



UltraMet 292

Classe selon PN-EN 1822:2009 : E10, E11, H13, H14

Matériau : média en fibre de verre
(microfibres de verre)

Séparateurs : „Hot melt”

Cadre : acier galvanisé,
résistant à l'humidité

Colle : bi-composant,
mélangée à froid (polyuréthane)

Joint : sur un côté du filtre
(joint mousse continu ou plat)

Température : maximum 80 °C

Humidité : maximum 90 %

Perte de charge finale résultant
de la norme d'essai des filtres : 500 Pa

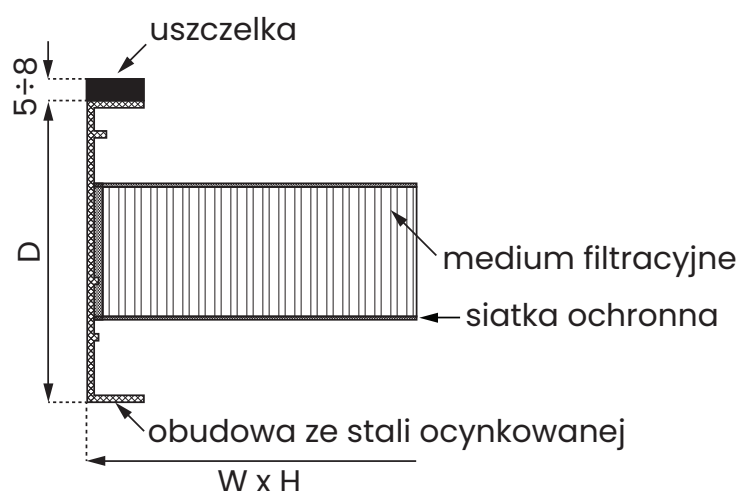
Grille de protection : optionnelle,
d'un côté ou des deux côtés

1. Structure robuste et rigide
2. Haute capacité de rétention de poussières
3. Faible perte de charge
4. Longue durée de vie du filtre
5. Faibles coûts énergétiques
6. Résistance à l'humidité
7. Ignifugé (F1 selon DIN 53438)
8. Élimination sans composés toxiques

180

* La perte de charge finale en exploitation doit être vérifiée dans la documentation technique ou consultée avec le fabricant des équipements utilisés.

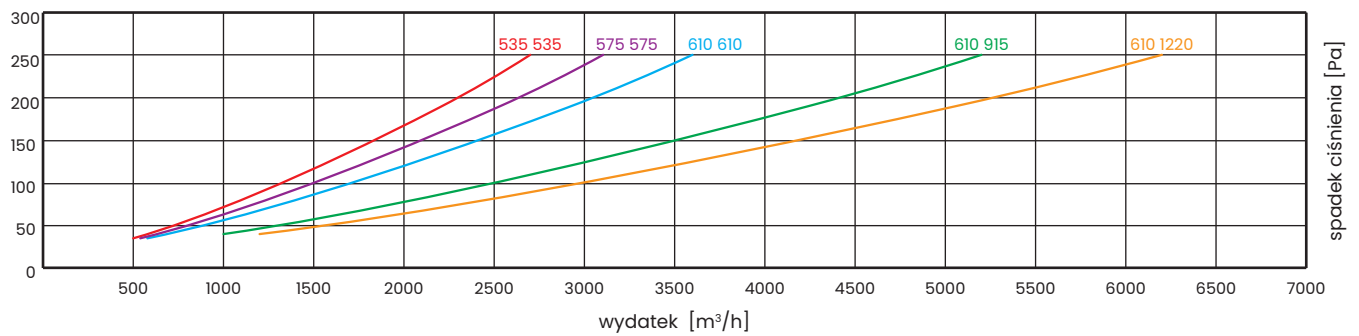
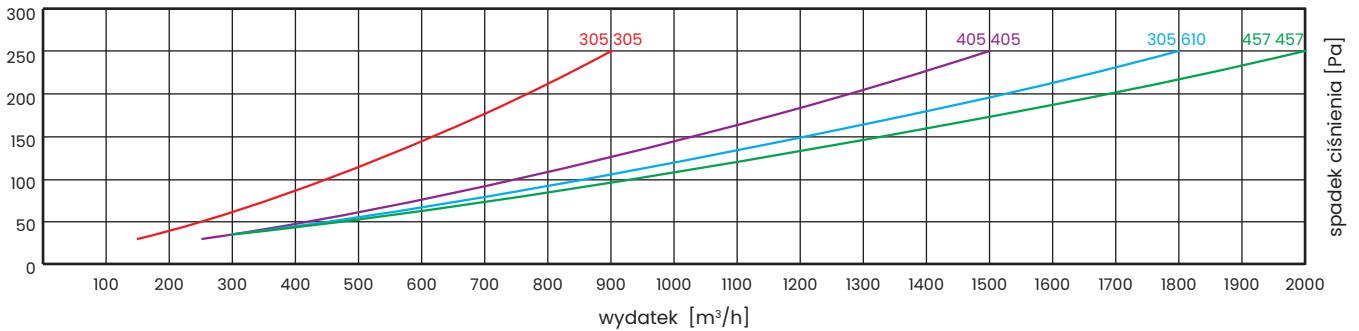
* La présente spécification est fournie uniquement à titre informatif. Toutes les valeurs techniques indiquées peuvent différer des valeurs réelles dans une tolérance de $\pm 10\%$. Le fabricant ne saurait être tenu responsable des conséquences d'un choix de filtres de dimensions non standard basé uniquement sur les calculs effectués par l'utilisateur.



Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment les spécifications techniques, sans préavis, en raison de l'amélioration continue de nos produits.

Données techniques des filtres standard, basées sur les résultats des tests de laboratoire effectués conformément aux recommandations de la norme EN 1822

Classe de filtration	Produit	Dimensions [mm]			Surface de filtration [m ²]	Débit [m ³ /h]	Perte de charge initiale [Pa]
		W	H	D			
E10	UltraMet292	305	305	292	5,2	150	35
		405	405	292	9,1	250	35
		305	610	292	10,4	300	35
		457	457	292	11,7	350	35
		535	535	292	16	450	35
		575	575	292	18,5	530	35
		610	610	292	20,8	600	35
		610	915	292	31,2	1000	35
		610	1220	292	41,8	1200	35

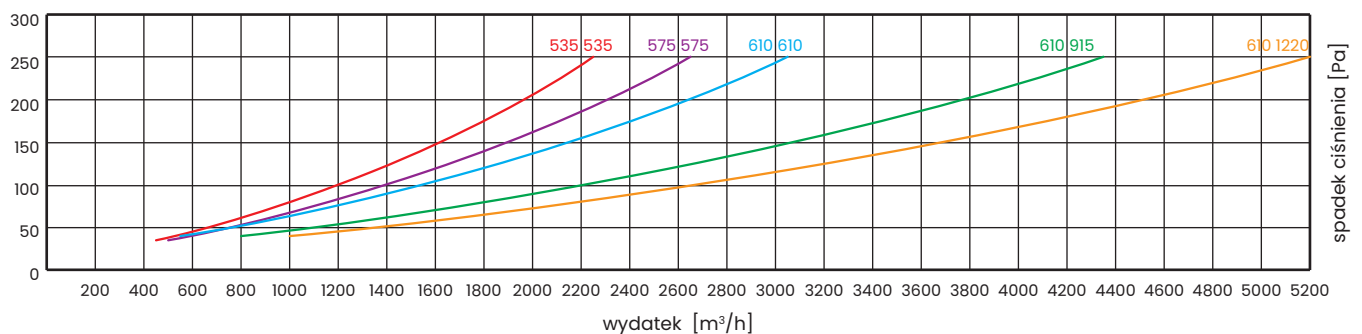
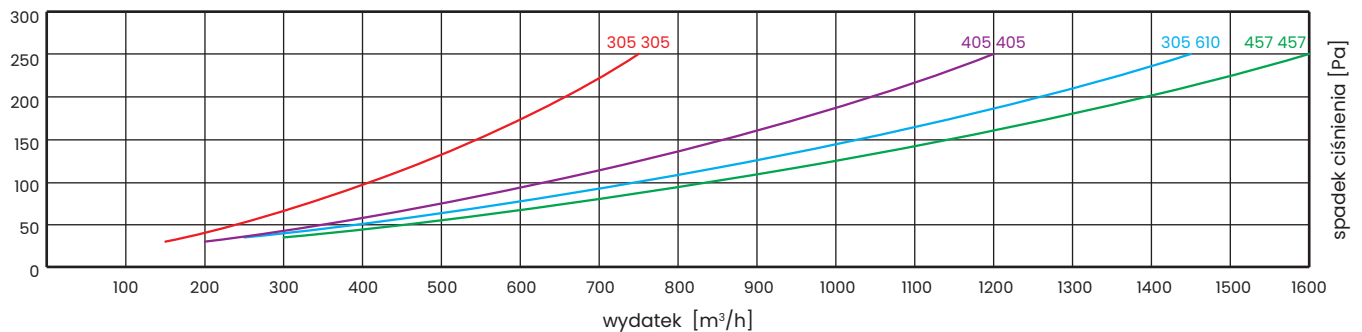


Les filtres en boîtier en acier galvanisé sont fabriqués dans toutes les dimensions, mais nous recommandons que leur surface frontale ne dépasse pas 0,6 m².

Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment les spécifications techniques, sans préavis, en raison de l'amélioration continue de nos produits.

Données techniques des filtres standard, basées sur les résultats des tests de laboratoire effectués conformément aux recommandations de la norme EN 1822

Classe de filtration	Produit	Dimensions [mm]			Surface de filtration [m ²]	Débit [m ³ /h]	Perte de charge initiale [Pa]
		W	H	D			
E11	UltraMet292	305	305	292	5,2	150	40
		405	405	292	9,1	250	40
		305	610	292	10,4	300	40
		457	457	292	11,7	350	40
		535	535	292	16	450	40
		575	575	292	18,5	530	40
		610	610	292	20,8	600	40
		610	915	292	31,2	1000	40
		610	1220	292	41,8	1200	40

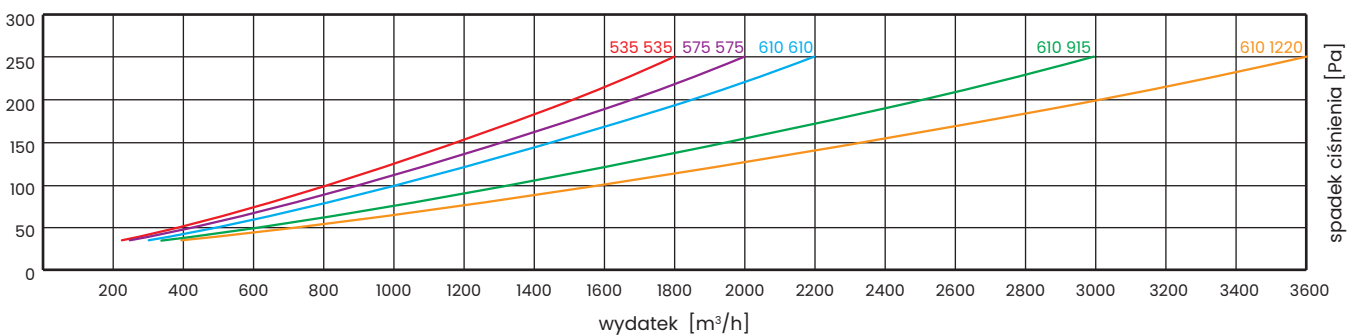
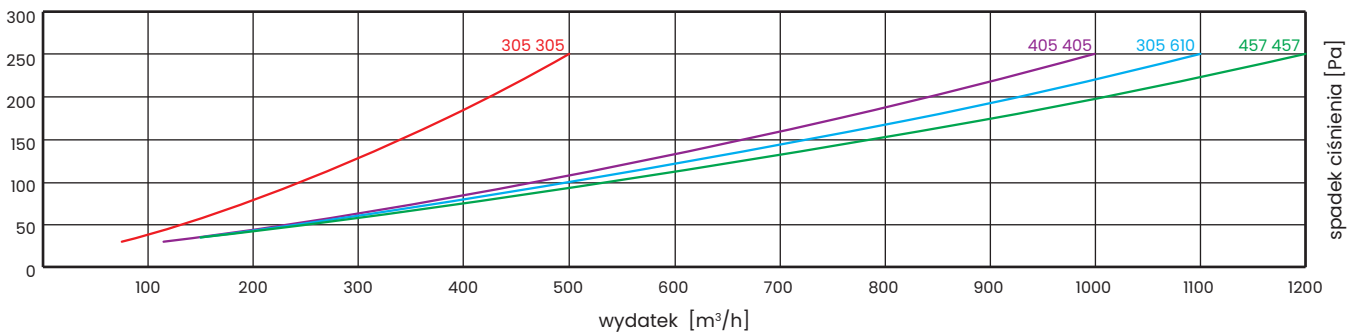


Les filtres en boîtier en acier galvanisé sont fabriqués dans toutes les dimensions, mais nous recommandons que leur surface frontale ne dépasse pas 0,6 m².

Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment les spécifications techniques, sans préavis, en raison de l'amélioration continue de nos produits.

