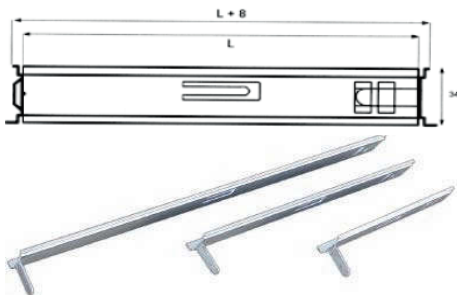


CONTRE-CADRE ET FILTRES

CONTRE-CADRE CTZ

Prix et délais, nous consulter.

Contre-cadres en acier, conçus de façon à faciliter le montage / démontage des grilles.
Les grilles sont fixées sur le contre-cadre par l'intermédiaire de clips.

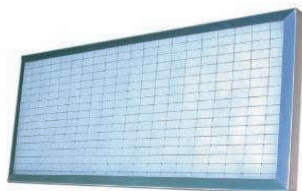


Lg. (mm)	Code	Désignation	Prix /pce
100	305030083	FFB16 CTZ 100 CONTRE CADRE ACIER	2,54
125	305030085	FFB16 CTZ 125 CONTRE CADRE ACIER	2,70
150	305030086	FFB16 CTZ 150 CONTRE CADRE ACIER	3,01
200	305030087	FFB16 CTZ 200 CONTRE CADRE ACIER	2,03
250	305030088	FFB16 CTZ 250 CONTRE CADRE ACIER	3,8
300	305030089	FFB16 CTZ 300 CONTRE CADRE ACIER	3,80
400	305030090	FFB16 CTZ 400 CONTRE CADRE ACIER	4,22
500	305030082	FFB16 CTZ 500 CONTRE CADRE ACIER	5,13
600	305030091	FFB16 CTZ 600 CONTRE CADRE ACIER	5,65
700	305030092	FFB16 CTZ 700 CONTRE CADRE ACIER	6,48
800	305030084	FFB16 CTZ 800 CONTRE CADRE ACIER	6,82
900	305030093	FFB16 CTZ 900 CONTRE CADRE ACIER	7,41
1000	305030094	FFB16 CTZ 1000 CONTRE CADRE ACIER	8,12
1200	305030095	FFB16 CTZ 1200 CONTRE CADRE ACIER	9,55
1500	305030096	FFB16 CTZ 1500 CONTRE CADRE ACIER	10,81
260	305030097	FFB16 CTZ 260 CONTRE CADRE ACIER	3,63
560	305030098	FFB16 CTZ 560 CONTRE CADRE ACIER	5,39
1160	305030099	FFB16 CTZ 1160 CONTRE CADRE ACIER	11,19

FILTRES F85 ET F95

Filtres de rechange pour grilles.
Constitués d'un cadre métallique et d'un média filtrant synthétique:

EU3 (85% gravimétrique) pour les F85
EU3 (95% gravimétrique) pour les F95



FILTRE EU3

H	I	Code	Prix /pce	Code	Prix /pce
		300		400	
300		305090005	FFB15 24,51	305090004	FFB15 29,47
400		-	-	305090007	FFB15 30,03
		500		600	
300		305090008	FFB15 29,54	305090012	FFB15 30,03
400		305090009	FFB15 30,03	305090013	FFB15 35,19
500		305090010	FFB15 31,22	-	-
600		305090011	FFB15 40,61	305090015	FFB15 48,77
		800		1000	
300		305090016	FFB15 35,31	305090020	FFB15 40,61
400		305090017	FFB15 44,07	305090021	FFB15 48,77
500		305090018	FFB15 48,77	305090022	FFB15 60,00
600		305090019	FFB15 58,21	305090023	FFB15 77,20

		1/2 Dalle		Dalle 600 x 600	
H	I	Code	Prix /pce	Code	Prix /pce
F85		305090002	FFB15 21,84	305090001	FFB15 27,30
F95		305090024	FFB15 38,70	305090025	FFB15 63,79

FILTRES EN ROULEAUX

Rouleau de filtre MEDIA G4, de 20mlX1ml.
FILTRINE: Média seul
FILTREX: Média + armature grillagée.

H	I	Code	Prix /pce
FILTRINE		30514002	FFB15 463,28
FILTREX		30514003	FFB15 885,64



FILTRINE



FILTREX



Nous avons de plus la possibilité de réaliser sur mesure tous les types de filtre que vous désirez (à poche, charbon actif, etc...).

FILTRES ET ACCESSOIRES

FILTRES MANN HUMMEL

Prix et délais, nous consulter.

