FILTRES POUR LES CABINES DE PEINTURE PROPOSÉS PAR LA SOCIÉTÉ APP

www.APP.com.pl



KONTAKT:

www.facebook.com/APPautoplastprodukt
www.youtube.com/autoplastprodukt

APP Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 10, 62-300 Września

+ 48 61 437 00 20
bok@app.com.pl

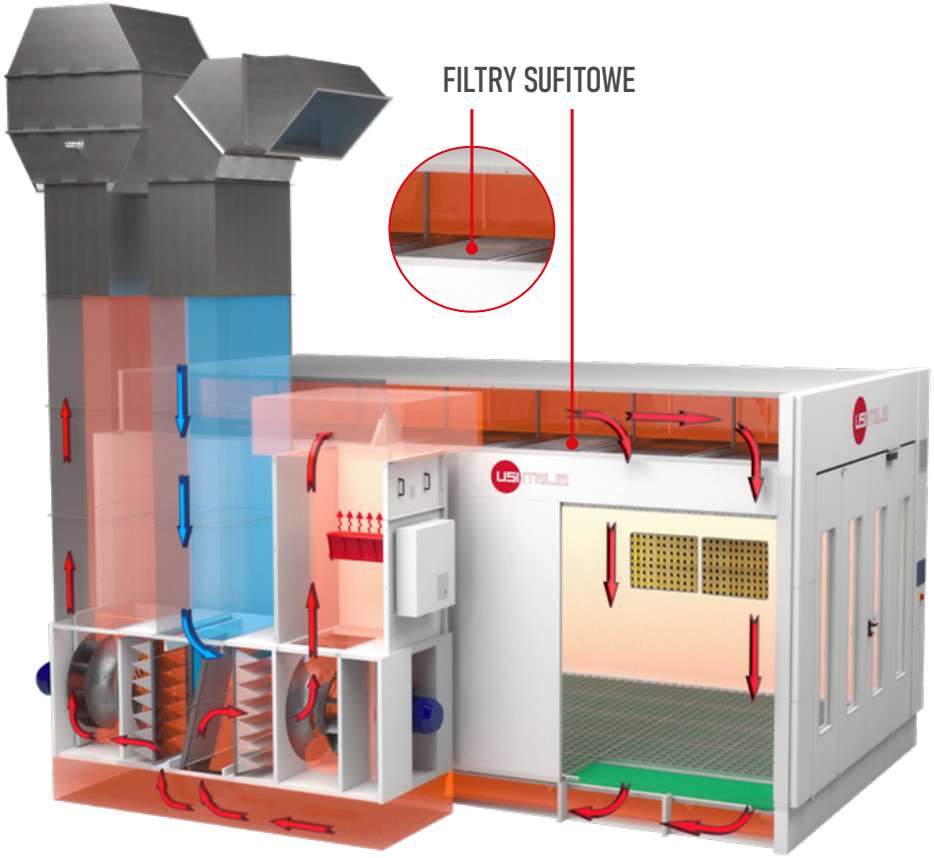
APP® AUTO-PLAST PRODUKT

APP V650, V560, V600, V500

Filtres plafond pour les cabines de peinture

Les tapis filtrants en non-tissé de polyester **V650, V560, V600 et V500** sont conçus pour la filtration primaire de l'air d'admission des cabines de peinture en tant que filtre plafond à poussières fines dans les systèmes de peinture par pulvérisation.

Le tapis filtrant installé progressivement est imprégné de liant sur l'ensemble de son volume. Le côté air propre est renforcé par un tissu tressé ou une maille en polyester. Les tapis filtrants ne contiennent pas de silicone ou d'autres substances nocives pour le vernis.



Avantages:

1. **La structure progressive avec liant** sur l'ensemble de son volume assure une grande capacité de rétention et de collecte des poussières, ce qui garantit des performances durables et fiables.
2. Dans les filtres V560 et V650, **le tissu tissé de polyester,** ainsi que **la maille en polyester** dans les filtres V500 et V600 assurent un flux d'air uniforme, augmentent la stabilité du tissu non-tissé filtrant lors des chocs causés par le démarrage des turbines d'entraînement et préviennent les dommages mécaniques lors de l'installation.
3. **La grande résistance mécanique** du tapis filtrant garantit la stabilité dimensionnelle pendant toute sa durée de vie, même à des débits d'air élevés.

APP Sp. z o.o.
ul. Przemyslowa 10, 62-300 Września
Service à la clientèle: téléphone +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

19.06.2024

APP V650, V560, V600, V500

Filtres plafond pour les cabines de peinture



PARAMÈTRES	APP V 650	APP V 560	VOLZ V 600	VOLZ V 500
Poids en surface environ	600 g/m²	510 g/m²	635 g/m²	500 g/m²
Efficacité de la filtration conformément à la norme ISO 16890	ePM10 55%	ePM10 50%	ePM10 55%	ePM10 50%
Classe de filtration conformément à la norme EN779:2012	F5	F5	M5	M5
Efficacité de la filtration conformément à la norme EN779:2012	96%	95%	97%	96%
Débit d'air nominal	1800 m³/h/m²	1800 m³/h/m²	1800 m³/h/m²	1800 m³/h/m²
Vitesse d'air recommandée	0,5 m/s	0,5 m/s	0,5 m/s	0,5 m/s
Perte de pression initiale	81 Pa	55 Pa	56 Pa	70 Pa
Épaisseur moyenne du tapis filtrant	27 mm	22 mm	25 mm	25 mm
Température maximale de fonctionnement continu	80 °C	80 °C	80 °C	80 °C
Résistance au feu conformément à la norme DIN 53438	F1	F1	F1	F1

Les caractéristiques techniques ont été établies de bonne foi sur la base des connaissances actuelles et ont une valeur indicative.

