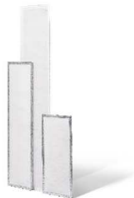


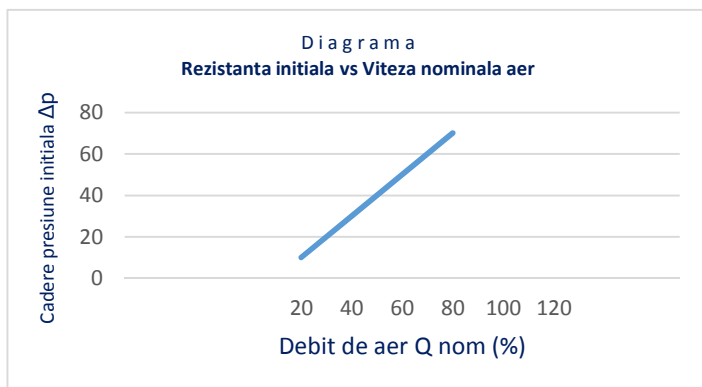
Filtre plane G2 – EN 779:2012

Filtrare grosiera



Notiuni generale Filtrele plane pot fi folosite atat pe nivelul de filtrare grosiera, cat si pe cel de filtrare fina si sunt ideale pentru spatiile in care poluarea cu praf este foarte mare.

Aplicatii Prefiltrarea aerului pentru retinerea particulelor grosiere in sistemele de conditionare a aerului



Tip: Filtru plan

Rama: Otel galvanizat cu grosimea de 5, 8, 10, 15, 20 si 25 mm

Tip material: Fibre sintetice netesute

Clasa filtrare - Standard EN 779:2012: G2

Eficienta medie (Em) la praf sintetic: 60%

Cadere de presiune initiala: 25 Pa

Cadere de presiune finala recomandata: 200 Pa

Debit de aer maxim: 1,25 x flux de aer nominal

Viteza aerului: 0,45 m/s

Temperatura: Maxim 90°C in regim de exploatare continua

Umiditatea: Maxim 90%

Clasa de combustibilitate: F1/K1 in accord cu DIN 53438

Observatii: Disponibile cu rama din carton

Treapta de filtrare: I

Mod ambalare: cutii din carton

Ca parte a programului nostru de îmbunătățire continuă, Eversted își rezervă dreptul de a modifica specificațiile fără preaviz. © 2016.

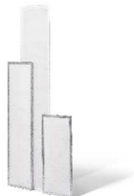
Clasa filtrare Standard EN 779:2012	Dimensiuni de gabarit (Latime x Inaltime x Adancime) (mm)	Suprafata filtrare (m ²)	Debit de aer (m ³ /h)	Cadere de presiune	
				Initiala (Pa)	Finala (Pa)
G2	150 x 435 x 5	0,1	500	25	200
G2	237 x 415 x 5	0,1	720	25	200
G2	237 x 495 x 5	0,1	860	25	200
G2	250 x 595 x 5	0,1	1080	25	200
G2	330 x 710 x 5	0,2	1650	25	200
G2	340 x 490 x 5	0,2	1220	25	200
G2	365 x 445 x 5	0,2	1150	25	200
G2	430 x 710 x 5	0,3	2220	25	200
G2	440 x 490 x 5	0,2	1580	25	200
G2	465 x 465 x 5	0,2	1580	25	200
G2	465 x 565 x 5	0,3	1870	25	200
G2	490 x 640 x 5	0,3	2230	25	200
G2	530 x 710 x 4	0,4	2730	25	200
G2	540 x 700 x 5	0,3	2300	25	200
G2	287 x 592 x 10	0,2	1700	25	200
G2	394 x 490 x 10	0,2	1880	25	200
G2	394 x 620 x 10	0,2	2350	25	200
G2	490 x 490 x 10	0,2	2350	25	200
G2	490 x 620 x 10	0,3	2900	25	200
G2	592 x 592 x 10	0,4	3400	25	200
G2	288 x 594 x 20	0,2	1700	25	200
G2	394 x 495 x 20	0,2	1880	25	200
G2	394 x 594 x 20	0,2	2200	25	200
G2	394 x 622 x 20	0,3	2350	25	200

