

## PANMET

Metal Filters  
Metal Filtreler



PM3GOGL2-0592-0592-048

### APPLICATIONS

- Washable for repeated use
- Low pressure drop
- High temperature
- Corrosive environments
- Large bulky contaminants
- Oil mist or grease separation

### UYGULAMALAR

- Yenilenen kullanım için yıkayabilir
- Düşük basınç
- Yüksek sıcaklık
- Aşındırıcı ortamlar
- Büyuk kirli kontaminantlar
- Yağ buharı veya yağ ayrimında kullanılır
- Büyuk kirli kontaminantlar
- Yağ buharı veya yağ ayrimında kullanılır

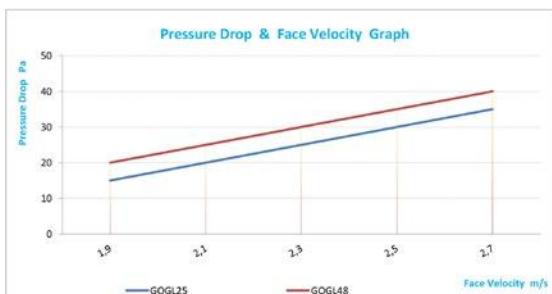
### FILTER CODE STRUCTURE FİLTRE KOD YAPISI

Filter Type	PM PANMET
Filtre Tipi	
Filter Class EN 779-2012	EN 779-2012 G3
Filtre Sınıfı EN 779-2012	ISO 16890 COARSE>40%
Filter Frame	G Galvanized
Filtre Çerçevesi	G Galvaniz
Filter Media	OG Galvanized Wire
Filtre Malzemesi	G Galvaniz Örgü Telli
Filter Modelling	L Straight Model
Filtre Modeli	Düz Model
Filter Modelling	2 Both Side With Grids
Filtre Modeli	iKİ YÜZEYİ TELİ
Filter Size	0592-0592-048
Filtre Ölçüsü	

### TECHNICAL SPECIFICATIONS TEKNİK ÖZELLİKLER

Filter Class	<b>EN 779-2012</b>	G2	G3
Filtre Sınıfı	<b>ISO 16890-COARSE</b>	>20%	>40%
Average Efficiency	<b>EN 779-2012</b>	50%	80%
Ortalama Verimlilik	<b>ISO 16890-COARSE</b>	>20%	>40%
Max. Temperature	200 °C		
Maks. Sıcaklık			
Relative Humidity	100%		
Bağıl Nem			
Rec. Final Pres. Drop Acc.	<b>EN 779-2012</b>	250 Pa.	
Tav. Edilen Son Basınç Düşümü	<b>ISO 16890</b>	200 Pa.	
Flame Resistance	Flame Resistance	F1 DIN 53438	
Filter Stage	Filtre Kademesi	I	

### PRESSURE DROP & FACE VELOCITY GRAPH



**PANMET Series Technical Data****PANMET Serisi Teknik Veri**

Code	Size W x L x D	Filter Class ISO 16890	Filter Class EN 779-2012	Filter Area m <sup>2</sup>	Air Flow m <sup>3</sup> /h	In.Pressure D. Pa.	Weight kg
PM2G0GL2	0287-0287-025	COARSE >20	G2	0,08	850	30	1,50
PM2G0GL2	0287-0592-025	COARSE >20	G2	0,17	1700	30	2,80
PM2G0GL2	0490-0592-025	COARSE >20	G2	0,29	2800	30	5,20
PM2G0GL2	0592-0592-025	COARSE >20	G2	0,35	3400	30	5,50

Code	Size W x L x D	Filter Class ISO 16890	Filter Class EN 779-2012	Filter Area m <sup>2</sup>	Air Flow m <sup>3</sup> /h	In.Pressure D. Pa.	Weight kg
PM3G0GL2	0287-0287-048	COARSE >40	G3	0,08	850	40	2,00
PM3G0GL2	0287-0592-048	COARSE >40	G3	0,17	1700	40	4,00
PM3G0GL2	0490-0592-048	COARSE >40	G3	0,29	2800	40	7,25
PM3G0GL2	0592-0592-048	COARSE >40	G3	0,35	3400	40	8,00