APP Sp. z o.o.
ul. Przemyslowa 10, 62-300 Września
Service à la clientèle: téléphone +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

19.06.2024

FR

APP V650, V560, V600, V500

Filtry sufitowe do kabin lakierniczych

Les tapis filtrants à poussières fines offrent la plus grande précision de filtrage requise et une capacité de rétention des poussières optimale pour garantir les meilleurs résultats de peinture. Ils font partie de l'équipement standard lors de la restauration et de la production de voitures et de meubles. Ils sont également largement utilisés comme filtre de précision dans tout système de ventilation à air forcé.

APP V 650 - Filtre plafond pour les cabines de peinture 600g

APP N°	Nom du produit		épaisseur [mm]	classe de filtration	dimensions [m] largeur x hauteur	surface [m²]
100260	APP V 650	Filtre plafond pour les cabines de peinture	27	F5	2,10 x 20	42,00
100263	APP V 650	Filtre plafond pour les cabines de peinture	27	F5	1,60 x 20	32,00
100262	APP V 650	Filtre plafond pour les cabines de peinture	27	F5	1,20 x 20	24,00
100252	APP V 650	Filtre plafond pour les cabines de peinture	27	F5	découpé sur mesure en m²	

APP V 560 - Filtre plafond pour les cabines de peinture 510g

APP N°	Nom du produit		épaisseur [mm]	classe de filtration	dimensions [m] largeur x hauteur	surface [m²]
100232	APP V 560	Filtre plafond pour les cabines de peinture	22	F5	2,10 x 20	42,00
100237	APP V 560	Filtre plafond pour les cabines de peinture	22	F5	1,60 x 20	32,00
100242	APP V 560	Filtre plafond pour les cabines de peinture	22	F5	1,20 x 20	24,00
100244	APP V 560	Filtre plafond pour les cabines de peinture	22	F5	découpé sur mesure en m²	

VOLZ V 600 - Filtre plafond pour les cabines de peinture 650g

APP N°	Nom du produit		épaisseur [mm]	classe de filtration	dimensions [m] largeur x hauteur	surface [m²]
100202	VOLZ V 600	Filtre plafond pour les cabines de peinture	25	M5	2,40 x 22	52,80
100201	VOLZ V 600	Filtre plafond pour les cabines de peinture	25	M5	2,00 x 20	40,00
100211	VOLZ V 600	Filtre plafond pour les cabines de peinture	25	M5	1,50 x 20	30,00
100205	VOLZ V 600	Filtre plafond pour les cabines de peinture	25	M5	1,20 x 20	24,00
100220	VOLZ V 600	Filtre plafond pour les cabines de peinture	25	M5	découpé sur mesure en m²	

VOLZ V 500 - Filtre plafond pour les cabines de peinture 550g

APP N°	Nom du produit		épaisseur [mm]	classe de filtration	dimensions [m] largeur x hauteur	surface [m²]
100204	VOLZ V 500	Filtre plafond pour les cabines de peinture	25	M5	2,38 x 22	52,36
100203	VOLZ V 500	Filtre plafond pour les cabines de peinture	25	M5	2,00 x 20	40,00
100213	VOLZ V 500	Filtre plafond pour les cabines de peinture	25	M5	1,50 x 20	30,00
100206	VOLZ V 500	Filtre plafond pour les cabines de peinture	25	M5	1,20 x 20	24,00
100221	VOLZ V 500	Filtre plafond pour les cabines de peinture	25	M5	découpé sur mesure en m²	

ATTENTION ! APP propose également un service de découpe des filtres plafond à la taille commandée par le client.

APP Sp. z o.o.
ul. Przemyslowa 10, 62-300 Września
Service à la clientèle: téléphone +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