Alte dimensiuni disponibile: orice configuratie in limita 1250 mm x 3000 mm

www.eversted.ro

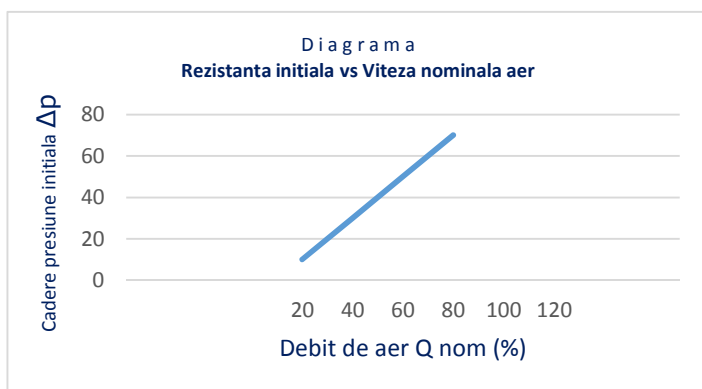
Filtre plane G3 – EN 779:2012

Filtrare grosiera



Notiuni generale Filtrele plane pot fi folosite atat pe nivelul de filtrare grosiera, cat si pe cel de filtrare fina si sunt ideale pentru spatiile in care poluarea cu praf este foarte mare.

Aplicatii Prefiltrarea aerului pentru retinerea particulelor grosiere in sistemele de conditionare a aerului



Tip: Filtru plan

Rama: Otel galvanizat cu grosimea de 5, 8, 10, 15, 20 si 25 mm

Tip material: Fibre sintetice netesute

Clasa filtrare - Standard EN 779:2012: G3

Eficienta medie (Em) la praf sintetic: 80%

Cadere de presiune initiala: 30 Pa

Cadere de presiune finala recomandata: 250 Pa

Debit de aer maxim: 1,25 x flux de aer nominal

Viteza aerului: 0,45 m/s

Temperatura: Maxim 90°C in regim de exploatare continua

Umiditatea: Maxim 90%

Clasa de combustibilitate: F1/K1 in accord cu DIN 53438

Observatii: Disponibile cu rama din carton

Treapta de filtrare: I

Mod ambalare: cutii din carton

Ca parte a programului nostru de îmbunătățire continuă, Eversted își rezervă dreptul de a modifica specificațiile fără preaviz. © 2016.

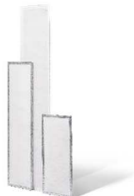
Clasa filtrare Standard EN 779:2012	Dimensiuni de gabarit (Latime x Inaltime x Adancime) (mm)	Suprafata filtrare (m ²)	Debit de aer (m ³ /h)	Cadere de presiune	
				Initiala (Pa)	Finala (Pa)
G3	150 x 435 x 5	0,1	500	30	250
G3	237 x 415 x 5	0,1	720	30	250
G3	237 x 495 x 5	0,1	860	30	250
G3	250 x 595 x 5	0,1	1080	30	250
G3	330 x 710 x 5	0,2	1650	30	250
G3	340 x 490 x 5	0,2	1220	30	250
G3	365 x 445 x 5	0,2	1150	30	250
G3	430 x 710 x 5	0,3	2220	30	250
G3	440 x 490 x 5	0,2	1580	30	250
G3	465 x 465 x 5	0,2	1580	30	250
G3	465 x 565 x 5	0,3	1870	30	250
G3	490 x 640 x 5	0,3	2230	30	250
G3	530 x 710 x 4	0,4	2730	30	250
G3	540 x 700 x 5	0,3	2300	30	250
G3	287 x 592 x 10	0,2	1700	30	250
G3	394 x 490 x 10	0,2	1880	30	250
G3	394 x 620 x 10	0,2	2350	30	250
G3	490 x 490 x 10	0,2	2350	30	250
G3	490 x 620 x 10	0,3	2900	30	250
G3	592 x 592 x 10	0,4	3400	30	250
G3	288 x 594 x 20	0,2	1700	30	250
G3	394 x 495 x 20	0,2	1880	30	250
G3	394 x 594 x 20	0,2	2200	30	250
G3	394 x 622 x 20	0,3	2350	30	250