Données techniques des filtres standard, basées sur les résultats des tests de laboratoire effectués conformément aux recommandations de la norme EN 1822

Classe de filtration	Produit	Dimensions [mm]			Surface de filtration [m ²]	Débit [m ³ /h]	Perte de charge initiale [Pa]
		W	H	D			
H13	UltraMet292	305	305	292	5,2	150	70
		405	405	292	9,1	250	70
		305	610	292	10,4	300	70
		457	457	292	11,7	350	70
		535	535	292	16	450	70
		575	575	292	18,5	530	70
		610	610	292	20,8	600	70
		610	915	292	31,2	1000	70
		610	1220	292	41,8	1200	70

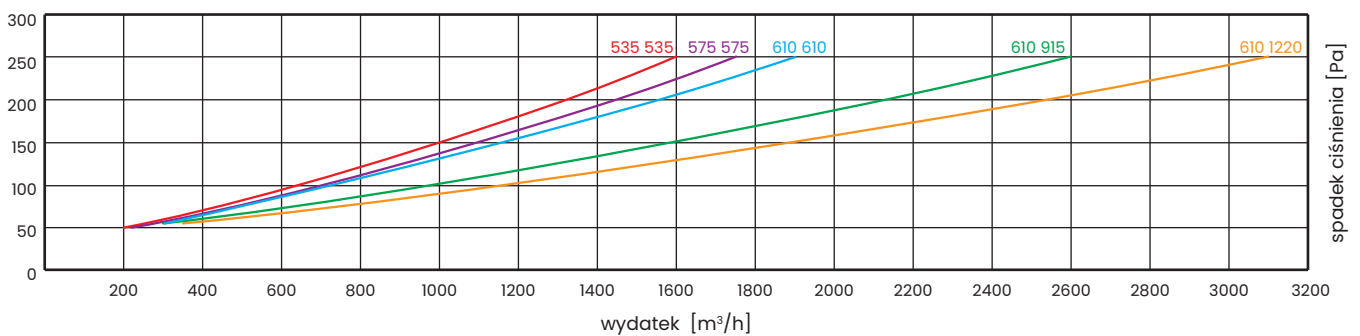
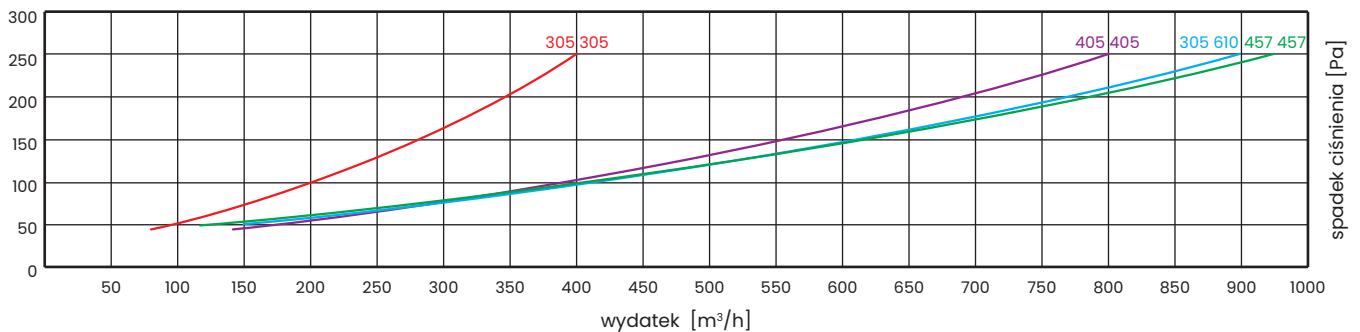


Les filtres en boîtier en acier galvanisé sont fabriqués dans toutes les dimensions, mais nous recommandons que leur surface frontale ne dépasse pas 0,6 m².

Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment les spécifications techniques, sans préavis, en raison de l'amélioration continue de nos produits.

Données techniques des filtres standard, basées sur les résultats des tests de laboratoire effectués conformément aux recommandations de la norme EN 1822

Classe de filtration	Produit	Dimensions [mm]			Surface de filtration [m ²]	Débit [m ³ /h]	Perte de charge initiale [Pa]
		W	H	D			
H14	UltraMet292	305	305	292	5,2	150	80
		405	405	292	9,1	250	80
		305	610	292	10,4	300	80
		457	457	292	11,7	350	80
		535	535	292	16	450	80
		575	575	292	18,5	530	80
		610	610	292	20,8	600	80
		610	915	292	31,2	1000	80
		610	1220	292	41,8	1200	80



Les filtres en boîtier en acier galvanisé sont fabriqués dans toutes les dimensions, mais nous recommandons que leur surface frontale ne dépasse pas 0,6 m².

Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment les spécifications techniques, sans préavis, en raison de l'amélioration continue de nos produits.