19.06.2024

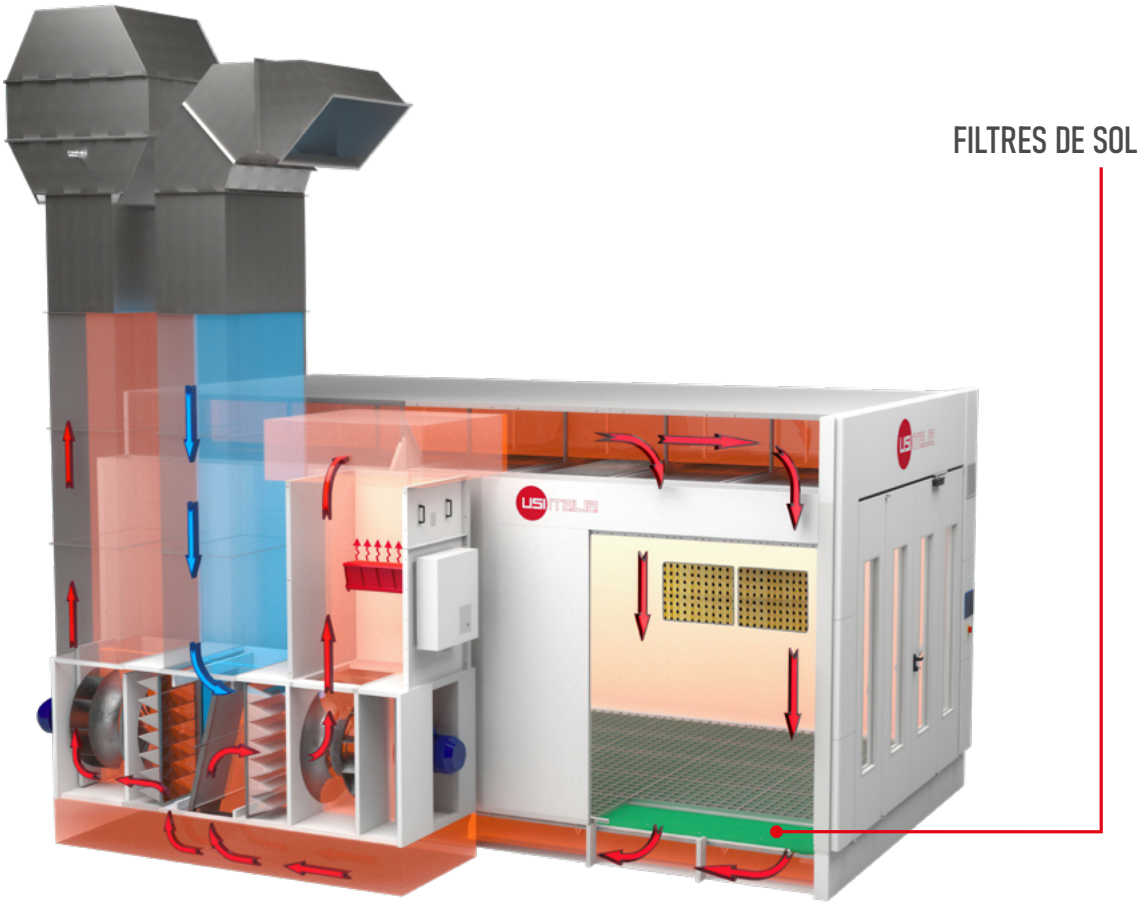
APP FP

Filtres de sol du type PAINT STOP

Le tapis filtrant de sol APP PAINT STOP vert et blanc de classe de filtration G3 est conçu pour capturer les brouillards des peintures conventionnelles à base d'eau dans les systèmes de peinture par pulvérisation lors de la production de voitures dans les chambres de peinture, et dans les systèmes de peinture industrielle humide de meubles, fenêtres, pièces de machines, etc. Le filtre sec fabriqués avec 100 % de fibres de verre, installé progressivement, se présente sous la forme d'un tapis flexible tridimensionnel. La densité du filtre augmente dans le sens du flux d'air. La couleur verte se trouve du côté de l'entrée d'air.

Avantages:

1. Une faible compressibilité garantit une capacité de filtration élevée..
2. La structure progressive assure une distribution équilibrée de la peinture capturée.
3. La structure à labyrinthe permet une grande efficacité de filtrage.
4. Classe d'inflammabilité DIN 53438-3 (F1) – difficilement inflammable.
5. L'efficacité de la filtration est conforme à la norme ISO 168890 ePM_{10} 55%



APP Sp. z o.o.
ul. Przemyslowa 10, 62-300 Września
Service à la clientèle: téléphone +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

19.06.2024

APP FP

Filtres de sol du type PAINT STOP



PARAMETRY	APP FP 20	APP FP 25	APP FP 28
Épaisseur moyenne du tapis filtrant	3,5"	3,0"	2,8"
Efficacité de la filtration conformément à la norme ISO 16890	ePM_{10} 55%	ePM_{10} 55%	ePM_{10} 55%
Classe de filtration conformément à la norme EN779:2012	G3	G3	G3
Efficacité de la filtration conformément à la norme EN779:2012	99,6%	95%	96-99,5 %
Débit d'air nominal	-	2500 - 6300 $m^3/h/m^2$	300 - 6500 $m^3/h/m^2$
Vitesse d'air recommandée	0,5 - 2,5 m/s	0,7 - 1,75 m/s	0,85 - 1,8 m/s
Poids en surface environ	230 g/m^2	240 g/m^2	250 g/m^2
Résistance au feu conformément à la norme DIN 53438	F1	F1	F1

Les caractéristiques techniques ont été établies de bonne foi sur la base des connaissances actuelles et ont une valeur indicative.

APP Sp. z o.o.
ul. Przemyslowa 10, 62-300 Września
Service à la clientèle: téléphone +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

19.06.2024

APP FP

Filtres de sol du type PAINT STOP



Filtres de sol APP

APP propose trois types de filtres de sol qui diffèrent par leur épaisseur et la longueur du rouleau.

Filtre de sol APP FP 20 (3,5") vert et banc

APP N°	Nom du produit		épaisseur [pouces]	classe de filtration	dimensions [m] largeur x hauteur	surface [m²]
101210	APP FP 20	Filtre de sol pour les cabines de peinture	3,5 "	G3	0,76 x 20	15,20
101220	APP FP 20	Filtre de sol pour les cabines de peinture	3,5 "	G3	0,86 x 20	17,20
101230	APP FP 20	Filtre de sol pour les cabines de peinture	3,5 "	G3	1,00 x 20	20,00
101240	APP FP 20	Filtre de sol pour les cabines de peinture	3,5 "	G3	1,20 x 20	24,00
101290	APP FP 20	Filtre de sol pour les cabines de peinture	3,5 "	G3	2,00 x 20	40,00

