

TECHNISCHE FICHE

VLOEISTOFFFILTER-
ZAKKEN



TECHNISCHE FICHE



PENTAIR VLOEISTOFFILTERZAKKEN

TECHNISCHE KENMERKEN

- Media met filterfijnheid van 1 tot 1.500 micron
- Eenvoudig te installeren en verwijderen dankzij stevige handgreep
- Ruim assortiment mediavezels, voor diverse vereisten i.v.m. temperatuur en filterfijnheid
- Oppervlaktebehandeling of afdichtingen verkrijgbaar voor strenge eisen op het vlak van mediummigratie
- OEM-ringen voor vervanging
- Meerlagige filtratiecapaciteiten voor hogere vuilafvangcapaciteit en minder vervangingen



PRODUCTSPECIFICATIES

ZAKMAAT PER BEHUIZINGSMODEL

Modelnr. behuizing	Zakmaat	Lengte	Diameter	Oppervlakte
44-6	#3	203 mm (8")	105 mm (4.12")	0.05 m ² (0.5 sq. ft.)
44-12	#4	356 mm (14")	105 mm (4.12")	0.09 m ² (1 sq. ft.)
66-12	#7	381 mm (15")	143 mm (5.62")	0.12 m ² (1.3 sq. ft.)
66-18	#8	533 mm (21")	143 mm (5.62")	0.18 m ² (2.0 sq. ft.)
66-30	#9	813 mm (32")	143 mm (5.62")	0.32 m ² (3.4 sq. ft.)
88-15	#1	419 mm (16 1/2")	179 mm (7.06")	0.18 m ² (2.0 sq. ft.)
88-15	#1 binnenzak	368 mm (14 1/2")	146 mm (5 3/4")	0.15 m ² (1.6 sq. ft.)
88-30	#2	813 mm (32")	179 mm (7.06")	0.41 m ² (4.4 sq. ft.)
88-30	#2 binnenzak	762 mm (30")	146 mm (5 3/4")	0.33 m ² (3.6 sq. ft.)
M88-30-OEM	#12	762 mm (30")	203 mm (8.00")	0.51 m ² (5.5 sq. ft.)
Multi-Rounds	#2	813 mm (32")	179 mm (7.06")	0.41 m ² (4.4 sq. ft.)

