

Filterzelle WU-50

Beschreibung

- Filterzelle mit plissiertem Filtermedium aus progressiv aufgebautem, thermisch gebundenem, synthetischen Faservliesstoff (Polyester)
- KALTHOFF Hot-Melt-Faltenfixierung für hohe Filtermedienausnutzung
- synthetischer FIBERPLAST-Rahmen
- voll veraschbar, metallfrei
- Sonderausführungen mit verschiedenen Rahmengenometrien gemäß Datenblatt 2.1.02



Typen

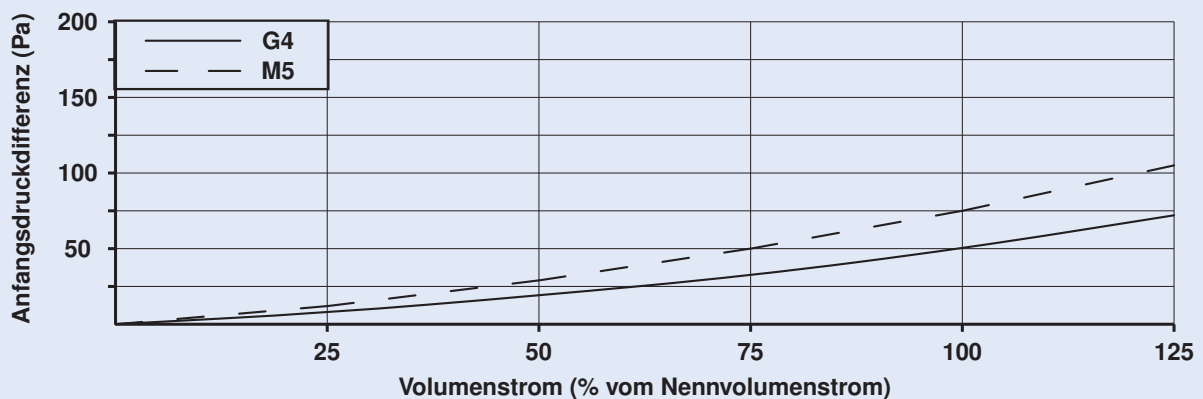
Bezeichnung	Abmessungen(BxHxT)	Filterfläche	Nennvolumenstrombereich (100-125%)
WU50 592 592	592x592x47 mm	1,21 m ²	3200-4000 m ³ /h
WU50 592 287	592x287x47 mm	0,59 m ²	1550-1950 m ³ /h
WU50 287 287	287x287x47 mm	0,29 m ²	750-950 m ³ /h
WU50 592 490	592x490x47 mm	1,00 m ²	2650-3300 m ³ /h
WU50 495 495	495x495x47 mm	0,85 m ²	2250-2800 m ³ /h
WU50 495 394	495x394x47 mm	0,68 m ²	1800-2250 m ³ /h
WU50 622 495	622x495x47 mm	1,06 m ²	2800-3500 m ³ /h
WU50 622 394	622x394x47 mm	0,85 m ²	2250-2800 m ³ /h

Technische Daten

Filterklasse:	DIN EN 779	G4	M5
Filtergruppe:	DIN ISO 16890	ISO Coarse 90%	ISO ePM10 50%
Abscheidegrad:	ISO Coarse/ePM10	92%/-	-/53%
Druckdifferenz bei 100% Nennvolumenstrom			
Anfang:	Pa	50	75
Ende (empfohlen):	Pa	200	300
Anzahl der Filterlagen:	-	1	1
Temperaturbeständigkeit:	°C	80	80
Feuchtigkeitsbeständigkeit (rel. Feuchte):	%	100	100
Klassifizierung des Brandverhaltens:	DIN EN 13501	E	E

Technische Daten sind nach unserem besten Wissen erstellt. Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.
Technische Änderungen vorbehalten. Stand 9/19

Druckdifferenz



Ihr Partner für Filtertechnik