Filtre de sol APP FP 25 (3") vert et banc

APP N°	Nom du produit		épaisseur [pouces]	classe de filtration	dimensions [m] largeur x hauteur	surface [m²]
101010	APP FP 25	Filtre de sol pour les cabines de peinture	3 "	G3	0,76 x 25	19,00
101020	APP FP 25	Filtre de sol pour les cabines de peinture	3 "	G3	0,86 x 25	21,50
101030	APP FP 25	Filtre de sol pour les cabines de peinture	3 "	G3	1,00 x 25	25,00
101040	APP FP 25	Filtre de sol pour les cabines de peinture	3 "	G3	1,20 x 25	30,00

Filtre de sol APP FP 28 (2,8") vert et banc

APP N°	Nom du produit		épaisseur [pouces]	classe de filtration	dimensions [m] largeur x hauteur	surface [m²]
101410	APP FP 28	Filtre de sol pour les cabines de peinture	2,8 "	G3	0,76 x 20	15,20
101420	APP FP 28	Filtre de sol pour les cabines de peinture	2,8 "	G3	0,85 x 20	17,20
101430	APP FP 28	Filtre de sol pour les cabines de peinture	2,8 "	G3	1,00 x 20	20,00
101440	APP FP 28	Filtre de sol pour les cabines de peinture	2,8 "	G3	1,20 x 20	24,00
101450	APP FP 28	Filtre de sol pour les cabines de peinture	2,8 "	G3	2,00 x 20	40,00
101460	APP FP 28	Filtre de sol pour les cabines de peinture	2,8 "	G3	1,50 x 20	30,00

APP Sp. z o.o.
ul. Przemyslowa 10, 62-300 Września
Service à la clientèle: téléphone +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

19.06.2024

APP FK

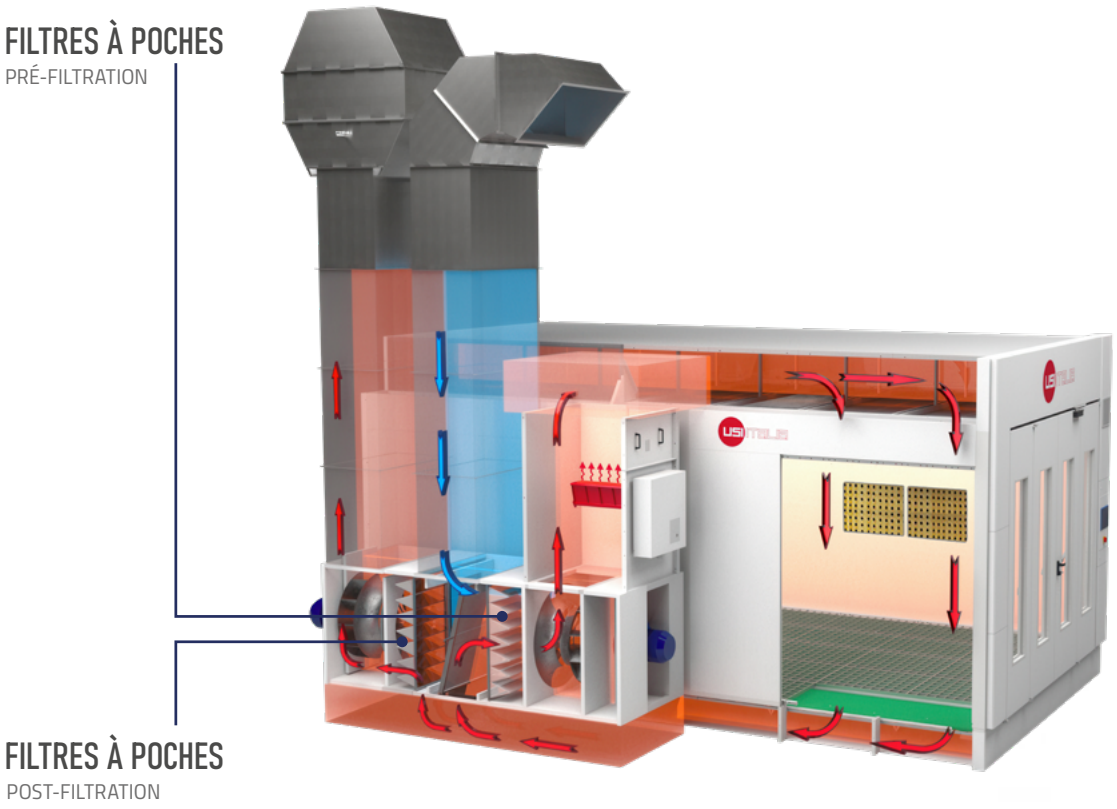
Filtres à poches pour les cabines de peinture

Les filtres à poches APP, avec leur grande surface de travail, leur précision de filtration G4 et leur très grande capacité de rétention des poussières en tant que pré-filtre, constituent la meilleure protection pour les filtres plafond à poussières fines M5 et F5. En tant que post-filtre, ils protègent la turbine d'extraction contre la perte d'équilibre et l'environnement contre les émissions de brouillards de vernis dans l'atmosphère. Par rapport aux filtres plats, les filtres à poches se caractérisent par une surface filtrante, une capacité de rétention des poussières et une durée de vie plus importantes. La durée de vie de ces filtres est estimée à 300 – 350 heures pour les pré-filtres et à 150 – 200 heures pour les post-filtres . Après cette période, les filtres doivent être remplacés. APP propose des filtres à poches (filtres de substitution) pour tous les types de cabines de peinture utilisés sur le marché.