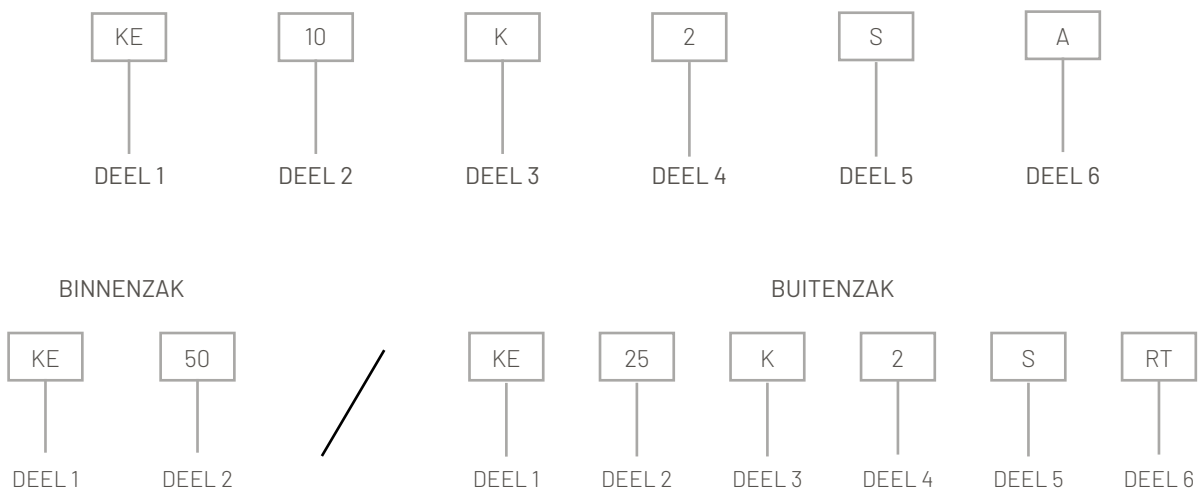
FILTERFIJNHEDEN VERKRIJGBAAR VOOR DE AANGEWZEN VEZELS

Vezel	Filterfijnheid															Tempera- tuur	
	1	5	10	15	25	50	75	100	150	200	250	300	400	600	800		1500
Vilt, Nomex (HT)		•	•	•	•	•		•									232.2°C
Vilt, polyester (KE)	•	•	•	•	•	•	•	•		•							121.1°C
Vilt, polypropyleen (KO)	•	•	•		•	•		•									93.3°C
Monofilamentgaas, nylon (NMO)		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	121.1°C
Monofilament, polyester (KEMO)		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	121.1°C
Monofilamentgaas, polypropyleen (KOMO)											•	•	•	•	•		93.3°C
Multifilamentgaas, nylon (NM)									•								121.1°C
Multifilamentgaas, polyester (KEM)*								•	•	•	•		•	•	•	•	121.1°C
Olieverwijdering (OR)					•												93.3°C

*Multifilamentgaas, polyester ook verkrijgbaar in 125, 1.000 en 1.500 micron.

BESTELINFORMATIE

Zakken van polypropyleenvilt (KO) verkrijgbaar bij EMEA. Andere systemen zijn mogelijk beschikbaar op aanvraag mits een langere leverperiode voor de eerste bestelling.



DEEL 1	DEEL 2	DEEL 3
Vezels	Filterfijnheden beschikbaar voor de aangewezen vezels	Oppervlaktebehandeling of hoes (enkel op vilt)
KE = Vilt, polyester	KE = 1, 5, 10, 15, 25, 50, 75, 100, 200	K = Verglaasd
KO = Vilt, polypropyleen	KO = 1, 5, 10, 25, 50, 100	NG = Niet-verglaasd
NMO = Monofilamentgaas, nylon	NMO = 5, 10, 25, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 400, 600, 800	KEM = Hoes in multifilamentgaas van polyester
KEM = Multifilamentgaas, polyester	KEM = 100, 125, 150, 200, 250, 300, 400, 800	C = Spinvliesnylon (Cerex®)
KES = Vilt, polyester (S = volledig gestikte zak)	KES = 1, 5, 10, 15, 25, 50, 75, 100, 200	R = Spinvliespolyester (Reemay®)
KEW = Vilt, polyester (W = volledig gelaste zak)	KEW = 1, 5, 10, 15, 25, 50, 75, 100, 200	KOMO = Hoes in monofilamentgaas van polypropyleen
KOS = Vilt, polyester (S = volledig gestikte zak)	KOS = 1, 5, 10, 25, 50, 100	NMO = Hoes in monofilamentgaas van nylon
OR = Materiaal voor olie verwijdering	OR = 25	HE = Hoog rendement (enkel verkrijgbaar in KE en KO)
HT = Vilt, Nomex (nylon)	HT = 5, 10, 25, 50, 100	
KOMO = Monofilamentgaas, polypropyleen	KOMO = BEL FABRIEK	
KOW = Vilt, polypropyleen (W = volledig gelaste zak)	KOW = 1, 5, 10, 25, 50, 100	

DEEL 4	DEEL 5	DEEL 6
Maat & symbool voor toepassing, en zakafmetingen (diameter x lengte)	Soort ring	Opties
1 = Standaardbehuizingen maat #1 - Model 88-15 - 179mm x 419mm	S = Ring van koolstofstaal	A = Automobiel
2 = Standaardbehuizingen maat #2 - Model 88-30 - 179mm x 813mm	S = Ring van roestvrij staal	NH = Geen handgreep
3 = Standaardbehuizing maat #3 - Model 44-6 - 105mm x 203mm	DS = Trekkoord	RT = Raw Top
4 = Standaardbehuizing maat #4 - Model 44-12 - 105mm x 356mm	KE = Polyester ring met flens, FSI	
7 = Standaardbehuizingen maat #7 - Model 66-12 - 143mm x 381mm	KO = Ring van polypropyleen (niet verkrijgbaar in maat #12)	
8 = Standaardbehuizingen maat #8 - Model 66-18 - 143mm x 533mm	K = Plastic top met flens, FSI	
9 = Standaardbehuizingen maat #9 - Model 66-30 - 143mm x 813mm		
12 = Standaardbehuizingen maat #12 - Model M88-30-OEM - 203mm x 813mm		
RK1 = Stoffen manden Ronningen Petter maat #1 - 203mm x 762mm		
RK2 = Stoffen manden Ronningen Petter maat #2 - 203mm x 1.016mm		
C01 = Commerciële filterbehuizingen maat #1 - 186mm x 432mm		
C02 = Commerciële filterbehuizingen maat #2 - 186mm x 838mm		

www.pentairaqueurope.com