

## Filterzelle WU-25

### 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

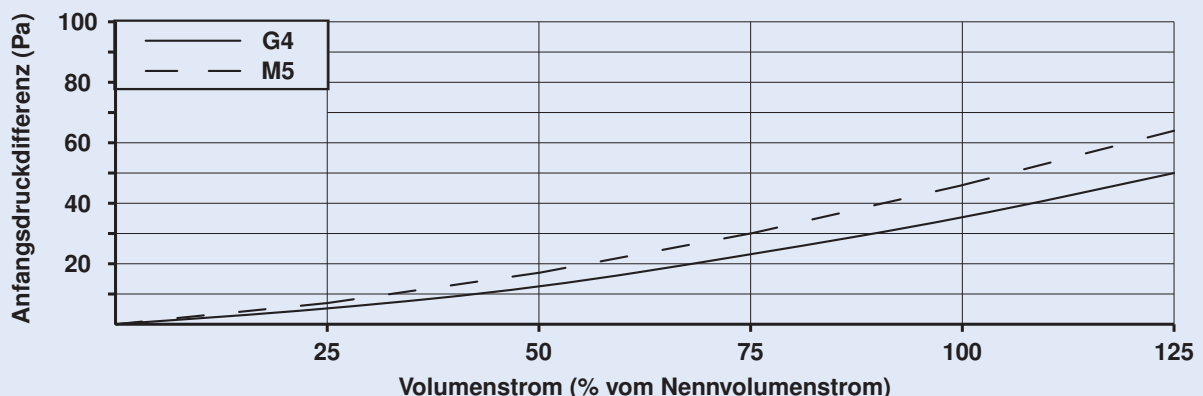
Bezeichnung	Abmessungen(BxHxT)	Filterfläche	Nennvolumenstrombereich (100-125%)
WU25 592 592	592x592x25 mm	1,21 m <sup>2</sup>	2000-2500 m <sup>3</sup> /h
WU25 592 287	592x287x25 mm	0,59 m <sup>2</sup>	950-1200 m <sup>3</sup> /h
WU25 287 287	287x287x25 mm	0,29 m <sup>2</sup>	450-550 m <sup>3</sup> /h
WU25 592 490	592x490x25 mm	1,00 m <sup>2</sup>	1650-2050 m <sup>3</sup> /h
WU25 495 495	495x495x25 mm	0,85 m <sup>2</sup>	1400-1750 m <sup>3</sup> /h
WU25 495 394	495x394x25 mm	0,68 m <sup>2</sup>	1100-1400 m <sup>3</sup> /h
WU25 622 495	622x495x25 mm	1,06 m <sup>2</sup>	1750-2200 m <sup>3</sup> /h
WU25 622 394	622x394x25 mm	0,85 m <sup>2</sup>	1400-1750 m <sup>3</sup> /h

### Technische Daten

Filterklasse:	DIN EN 779	G4	M5
Filtergruppe:	DIN ISO 16890	ISO Coarse 90%	ISO ePM10 70%
Abscheidegrad:	ISO Coarse/ePM10	92%/-	-/72%
Druckdifferenz bei 100% Nennvolumenstrom			
Anfang:	Pa	35	45
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 2/18

### Druckdifferenz



Ihr Partner für Filtertechnik