STRUCTURE

Les filtres à poches proposés par APP sont fabriqués à partir de deux types de tissu non-tissé : PREMIUM et STANDARD. Tous les deux ont la classe de filtration G4. Les tissus non-tissés sont constitués en 100 % de polyester thermolié. Ils ont une structure progressive, donc absorbent et retiennent plus de particules que les tissus non-tissés à densité de fibres constante. Il est également possible de fabriquer des filtres à poches à partir de tissus non-tissés avec les classes de filtration G3, F5, F6 et F7 (la disponibilité des tissus non-tissés à confirmer).

Les tissus non-tissés ne contiennent pas de silicone ou d'autres substances susceptibles de provoquer des défauts de peinture. Nous n'utilisons pas de colle ni de mousse pour assembler les poches dans les cadres. Les cadres des filtres à poches sont en acier, ce qui leur permet de résister aux températures qui se produisent durant la phase de séchage, contrairement aux cadres en plastique disponibles sur le marché. Chaque filtre est muni d'un autocollant indiquant l'index, les dimensions et la direction du flux d'air.



APP Sp. z o.o.
ul. Przemyslowa 10, 62-300 Września
Service à la clientèle: téléphone +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

19.06.2024

FR

APP FK

Filtres à poches pour les cabines de peinture

Propriétés	Włóknina		
	Poids en surface environ	PLUS	STANDARD
Efficacité de la filtration conformément à la norme ISO 16890	220 g/m²	150 g/m²	140 g/m²
Classe de filtration conformément à la norme EN779:2012	Coarse 65%	Coarse 45%	Coarse 55-65%
Efficacité de la filtration conformément à la norme EN779:2012	G4	G2	G4
Vitesse d'air recommandée	≥ 90%	≥ 90%	≥ 90%
Débit d'air nominal	1,0 m/s	1,5 m/s	1,5 m/s
Résistance initiale	3600 m³/h/m²	5400 m³/h/m²	5400 m³/h/m²
Épaisseur moyenne du tapis filtrant	18 Pa	27 Pa	52 Pa
Résistance au feu conformément à la norme DIN 53438 - 3	24 mm	11 mm	5 mm

Les caractéristiques techniques ont été établies de bonne foi sur la base des connaissances actuelles et ont une valeur indicative.

Filtres à poches APP

Les filtres à poches proposés par APP sont fabriqués à partir de deux types de tissus : PREMIUM et STANDARD. Ces tissus diffèrent par leur épaisseur et leur coefficient de perméabilité à l'air, mesuré en m³/h/m².

APP N°	Nom du produit		épaisseur [mm]	nombre de poches	dimensions [mm] largeur x hauteur x profondeur	Surface de filtration env. (m²)	Commentaire	
100306	APP FK 306	Filtre à poches PREMIUM G4 – USI type C	22	7	1070 x 523 x 200 (cadre de 25 mm)	1,46	Le filtre le plus couramment utilisé dans les cabines USI et les zones USI après 2004.	
100307	APP FK 307	Filtre à poches PREMIUM G4 – USI type D	22	8	1168 x 598 x 200 (cadre de 25 mm)	1,91	Pré-filtration et filtration finale. Le filtre le plus couramment utilisé dans les cabines USI et les zones USI après 2004.	
100307E	APP FK 307	Filtre à poches G4 – USI du type D	8	8	1168 x 598 x 200 (cadre de 25 mm)			

APP Sp. z o.o.
ul. Przemyslowa 10, 62-300 Września
Service à la clientèle: téléphone +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

19.06.2024

AUTO-PLAST PRODUKT

APP FK

Filtry kieszeniowe do kabin lakierniczych

APP N°	Nom du produit		épaisseur [mm]	nombre de poches	dimensions [mm] largeur x hauteur x profondeur	Surface de filtration env. (m^2)	Commentaire	
100310	APP FK 310	Filtre à poches PREMIUM G4 conique adapté aux cabines de peinture du type SAIMA	22	1	415 x 380 x 600 (cadre de 25 mm)	0,46	Filtration finale. Cabines SAIMA.	
100310E	APP FK 310	Filtre à poches G4 conique adapté aux cabines de peinture du type SAIMA	8	1	415 x 380 x 600 (cadre de 25 mm)			
100310G3	APP FK 310	Filtre à poches G3 conique adapté aux cabines de peinture du type SAIMA	8	1	415 x 380 x 600 (cadre de 25 mm)			
100321	APP FK 321	Filtre à poches PREMIUM G4 adapté aux cabines de peinture du type WBS	22	4	1182 x 585 x 300 (cadre de 25 mm)	1,40	Pré-filtration et filtration finale. Cabines WBS à partir de 2014	
100352	APP FK 352	Filtre à poches adapté aux cabines de peinture du type Blowtherm	22	10	1195 x 590 x 200 (cadre de 20 mm)	2,38	Pré-filtration et filtration finale. Cabines BLOWTHERM.	
100352E	APP FK 352	Filtre à poches G4 adapté aux cabines de peinture du type Blowtherm	8	10	1195 x 590 x 200 (cadre de 20 mm)			
100356	APP FK 356	Filtre à poches adapté aux zones de préparation de peinture du type Blowtherm	22	10	1195 x 485 x 200 (cadre de 20 mm)	1,94	Pré-filtration et filtration finale. Zones BLOWTHERM	
100370	APP FK 370	Filtre à poches PREMIUM G4 adapté aux cabines de peinture du type SAIMA	22	4	590 x 450 x 700 (cadre de 25 mm)	2,52	Pré-filtration. Cabines SAIMA.	
100390	APP FK 390	Filtre à poches PREMIUM G4 – pour les cabines de peinture USI du type MILLIBAR	22	6	785 x 685 x 200 (cadre de 25 mm)	1,64	Pré-filtration Cabine MILLIBAR.	

