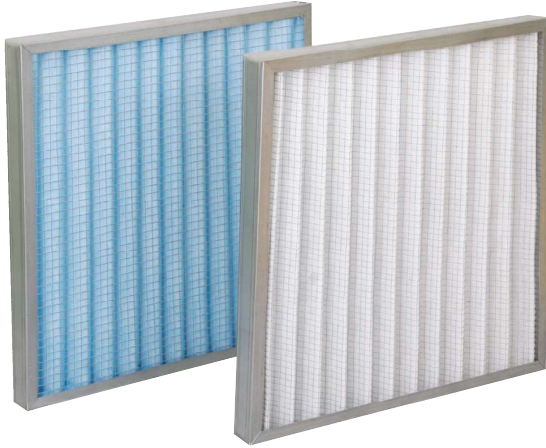


## PRE FILTERS / ÖN FİLTRELER



PF4GZ15Z2-0592-0592-048

Filter Type Filtre Tipi	<b>PF</b>	<b>PANFIL-GSZ</b>
Filter Class EN 779 Filtre Sınıfı EN 779	<b>4</b>	G4
Filter Frame Filtre Çerçevesi	<b>G</b>	Galvanized Galvaniz
Filter Media Filtre Malzemesi	<b>S</b>	Glass Fibre Media Cam Elyaf Filtre Malzemesi
Filter Media Thicknes Filtre Malzemesi Kalınlık	<b>15</b>	Filter media cod Filtre malzeme kodu
Filter Modelling Filtre Modelleme	<b>Z</b>	Z Line Model / Double Mesh Zig-zag Model / Çift Taraf Telli
Filter Face Guard Filtre Yüzey Koruması	<b>2</b>	Double Side Mesh Çift Taraf Telli
Filter Size Filtre Ölçüsü	0592-0592-048	

Filter CODE Structure  
Filtre KOD Yapısı

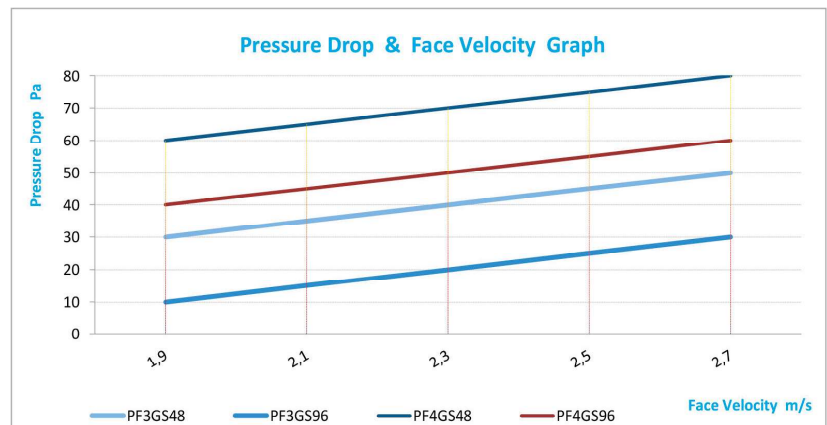
### Applications

Conditioning and ventilation systems  
Used as pre-filter or second-stage filter  
Low start pressure drop  
High dust holding capacity  
Reduced operating costs  
Provides long service interval

### Uygulamalar

İklimlendirme ve havalandırma sistemlerinde  
Ön filtre veya ikinci kademe filtre olarak kullanılır  
Düşük başlangıç basınç düşümü  
Yüksek toz tutma kapasitesi  
Azalan işletme maliyetleri  
Uzun servis aralığı sağlar

Filter Class Filtre Sınıfı	EN 779 - 2012	G3	G4
Average Efficiency Ortalama Verimlilik	80≤Am≤90	90≤Am	
Max.Working Temperature Max.Çalışma Sıcaklığı	100° C		
Relative Humidity Bağıl Nem	100%		
Final Pressure Drop Son Basınç Düşümü	250 Pa.		
Filter Stage Filtre Kademesi	I - II		



Code	Size W x L x D	Filter Class EN 779	Filter Area m <sup>2</sup>	Air Flow m <sup>3</sup> /h	In.Pressure D. Pa.	Weight kg
PF3GS12Z2	0287-0287-048	G3	0,20	850	50	0,80
PF3GS12Z2	0287-0592-048	G3	0,30	1700	50	1,30
PF3GS12Z2	0490-0592-048	G3	0,50	2800	50	2,20
PF3GS12Z2	0592-0592-048	G3	0,60	3400	50	2,50

Code	Size W x L x D	Filter Class EN 779	Filter Area m <sup>2</sup>	Air Flow m <sup>3</sup> /h	In.Pressure D. Pa.	Weight kg
PF3GS12Z2	0287-0287-096	G3	0,40	1000	60	1,50
PF3GS12Z2	0287-0592-096	G3	0,60	2100	60	2,60
PF3GS12Z2	0490-0592-096	G3	1,00	3400	60	4,50
PF3GS12Z2	0592-0592-096	G3	1,20	4200	60	5,00

Code	Size W x L x D	Filter Class EN 779	Filter Area m <sup>2</sup>	Air Flow m <sup>3</sup> /h	In.Pressure D. Pa.	Weight kg
PF4GS15Z2	0287-0287-048	G4	0,20	850	80	0,80
PF4GS15Z2	0287-0592-048	G4	0,30	1700	80	1,30
PF4GS15Z2	0490-0592-048	G4	0,50	2800	80	2,20
PF4GS15Z2	0592-0592-048	G4	1,20	3400	80	2,50

Code	Size W x L x D	Filter Class EN 779	Filter Area m <sup>2</sup>	Air Flow m <sup>3</sup> /h	In.Pressure D. Pa.	Weight kg
PF4GS15Z2	0287-0287-096	G4	0,40	1000	90	1,50
PF4GS15Z2	0287-0592-096	G4	0,60	2100	90	2,60
PF4GS15Z2	0490-0592-096	G4	1,00	3400	90	4,50
PF4GS15Z2	0592-0592-096	G4	1,20	4200	90	5,00