

MULTIAS 292-GRT8

Aluminium Seperator Filters
Alüminyum Seperator Filtreler



MA8GR8T2YC-0592-0592-292



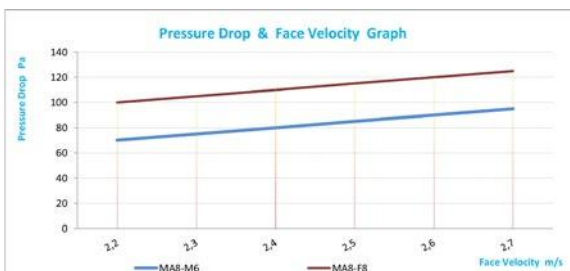
APPLICATIONS

- High temperature resistant Aluminium separator
- In high-flow filter unit applications
- Low initial pressure drop
- Optional gasket, flange, protection grid wire

UYGULAMALAR

- Yüksek ısı dayanımlı alüminyum seperatörlü
- Yüksek akışlı filtre üniteleri uygulamalarında
- Yüksek debi, düşük ilk basınç düşümü
- İsteğe bağlı conta, flanş, koruma teli

PRESSURE DROP&FACE VELOCITY GRAPH



FILTER CODE STRUCTURE FİLTRE KOD YAPISI

Filter Type Filtre Tipi	MA MULTI-AS		
Filter Class EN 779-2012 Filtre Sınıfı EN 779-2012	8	EN 779-2012 ISO 16890	F8 ePM1
Filter Frame Filtre Çerçevesi	G	Galvanized Galvaniz	
Media and Seperator Malzeme ve Seperatör	R	Glass Fiber Media with Aluminium Separator Cam Elyaf Kağıt ve Alüminyum Seperatör	
Panel Depth Filtre Panel Derinliği	8	8 mm	
Filter Flange Type Filtre Flanş Tipi	T	Single Flange Tek Flanşlı	
Filter Surface Grid Filtre Yüzey	2	Both Side With Grids İki Yüzeyi Telli	
Filter Gasket Type Filtre Conta Tipi	Y	High Heat Gasket Yüksek Isı Conta	
Filter Gasket Direction Filtre Conta Yönü	C	Air Outlet Hava Çıkışta	
Filter Size Filtre Ölçüsü	0592-0592-292		

TECHNICAL SPECIFICATIONS TEKNİK ÖZELLİKLER

Filter Class Filtre Sınıfı	EN 779-2012 ISO 16890	M5 ePM10	M6 ePM2,5	F7 ePM1	F8 ePM1	F9 ePM1
Av. Efficiency Ort. Verimlilik	EN 779-2012 ISO 16890	60% 60%	80% 60%	85% 60%	90% 75%	95% 85%
Max. Temperature Maks. Sıcaklık	250 - 350 °C					
Relative Humidity Bağıl Nem	100%					
Rec. Final Pres. Drop Acc. Tav. Edilen Son Basınç Düşümü	EN 779-2012 ISO 16890	450 Pa. 300 Pa.				
Filter Stage Filtre Kademesi	II - III					

MULTIAS 292-GRT8 Series Technical Data

MULTIAS 292-GRT8 Serisi Teknik Veri

Filter Code	Size W x L x D	Filter Class ISO 16890	Filter Class EN 779-2012	Filter Depth mm	Filter Area m ²	Air Flow m ³ /h	In.Pressure D. Pa.	Weight kg
MA6GR8T2YC	0287-0592-292	ePM2,5>60%	M6	292	6,00	1500	115	6,00
MA6GR8T2YC	0592-0592-292	ePM2,5>60%	M6	292	13,00	3000	115	9,00

Filter Code	Size W x L x D	Filter Class ISO 16890	Filter Class EN 779-2012	Filter Depth mm	Filter Area m ²	Air Flow m ³ /h	In.Pressure D. Pa.	Weight kg
MA8GR8T2YC	0287-0592-292	ePM1>75%	F8	292	6,00	1500	125	6,00
MA8GR8T2YC	0592-0592-292	ePM1>75%	F8	292	13,00	3000	125	9,00

MULTIAS 150-GRT8 Series Technical Data

MULTIAS 150-GRT8 Serisi Teknik Veri

Filter Code	Size W x L x D	Filter Class ISO 16890	Filter Class EN 779-2012	Filter Depth mm	Filter Area m ²	Air Flow m ³ /h	In.Pressure D. Pa.	Weight kg
MA6GR8T2YC	0287-0592-150	ePM2,5>60%	M6	150	3,00	1500	150	6,00
MA6GR8T2YC	0592-0592-150	ePM2,5>60%	M6	150	5,50	3000	150	9,00

Filter Code	Size W x L x D	Filter Class ISO 16890	Filter Class EN 779-2012	Filter Depth mm	Filter Area m ²	Air Flow m ³ /h	In.Pressure D. Pa.	Weight kg
MA8GR8T2YC	0287-0592-150	ePM1>75%	F8	150	3,00	1500	165	6,00
MA8GR8T2YC	0592-0592-150	ePM1>75%	F8	150	5,50	3000	165	9,00

