695	163	48	520	7.40	F607 07 003	F707 07 001	F807 07 005						
	G2"	25000	16	935	163	48	770	10	F608 07 003	F708 07 001	F808 07 005						
	G3"	46000	12	1170	278	74	780	25	F609 08 003	F709 08 001	F809 08 005						
Ensemble de filtration pour cabines de peinture 	G3/8	1000	0 - 8 BAR	Raccord sécurité composite S203			Filtration 1er étage 3 microns	Filtration 2ème étage 0.01 micron	Avec équerre de fixation murale		F670 02 203						
	G1/2	1300	0 - 8 BAR								F671 03 203						
Facteurs de correction pour différentes pressions	BAR	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	f	0.25	0.38	0.50	0.65	0.75	0.88	1	1.13	1.15	1.38	1.50	1.63	1.75	1.88	2	2.13

Les données techniques et dimensions des pièces sont données à titre indicatif. Nous nous réservons le droit de les modifier sans préavis. Droits de reproduction réservés pour tous pays. Toute reproduction, totale ou partielle, est interdite sauf accord écrit préalable.



Accessoires et cartouches filtres submicroniques

Cartouches filtrantes	Références des filtres	Cartouches de rechange	Références des filtres	Cartouches de rechange	Références des filtres	Cartouches de rechange
 <p>Série 600 - 3 microns couleur jaune</p> <p>Série 700 - 0,01 microns et 0,01 mg/cm couleur jaune</p> <p>Série 800 - 0,01 microns et 0,005 mg/cm couleur métallique (charbon actif)</p>	F600 02 003	F650 00 003	F700 02 001	F750 00 001	F800 02 005	F850 00 005
	F601 03 003	F651 00 003	F701 03 001	F751 00 001	F801 03 005	F851 00 005
	F602 04 003	F652 00 003	F702 04 001	F752 00 001	F802 04 005	F852 00 005
	F603 05 003	F653 00 003	F703 05 001	F753 00 001	F803 05 005	F853 00 005
	F604 05 003	F654 00 003	F704 05 001	F754 00 001	F804 05 005	F854 00 005
	F605 06 003	F655 00 003	F705 06 001	F755 00 001	F805 06 005	F855 00 005
	F606 06 003	F656 00 003	F706 06 001	F756 00 001	F806 06 005	F856 00 005
	F607 07 003	F657 00 003	F707 07 001	F757 00 001	F807 07 005	F857 00 005
	F608 07 003	F658 00 003	F708 07 001	F758 00 001	F808 07 005	F858 00 005
F609 08 003	F659 00 003	F709 08 001	F759 00 001	F809 08 005	F859 00 005	
Indicateur de colmatage	Références		Purge manuelle		Références	
	 A - Indicateur de colmatage type "POPUP" F660 00 000  B - Indicateur de colmatage type manomètre différentiel F661 00 000			Pour série F800/... F664 00 000		
Support mural avec vis	Références		Purge à flotteur interne		Références	
	Pour modèles - F600/F601/F602 - F700/F701/F702 - F800/F801/F802 F662 00 001			Pour tous les modèles des séries F600 et F700 F665 00 000		
	Pour modèles - F603 -> F606 - F703 -> F706 - F803 -> F806 F662 00 002		Purge électrique avec collecteur d'impuretés		Références	
Vis et joints d'assemblage	Références		Purge à flotteur externe gros débit		Références	
	2 filtres : - 3/8 - 1/2 - 3/4 - 1" et 1 1/2" F663 00 001 F663 00 002 3 filtres : - 3/8 - 1/2 - 3/4 - 1" et 1 1/2" F663 00 003 F663 00 004			Pour tous les modèles de filtre - G1/2 mâle - alimentation 24 V à 220 V - 50 Hz - passage 5.5 - fréquence d'ouverture 0.5 à 45 mm F666 03 220		
			Il est recommandé de monter le raccord F 667 00 000 pour une meilleure maintenance			
			A - Purge à flotteur efficace - pour tous les types de filtres, séparateurs ou cuves sous pression - G1/2 femelle F667 03 000 B - Raccord pour test manuel F667 00 000			

Les données techniques et dimensions des pièces sont données à titre indicatif. Nous nous réservons le droit de les modifier sans préavis. Droits de reproduction réservés pour tous pays. Toute reproduction, totale ou partielle, est interdite sauf accord écrit préalable.



Purge électrique de condensats

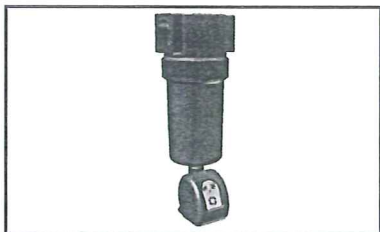


Avantages :

- Purge électrique de condensats pour l'équipement de filtres, cuves de compresseurs ou points bas de réseaux air comprimé
- Purge compacte, faible encombrement
- Etanche (IP 65) et fiable dans le temps
- Réglage du temps et de la fréquence de purge
- Test manuel de purge
- Purge livrée avec câble d'alimentation électrique (2m)
- économique

Caractéristiques techniques :

- Pression Maxi : 16 Bar
- Température d'utilisation : +1°C à 100°C
- Voltage : 24, 111 et 230 Volts
- Puissance électrique : 10 Watts
- Fréquence : 50 Hz
- Protection : IP 65
- Poids : 350 grammes
- Fréquence ouverture : 0,5 à 45 min
- Réglage temps : 0,5 à 10 secondes



**Série
F 668**

	F	Raccordement	B mm	L mm	H mm	Références
	G1/2	G1 1/8 ou tube 6 x 8	68	97	92	F 668 03 000

Les données techniques et dimensions des pièces sont données à titre indicatif. Nous nous réservons le droit de les modifier sans préavis. Droits de reproduction réservés pour tous pays. Toute reproduction, totale ou partielle, est interdite sauf accord écrit préalable.