Média filtrant en panneaux, rouleaux et mats

Média de hautes performances pour diverses applications

Filtres pour installations de conditionnement d'air ou préfiltre en amont des filtres de grade F.

- ▶ Média filtrant en fibres synthétiques, naturelles ou de verre
- ▶ Autoextinguible selon la DIN 53438 ou non inflammable selon la DIN 4102
- ▶ Disponible en rouleaux ou découpes à dimensions variables



Dimensions (mm)	Disponible en rouleaux ou découpes
Température maxi (°C)	70°C
Matériaux de construction	N/A
Classe de filtration selon EN779	G2 - G4

Filtre Plan

Hautes performances – Nombreuses dimensions

Destiné aux systèmes de conditionnement d'air ou comme préfiltre lorsqu'il y a peu de place.

- ▶ Hautes performances
- ▶ Recommandé pour les applications critiques
- ▶ Sans entretien
- ▶ Pas de fuite de poussière
- ▶ Entièrement incinérable



Dimensions (mm)	Large choix
Température maxi (°C)	Jusqu'à 80°C
Matériaux de construction	Plastique, carton ou acier galvanisé
Classe de filtration selon EN779	G3 - M6

Macrofalt & Macropac

Filtre plissé pour poussières grossières et fines

Destinés aux systèmes de conditionnement d'air ou comme préfiltre dans des zones étroites.

- ▶ Sans maintenance
- ▶ Grande surface filtrante
- ▶ Sans risque de relargage
- ▶ Totalement incinérable
- ▶ Sans métal



Dimensions (mm)	Large choix
Température maxi (°C)	Jusqu'à 80°C
Matériaux de construction	Plastique
Classe de filtration selon EN779	G4 & M5

Filtre à poches synthétiques

Une large gamme de filtres pour de multiples applications

Filtres d'entrée d'air ou de recyclage pour la ventilation générale et le conditionnement d'air. Préfiltre pour filtre HEPA.

- ▶ Réduction de la consommation d'énergie
- ▶ Allongement des intervalles de maintenance
- ▶ Entièrement incinérable
- ▶ Grande capacité de colmatage
- ▶ Coût d'exploitation optimisé



Dimensions (mm)	Large choix
Température maxi (°C)	Jusqu'à 80°C
Matériaux de construction	Plastique ou métal
Classe de filtration selon EN779	G4 - F9

Filtre à poches en fibres de verre

Pour une qualité d'air supérieure et une longue durée de vie

Filtre d'entrée d'air ou de recyclage en ventilation générale ou conditionnement d'air. Préfiltre en amont d'un filtre HEPA.

- ▶ Média en micro fibres de verre en forme de poches
- ▶ Média aval de protection
- ▶ Garanti sans fuite
- ▶ Longue durée de vie



Dimensions (mm)	Large choix
Température maxi (°C)	Jusqu'à 100°C
Matériaux de construction	Plastique ou métal
Classe de filtration selon EN779	M5 - F8

Micratex FP-P

Filtre finisseur

Filtre compact pour particules fines en conditionnement d'air ou comme préfiltre.

- ▶ Longue durée de vie
- ▶ Faible perte de charge
- ▶ Média en micro fibres de verre plissé à plat
- ▶ Compact et rigide – Haute résistance à l'éclatement
- ▶ Cadre en plastique alvéolaire totalement incinérable



Dimensions (mm)	287 x 592 - 402 x 592 - 490 x 592 - 592 x 592
Température maxi (°C)	65°C (120°C pour HT)
Matériaux de construction	Plastique ou métal
Classe de filtration selon EN779/EN1822	M6 - E12

Compatex FP

La meilleure solution

Entrée d'air, recyclage ou filtre terminal en ventilation générale ou conditionnement d'air pour l'industrie. Préfiltre en amont d'un filtre HEPA.

- ▶ Média en micro fibres de verre plissé en dièdres
- ▶ Totalement incinérable
- ▶ Faible perte de charge
- ▶ Cadre autoportant rigide
- ▶ Disponible également en version haute température
- ▶ Haute résistance à l'éclatement



Dimensions (mm)	287 x 592 - 402 x 592 - 490 x 592 - 592 x 592
Température maxi (°C)	75°C (120°C pour HT)
Matériaux de construction	Plastique ou métal
Classe de filtration selon EN779/EN1822	M6 - H13

Micratex V

Système de filtre rechargeable

Filtre terminal ou de recyclage en ventilation ou conditionnement d'air. Préfiltre en amont d'un filtre HEPA. Montage en gaine de ventilation.

