

MEDIUMFILTER RESAC M6

SYNTET



BESKRIVNING

Filtret är tillverkat av vårt eget syntetfiber av högsta kvalitet med koniska påsar som säkerställer optimal luftgenomströmning. Föroreningarna fördelas jämt över filterytan vilket ger lång livslängd, låga tryckfall och därmed lägre energiförbrukning.

Resac M6 används som tilluftsfilter i system där utomhusluftens föroreningsnivå är låg (SS EN13779) eller, vid högre föroreningsnivå som förfilter i tilluftssystem samt i återluften för att klara nedsmutsning av komponenter i systemet (det krävs dock minst EU7 / F7) om miljön i rummet ska påverkas till det bättre) och som frånluftsfilter.

P-MÄRKT

P-märkning är en kvalitetsmärkning enligt SP Sveriges tekniska forskningsinstitut som innebär att filtret uppfyller de krav som ställs i SP:s certifieringsregler (SPCR 022) och att filtret har mycket goda långtidsegenskaper i verklig driftsmiljö.



SPECIFIKATION

Filtermedia	Syntetmedia, meltblownfiber
Ram	Aluzink, galvad plåt, plast eller träram standard 25 mm, alt 20 mm
Påsdjup	Standard 380, 500, 635 mm, eller efter önskemål

TEKNISK DATA

Filterklass EN 779: 2012	M6
Max temperatur	Högst 70 °C vid kontinuerlig drift
Rekommenderat sluttryckfall:	Ekonomiskt vid 250 Pa, max 450 Pa
Effektivitet EN 779 (%)	60% ≤ Em < 80%

DIMENSIONER (MM)			FICKOR	NOMINELLT LUFTFLÖDE	INITIALT ΔP
bredd	höjd	djup		(m ³ /h)	Pa
592	592	635	10	3400	55
490	592	635	8	2700	55
287	592	635	5	1700	55
592	490	635	10	2700	55
592	287	635	10	1700	55

Fortsättning nästa sida.

DIMENSIONER (MM)			FICKOR	NOMINELLT LUFTFLÖDE	INITIALT ΔP
bredd	höjd	djup		(m ³ /h)	Pa
592	592	500	10	3400	60
490	592	500	8	2700	60
287	592	500	5	1700	60
592	490	500	10	2700	60
592	287	500	10	1700	60
592	592	380	10	3400	65
490	592	380	8	2700	65
287	592	380	5	1700	65
592	490	380	10	2700	65
592	287	380	10	1700	65
592	592	635	8	3400	60
490	592	635	6	2700	60
287	592	635	4	1700	60
592	490	635	8	2700	60
592	287	635	8	1700	60
592	592	500	8	3400	65
490	592	500	6	2700	65
287	592	500	4	1700	65
592	490	500	8	2700	65
592	287	500	8	1700	65
592	592	380	8	3400	70
490	592	380	6	2700	70
287	592	380	4	1700	70
592	490	380	8	2700	70
592	287	380	8	1700	70

Fortsättning nästa sida.

DIMENSIONER (MM)			FICKOR	NOMINELLT LUFTFLÖDE	INITIALT ΔP
bredd	höjd	djup		(m ³ /h)	Pa
592	592	635	6	3400	65
490	592	635	5	2700	65
287	592	635	3	1700	65
592	490	635	6	2700	65
592	287	635	6	1700	65
592	592	500	6	3400	70
490	592	500	5	2700	70
287	592	500	3	1700	70
592	490	500	6	2700	70
592	287	500	6	1700	70
592	592	380	6	3400	75
490	592	380	5	2700	75
287	592	380	3	1700	75
592	490	380	6	2700	75
592	287	380	6	1700	75

Övrig standard och specialstorlekar lagerförs eller tillverkas efter förfrågan.