APP Sp. z o.o.
ul. Przemyslowa 10, 62-300 Września
Service à la clientèle: téléphone +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

19.06.2024

APP FKB 10 / APP FKW 10

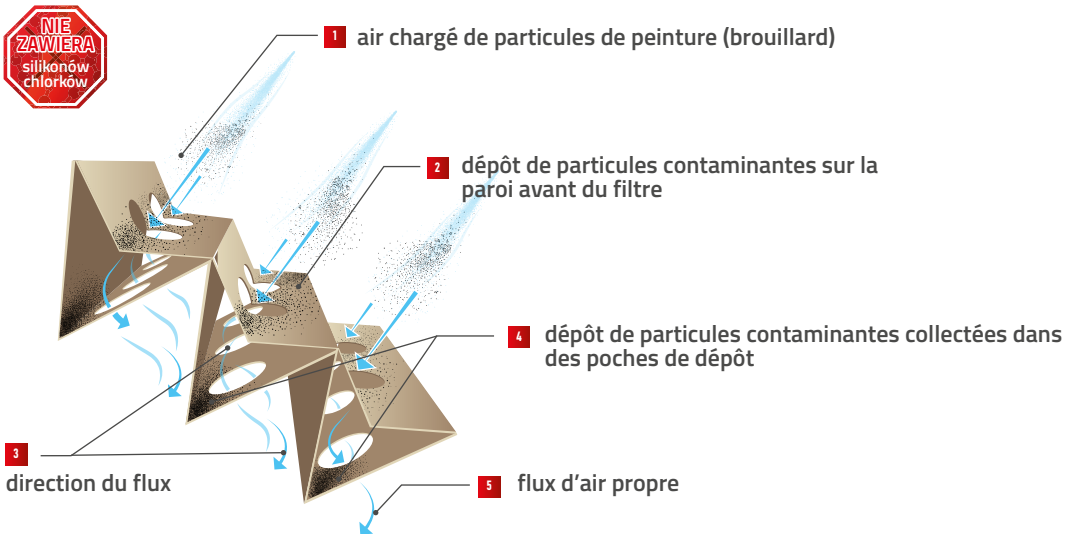
Filtres à labyrinthe en carton

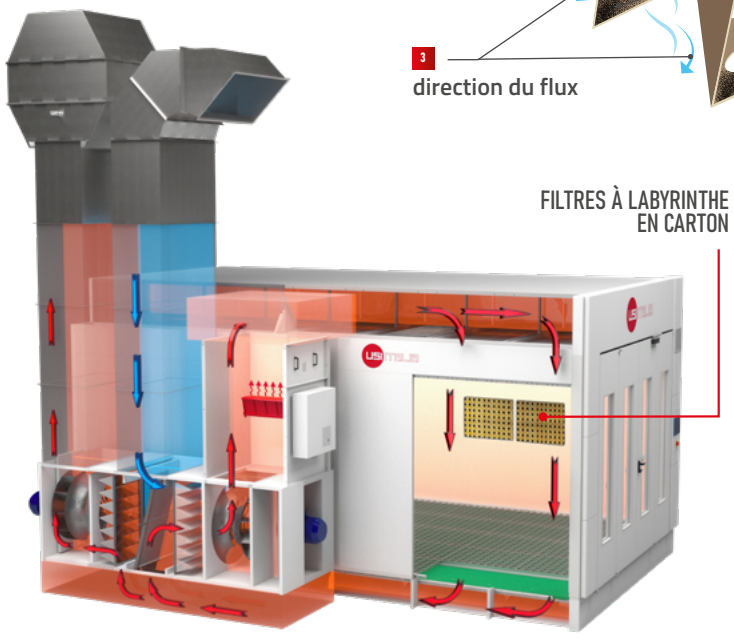
Les filtres à labyrinthe en carton APP FKB 10 et FKW 10 fonctionnent selon le principe de la séparation inertielle (par inertie). Il s'agit de séparer les particules contaminantes plus lourdes que l'air, en les déposant sur la paroi avant du filtre et dans les poches de dépôt. La séparation des particules contaminantes est le résultat de l'écoulement d'air à travers un labyrinthe de plis à structure dense et de trous à l'intérieur du filtre.

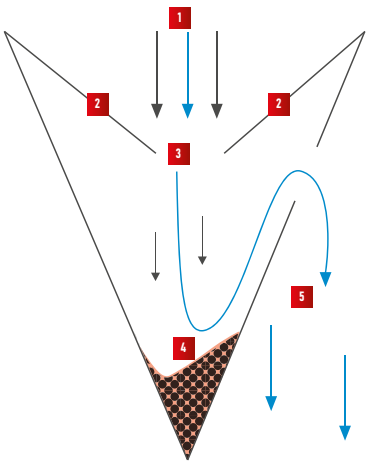
Suite à un changement rapide de la direction de l'air à l'intérieur du filtre, le brouillard de peinture et les particules se retrouvent piégés dans les poches, tandis que le flux d'air sortant du filtre est pratiquement entièrement nettoyé.

STRUCTURE

Les filtres en carton APP FKB 10 et FKW 10 se composent de deux couches de papier cartonné plissé, collées l'une à l'autre.