Alte dimensiuni disponibile: orice configuratie in limita 1250 mm x 3000 mm

www.eversted.ro

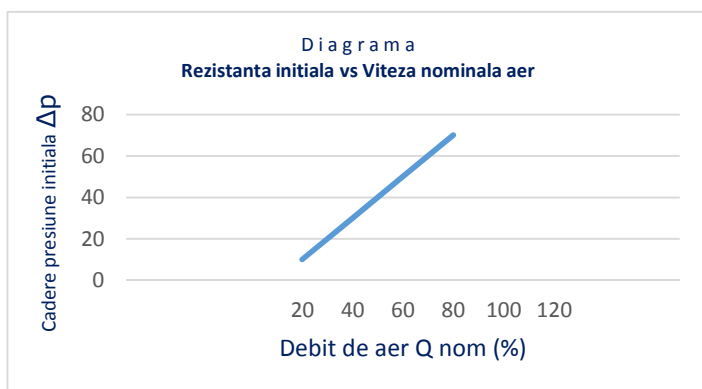
Filtre plane G4 – EN 779:2012

Filtrare grosiera



Notiuni generale Filtrele plane pot fi folosite atat pe nivelul de filtrare grosiera, cat si pe cel de filtrare fina si sunt ideale pentru spatiile in care poluarea cu praf este foarte mare.

Aplicatii Prefiltrarea aerului pentru retinerea particulelor grosiere in sistemele de conditionare a aerului



Tip: Filtru plan

Rama: Otel galvanizat cu grosimea de 5, 8, 10, 15, 20 si 25 mm

Tip material: Fibre sintetice netesute

Clasa filtrare - Standard EN 779:2012: G4

Eficienta medie (Em) la praf sintetic: 90%

Cadere de presiune initiala: 30 - 40 Pa

Cadere de presiune finala recomandata: 250 Pa

Debit de aer maxim: 1,25 x flux de aer nominal

Viteza aerului: 0,45 m/s

Temperatura: Maxim 90°C in regim de exploatare continua

Umiditatea: Maxim 90%

Clasa de combustibilitate: F1/K1 in accord cu DIN 53438

Observatii: Disponibile cu rama din carton

Treapta de filtrare: I, II

Mod ambalare: cutii din carton

Ca parte a programului nostru de îmbunătățire continuă, Eversted își rezervă dreptul de a modifica specificațiile fără preaviz. © 2016.

Clasa filtrare Standard EN 779:2012	Dimensiuni de gabarit (Latime x Inaltime x Adancime) (mm)	Suprafata filtrare (m ²)	Debit de aer (m ³ /h)	Cadere de presiune	
				Initiala (Pa)	Finala (Pa)
G4	150 x 435 x 5	0,1	500	30	250
G4	237 x 415 x 5	0,1	720	30	250
G4	237 x 495 x 5	0,1	860	30	250
G4	250 x 595 x 5	0,1	1080	35	250
G4	330 x 710 x 5	0,2	1650	35	250
G4	340 x 490 x 5	0,2	1220	35	250
G4	365 x 445 x 5	0,2	1150	35	250
G4	430 x 710 x 5	0,3	2220	35	250
G4	440 x 490 x 5	0,2	1580	40	250
G4	465 x 465 x 5	0,2	1580	40	250
G4	465 x 565 x 5	0,3	1870	40	250
G4	490 x 640 x 5	0,3	2230	40	250
G4	530 x 710 x 4	0,4	2730	40	250
G4	540 x 700 x 5	0,3	2300	40	250
G4	287 x 592 x 10	0,2	1700	40	250
G4	394 x 490 x 10	0,2	1880	40	250
G4	394 x 620 x 10	0,2	2350	45	250
G4	490 x 490 x 10	0,2	2350	45	250
G4	490 x 620 x 10	0,3	2900	45	250
G4	592 x 592 x 10	0,4	3400	45	250
G4	288 x 594 x 20	0,2	1700	45	250
G4	394 x 495 x 20	0,2	1880	45	250
G4	394 x 594 x 20	0,2	2200	45	250
G4	394 x 622 x 20	0,3	2350	45	250

Alte dimensiuni disponibile: orice configuratie in limita 1250 mm x 3000 mm

www.eversted.ro