- ▶ Filtre rechargeable Aucun outil spécifique nécessaire
- ▶ Cellule filtrante légère
- ▶ Cartouches filtrantes en micro-fibres de verre
- ▶ Incinérable - Sans silicone ni métal
- ▶ Faible coût d'utilisation



Dimensions (mm)	287 x 592 - 592 x 592
Température maxi (°C)	80°C
Matériaux de construction	Plastique
Classe de filtration selon EN779	M6, F7, F9

Compatex TMP-TMPC

Filtration terminale des Turbines à gaz

Filtre terminal pour les turbines à gaz, compresseurs ou autres machines tournantes.

- ▶ Carrosserie robuste à haute résistance
- ▶ Totalement incinérable
- ▶ Média en micro-fibres de verre. Fibres non relargables
- ▶ Totalement étanche pour applications offshore ou sous haute humidité
- ▶ Large gamme de performances



Dimensions (mm)	287 x 592 - 592 x 592
Température maxi (°C)	70°C
Matériaux de construction	Plastique
Classe de filtration selon EN779/EN1822	M6 - E12

FILTRES ET ACCESSOIRES

FILTRES MANN HUMMEL

Prix et délais, nous consulter.

Hepatex N

Haute performance dans un concept réduit

Filtre terminal pour entrée ou sortie d'air de ventilation en nucléaire, industriel ou médical. Montage en gaine de ventilation.

- ▶ Faible perte de charge
- ▶ 100% testé. Sans fuite
- ▶ Grande surface de filtration. Longue durée de vie
- ▶ Carrosserie métallique à haute résistance
- ▶ Construction compacte – Coût des équipements de montage réduit



Dimensions (mm)	205 x 610 - 305 x 610 - 610 x 610 - 610 x 762
Température maxi (°C)	125 ou 220°C
Matériaux de construction	Acier Galvanisé, Inoxydable ou Bois
Classe de filtration selon EN779/EN1822	F7 - U15

Hepatex DP

Filtre à plis profonds à haute performance

Filtre terminal en salle propre, entrée d'air ou recyclage d'air où les exigences de qualité sont les plus hautes.

- ▶ Filtre à plis profonds
- ▶ Disponible en cadre bois ou métal
- ▶ Faible perte de charge
- ▶ Technologie de plissage à haute résistance
- ▶ Garanti sans fuite



Dimensions (mm)	Large choix
Température maxi (°C)	Jusqu'à 120°C
Matériaux de construction	Acier Galvanisé, Inoxydable ou Bois
Classe de filtration selon EN1822	E10 - H13

Hepatex CR

Filtre EPA/HEPA/ULPA à flux laminaire

Filtres terminaux pour salles blanches ou en extraction. En salles blanches, utilisable jusqu'à la classe M 1 selon la Fed. Stand. 209 E.

- ▶ Distribution des vitesses d'air optimisée
- ▶ Sans fuite
- ▶ Divers types de cadres et dimensions
- ▶ Joint rond en une pièce intrégré, gel ou couteau
- ▶ Faible perte de charge - réduction de la consommation énergétique



Dimensions (mm)	Large choix
Température maxi (°C)	Jusqu'à 70°C
Matériaux de construction	Acier Galvanisé, Inoxydable, Plastique, Aluminium ou Bois
Classe de filtration selon EN1822	H13 - U17

AFP

Filtre à adsorption des gaz

Entrée d'air ou recyclage en ventilation générale ou conditionnement d'air. Adsorption de différentes odeurs, vapeurs ou polluants de l'air aussi bien que pour des process industriels.

- ▶ Média en composite charbon actif
- ▶ Cadre autoportant rigide
- ▶ Disponible en version Incinérable ou non inflammable
- ▶ AFP-AZ-Duo est un combiné filtre à particules et élimination des odeurs en un seul étage



Dimensions (mm)	287 x 592 - 402 x 592 - 490 x 592 - 592 x 592
Température maxi (°C)	50°C
Matériaux de construction	Plastique
Classe de filtration selon EN779	F7 pour AFP-AZ-Duo

ScandSorb C & Eco C

Cartouche rechargeable de charbon actif

Adsorption de nombreuses odeurs à faible concentration, vapeur et polluants de l'air.

- ▶ Cartouches rechargeables
- ▶ Cadres de montage standards
- ▶ Cartouches métalliques - Disponible en acier galvanisé ou inoxydable
- ▶ Disponible avec du charbon standard ou imprégné



Dimensions (mm)	Ø 145 x 250 - Ø 145 x 450
Température maxi (°C)	50°C
Matériaux de construction	Acier Galvanisé ou Inoxydable, Plastique
Classe de filtration selon EN779/EN1822	N/A

Filtre à graisse

Hautes performances - Nombreuses dimensions

Filtres permanents ou lavables pour captation des graisses de cuisine afin de maintenir un niveau d'hygiène satisfaisant et de réduire les risques d'incendie.