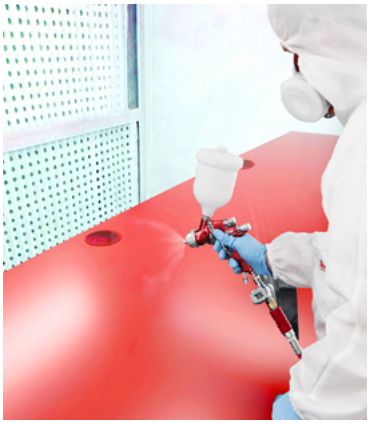
APP Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 10, 62-300 Września
Service à la clientèle: téléphone +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

19.06.2024

APP FKB 10 / APP FKW 10

Filtres à labyrinthe en carton

Paramètres des filtres en carton



ATELIERS DE MENUISERIE

Les filtres en carton APP FKB 10 i APP FKW 10 sont des produits parfaits pour les ateliers de peinture, les zones de préparation, les murs filtrants lors de la production et de la réparation de voitures, et la peinture industrielle par pulvérisation de meubles, fenêtres, pièces de machines, etc.



ATELIERS DE PEINTURE



PRODUCTION



RÉPARATIONS D'AUTOMOBILES

CARACTÉRISTIQUES DU MATÉRIAU FILTRANT :

- **l'efficacité de la filtration de 90,00 à 98,10 %, en fonction du type de vernis,**
- **une grande capacité à repousser les molécules d'eau (résistance à l'eau),**
- carton en accordéon (plissé) - hauteur de travail du filtre 45 mm,
- **résistance à des températures allant jusqu'à 180°C,**
- **surface collée avec de la colle vinylique.**

EFFICACITÉ

	ABSORPTION	EFFICACITÉ
Vernis	▼▼▼▼▼	▼▼▼▼▼
Vernis HS	▼▼▼▼▼	▼▼▼▼▼
Polyester	▼▼▼▼▼	▼▼▼▼▼

PROPRIÉTÉS	APP FKB 10	APP FKW 10
Dimensions du filtre	0,75 x 13,50 m (10 m²) 0,90 x 11,15 m (10 m²) 1,00 x 10,00 m (10 m²)	
Hauteur	45 mm	45 mm
Poids en surface environ	230 g/m²	230 g/m²
Couleur	marron	blanc
Utilisation	vernis organiques	vernis à base d'eau et vernis organiques
Efficacité	90,00 – 98,10%	90,00 – 98,10%

Les caractéristiques techniques ont été établies de bonne foi sur la base des connaissances actuelles et ont une valeur indicative.

APP Sp. z o.o.
ul. Przemyslowa 10, 62-300 Września
Service à la clientèle: téléphone +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

19.06.2024

APP FKB 10 / APP FKW 10

Filtres à labyrinthe en carton

La tâche principale des filtres en carton est de :

capturer et fixer le brouillard de peinture qui ne s'est pas déposé sur la surface soumise à la peinture et des poussières fines qui ont pénétré dans la zone de travail.



ZALETY

HAUTE PERFORMANCE
- environ 2 à 3 fois plus élevé par rapport aux autres filtres

EFFICACITÉ DE LA FILTRATION
- proche de 100 %, en fonction du type de vernis utilisés

FACILE À UTILISER
- ce filtre est l'un des plus faciles à utiliser sur le marché

REMPLACEMENT DE FILTRES MOINS FRÉQUENT POUR UNE PLUS GRANDE PRODUCTIVITÉ DE LA CABINE DE PEINTURE

FLUX D'AIR CONTINU DANS LA CABINE DE PEINTURE PENDANT LA PÉRIODE DE FONCTIONNEMENT DU FILTRE

APP N°	Nom du produit	Couleur	Hauteur	Surface
100843	**APP FKB 10** - Filtre en carton		100 cm	10m²
100847	**APP FKB 10** - Filtre en carton		90 cm	10m²
100851	**APP FKB 10** - Filtre en carton		75 cm	10m²

APP N°	Nom du produit	Couleur	Hauteur	Surface
100844	**APP FKW 10** - Filtre en carton		100 cm	10m²
100848	**APP FKW 10** - Filtre en carton		90 cm	10m²
100852	**APP FKW 10** - Filtre en carton		75 cm	10m²

APP Sp. z o.o.
ul. Przemyslowa 10, 62-300 Września
Service à la clientèle: téléphone +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

19.06.2024

Informations supplémentaires

Sur mesure !

APP fabrique également des filtres à poches non standard (pré-filtres et post--filtres) découpés en toutes les dimensions demandées par le client.

Filtres à poches APP

TYPES DE FILTRES À POCHES

1. SANS CADRE – le tissu est cousu en forme de poches ou de manches (tubes obturés ou non).

2. DANS UN CADRE EN TÔLE GALVANISÉE – l'épaisseur du cadre est de 25 mm en version standard, l'épaisseur de 20 mm est également disponible.

STRUCTURE:

Grille en fil d'acier solide, soudée, à très haute résistance mécanique (dimensions maximales de production 70 x 150 cm). Au-delà d'une largeur de poche de 70 cm, la grille solide est faite en bois (les dimensions maximales de production sur le bois sont de 100 x 150 cm).

Matériau filtrant à 100 % en polyester thermolié, classe de filtration G4, sous forme de poches – plus il y a de poches, plus la surface de filtration est grande et donc plus l'efficacité de filtration est élevée. Les poches sont installées sur le treillis par couture. La grille avec les poches est installée sur un cadre métallique par emboîtement. Le cadre est ensuite riveté ou boulonné.

AVANTAGES:

La construction robuste et résistante sur une grille solide sans colle, installée dans un cadre par emboîtement et ensuite rivetée, permet d'utiliser nos filtres à poches sur des turbines de 7,5 kW avec un débit de 23.000 m3/h et sur des turbines représentant une puissance jusqu'à 11 kW et avec un débit d'air de 41.000 m3/h, sans courir le risque que le courant d'air arrache le filtre du cadre.