MULTIAS 292-GRT5

Aluminium Seperator Filters
Alüminyum Seperator Filtreler



MA8GR5T2YC-0592-0592-292



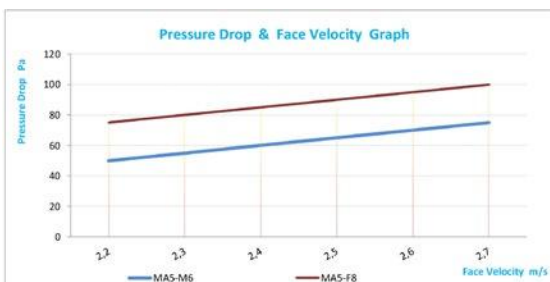
APPLICATIONS

- High temperature resistant Aluminium separator
- In high-flow filter unit applications
- Low initial pressure drop
- Optional gasket, flange, protection grid wire

UYGULAMALAR

- Yüksek ısı dayanımlı alüminyum seperatörlü
- Yüksek akışlı filtre üniteleri uygulamalarında
- Yüksek debi, düşük ilk basınç düşümü
- İsteğe bağlı conta, flanş, koruma teli

PRESSURE DROP&FACE VELOCITY GRAPH



FILTER CODE STRUCTURE FİLTRE KOD YAPISI

Filter Type Filtre Tipi	MA MULTI-AS		
Filter Class EN 779-2012 Filtre Sınıfı EN 779-2012	8	EN 779-2012 ISO 16890	F8 ePM1
Filter Frame Filtre Çerçevesi	G	Galvanized Galvaniz	
Media and Seperator Malzeme ve Seperator	R	Glass Fiber Media with Aluminium Separator Cam Elyaf Kağıt ve Alüminyum Seperator	
Panel Depth Filtre Panel Derinliği	5	5 mm	
Filter Flange Type Filtre Flanş Tipi	T	Single Flange Tek Flanşlı	
Filter Surface Grid Filtre Yüzey	2	Both Side With Grids İki Yüzeyi Telli	
Filter Gasket Type Filtre Gasket Direction	Y	High Heat Gasket Yüksek Isı Conta	
Filter Gasket Type Filtre Gasket Direction	C	Air Outlet Hava Çıkışta	
Filter Size Filtre Ölçüsü	0592-0592-292		

TECHNICAL SPECIFICATIONS TEKNİK ÖZELLİKLER

Filter Class Filtre Sınıfı	EN 779-2012 ISO 16890	M5 ePM10	M6 ePM2,5	F7 ePM1	F8 ePM1	F9 ePM1
Av. Efficiency Ort. Verimlilik	EN 779-2012 ISO 16890	60% 60%	80% 60%	85% 60%	90% 75%	95% 85%
Max. Temperature Maks. Sıcaklık	250 - 350 °C					
Relative Humidity Bağıl Nem	100%					
Rec. Final Pres. Drop Acc. Tav. Edilen Son Basınç Düşümü	EN 779-2012 ISO 16890	450 Pa. 300 Pa.				
Filter Stage Filtre Kademesi	II - III					

MULTIAS 292-GRT5 Series Technical Data

MULTIAS 292-GRT5 Serisi Teknik Veri

Filter Code	Size W x L x D	Filter Class ISO 16890	Filter Class EN 779-2012	Filter Depth mm	Filter Area m ²	Air Flow m ³ /h	In.Pressure D. Pa.	Weight kg
MA6GR5T2YC	0287-0592-292	ePM2,5>60%	M6	292	8,00	1500	95	6,00
MA6GR5T2YC	0592-0592-292	ePM2,5>60%	M6	292	17,00	3000	95	9,00

Filter Code	Size W x L x D	Filter Class ISO 16890	Filter Class EN 779-2012	Filter Depth mm	Filter Area m ²	Air Flow m ³ /h	In.Pressure D. Pa.	Weight kg
MA8GR5T2YC	0287-0592-292	ePM1>75%	F8	292	8,00	1500	110	6,00
MA8GR5T2YC	0592-0592-292	ePM1>75%	F8	292	17,00	3000	110	9,00

MULTIAS 150-GRT5 Series Technical Data

MULTIAS 150-GRT5 Serisi Teknik Veri

Filter Code	Size W x L x D	Filter Class ISO 16890	Filter Class EN 779-2012	Filter Depth mm	Filter Area m ²	Air Flow m ³ /h	In.Pressure D. Pa.	Weight kg
MA6GR5T2YC	0287-0592-150	ePM2,5>60%	M6	150	4,00	1500	135	6,00
MA6GR5T2YC	0592-0592-150	ePM2,5>60%	M6	150	9,00	3000	135	9,00

Filter Code	Size W x L x D	Filter Class ISO 16890	Filter Class EN 779-2012	Filter Depth mm	Filter Area m ²	Air Flow m ³ /h	In.Pressure D. Pa.	Weight kg
MA8GR5T2YC	0287-0592-150	ePM1>75%	F8	150	4,00	1500	150	6,00
MA8GR5T2YC	0592-0592-150	ePM1>75%	F8	150	9,00	3000	150	9,00