- ▶ Capacité élevée de rétention des graisses
- ▶ Conditions de travail extrêmes
- ▶ Applications personnalisées
- ▶ Utilisation idéale en cas de forte concentration de graisses dans l'air d'extraction



Dimensions (mm)	Voir document spécifique
Température maxi (°C)	Voir document spécifique
Matériaux de construction	Voir document spécifique
Classe de filtration selon EN779/EN1822	Voir document spécifique

Egalement disponible

Châssis de montage des filtres

Vokes Air produit une large gamme de châssis de montage afin de garantir les meilleures performances de ses filtres.



Caissons de montage des filtres

Des solutions de caissons robustes exactement définis pour répondre à la protection de vos installations spécifiques.



ScandVane

Scandvane est une grille d'entrée d'air de performance élevée, faible perte de charge et haute capacité de rétention d'eau.



Caisson NSC

Les caissons de sécurité NSC sont étanches aux gaz, avec une structure rigide pour les filtres HEPA et charbon. Ils permettent le remplacement du filtre sans risque de contamination grâce à leur système de sac étanche.



Filtrasept

Le Filtrasept est un caisson pour filtres EPA/HEPA installés en plafond ou en mur. Sa conception permet la filtration de l'air et sa distribution dans la même unité.



ScandMist

Le Scandmist est un excellent dépoussiéreur industriel qui permet d'éliminer efficacement les fumées d'huile, brouillards d'huile et d'émulsions en continu dans des conditions d'utilisation très sévères.

JK, JG & JP

Les filtres JK, JG et JM sont des filtres cylindriques de haute performance utilisés en préfiltration ou filtration finale dans de nombreuses applications, y compris les systèmes de purge ou évènements de réservoirs de liquide.



Accessoires

Une large variété d'accessoires sont disponibles en complément à nos gammes de filtres: manomètres, gants de sécurité ou masques faciaux. Merci de contacter notre représentation locale Vokes Air pour de plus amples renseignements.

FILTRES ET ACCESSOIRES

FILTRES MANN HUMMEL

Prix et délais, nous consulter.

Classes de filtration, caractéristiques et types d'application

Groupe	Classe	Propriétés, exemples de particules retenues	Recommandations d'application
G Filtres grossiers EN 779	G1	Feuilles & insectes Fibres textiles	Filtres pour applications à faible exigence
	G2	Cheveux Sable Gouttes d'eau	Filtres pour applications à faible exigence
	G3	Sable de plage Spores	Filtres pour les extractions de cabines de peinture
	G4	Pollens Brouillard	Filtres pour conditionneurs d'air compacts Préfiltres pour filtres F7 et F8
M Medium EN 779	M5	Spores & particules sédimentées Ciment	Filtres pour applications à faible exigence Préfiltres avant filtres F8 et F9
	M6	Grosses bactéries & germes PM10	Filtres pour applications à faible exigence Préfiltres avant filtres F9 et E10
F Filtres fins EN 779	F7	Suie Poussières dommageables	Filtres terminaux typiques pour les bureaux climatisés et autres bâtiments
	F8	PM2.5 Poussières de ciment	Filtres pour l'air recyclé dans les usines climatisées
	F9	Fumées d'huile Bactéries	Préfiltres avant filtres H13 – H14 et filtres à adsorption
E Filtres EPA EN 1822	E10	Germes Fumées de tabac	Filtres terminaux pour salles climatisées à très haute exigence
	E11	Virus sur particules aéroportées	Filtres terminaux pour salles blanches iso classe 7 – 8
	E12	Fumées d'huile Brouillard salin	Filtres terminaux pour salles blanches iso classe 5 – 6
H Filtres HEPA EN 1822	H13	Particules radioactives	Filtres d'extraction dans l'industrie nucléaire
	H14	Virus	Filtres terminaux pour salles blanches iso classe 4 – 5
U Filtres ULPA EN 1822	U15	Toutes particules aéroportées	Filtres terminaux pour salles blanches iso classe 3 – 4
	U16	Toutes particules aéroportées	Filtres terminaux pour salles blanches iso classe 2 – 3
	U17	Toutes particules aéroportées	Filtres terminaux pour salles blanches iso classe 1
A	Adsorption physique	Cov Vapeurs de solvants Odeurs	Aéroports bureaux hôtels hôpitaux
	Filtres pour gaz	Gaz acides SO ₂ SO ₄ NO ₂ NOX	Salles informatiques L'industrie microélectronique, musées, bibliothèques
	Adsorption des gaz	Amines NH ₃ NH ₄ NMP HMDS	Le recyclage de l'air dans l'industrie microélectronique