APP Sp. z o.o.
ul. Przemyslowa 10, 62-300 Września
Service à la clientèle: téléphone +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

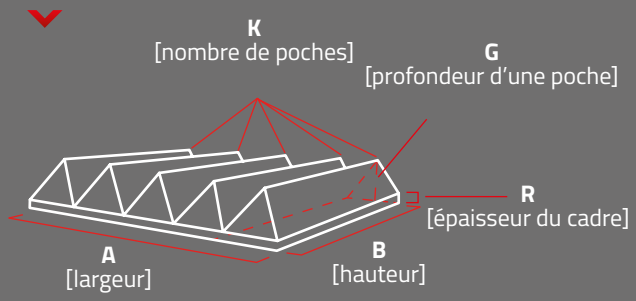
19.06.2024

FR

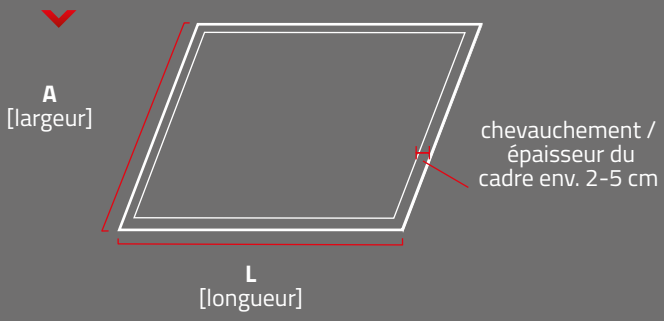
Informations supplémentaires

La société APP fabrique des filtres selon les dimensions spécifiées par le client. Découvrez comme il est facile de prendre des mesures.

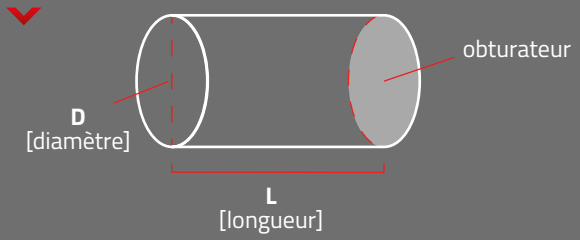
Filtre à poches avec ou sans cadre



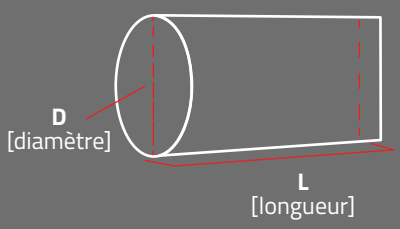
FILTRE PLAFOND



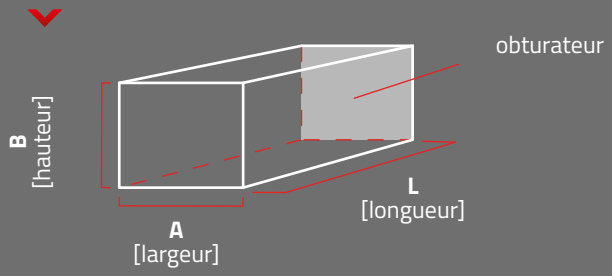
CYLINDRE avec obturateur



CYLINDRE plat cousu



MANCHON RECTANGULAIRE avec obturateur /



Contactez un chargé de clientèle assigné pour les questions techniques et commerciales et demandez un devis.

APP Sp. z o.o.
ul. Przemyslowa 10, 62-300 Września
Service à la clientèle: téléphone +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

19.06.2024

FR

Informations supplémentaires

FILTRES DE CABINE. POURQUOI SONT-ILS SI IMPORTANTS ?

L'utilisation correcte des filtres a une influence directe sur la qualité du travail effectué dans la cabine. Pour des raisons de sécurité, la peinture en cabine nécessite un échange d'air important et constant, qui est le principal vecteur de poussières et de saletés susceptibles d'endommager la surface à peindre. Pour que l'air de la cabine de peinture soit aussi propre que possible, un système de filtrage bien conçu est nécessaire, afin que la pièce de carrosserie à réparer puisse être repeinte même en cas de taux de poussière élevé.

DURÉE DE VIE DES FILTRES. À QUELLE FRÉQUENCE FAUT-IL LES REMPLACER ?

Un certain nombre de facteurs influencent les intervalles de remplacement des filtres, tels que l'environnement extérieur dans lequel se trouve la cabine de peinture, l'intensité des travaux de peinture, etc. Il est toutefois possible de donner une indication approximative de la date à laquelle les filtres de la cabine de peinture doivent être remplacés :

PRÉ-FILTRES À POCHES environ 3 à 4 mois	**300 – 350 h**
POST-FILTRES À POCHES 1,5 à 2 mois	**150 – 200 h**
FILTRES DE SOL environ 1,5 mois	**100 – 150 h**
FILTRES PLAFOND environ 9 à 12 mois	**800 – 1000 h**



Sur mesure !

APP fournit une assistance pour les cabines de peinture comprenant le remplacement de filtres de sol, filtres de plafond, pré-filtres et post-filtres (à poches et à cartouche). Dans le cas des filtres de plafond, des pré-filtres et des post-filtres non standard, il est possible de les fabriquer sur mesure selon la commande du client.

APP Sp. z o.o.
ul. Przemyslowa 10, 62-300 Września
Service à la clientèle: téléphone +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

19.06.2024