

CA-1 liefert Beutelfilter von hervorragender Qualität, die zu allen Standardgehäusen passen. Filtertaschen sind in traditionell genähter oder vollverschweißter Ausführung erhältlich. Durch die Verwendung ausgewählter Materialien gehören die CA-1-Filterbeutel zu den besten auf dem Markt. Alle Filterschläuche sind silikonfrei und lebensmittelecht.

## Vorteile

- Alle Materialien sind konform mit der FDA 21 CFR 177.1520 Norm
- Alle Werkstoffe entsprechen der Norm EC 10/2011
- Sondergrößen sind möglich
- Umfangreiche Materialauswahl

Material	Polyester	Polypropylene	Nylon	PTFE
Weak acids	++	+++	o	+++
Strong acids	+	+++	-	+++
Weak alkali	+	+++	+++	+++
Strong alkali	o	+++	+++	+++
Solvents	+	o	+	+++
temperature	140 °C	80 °C	110 °C	260 °C

Poor = - Fair = o Good = + Very good = ++ Excelent = +++

Bag Size	1	2	3	4
Surface Area (m <sup>2</sup> )	0,23	0,5	0,05	0,09
Diameter (inch/mm)	7/180	7/180	4/100	4/100
Lenght (inch/mm)	16/410	32/810	8,25/210	14/360

## Beutelfilter



## Specifications

### Materialien

Needlefelt	Polyester (PE)
	Polypropylene (PO)
	Polytetrafluorethene (PTFE)
	Aramide (AF)
	Nylon (NF)
	Nomex (N)
Mesh	Ryton (R)
	Polyester (PEMO)
	Polypropylene (PPMO)
Rings	Nylon (NMO)
	Tinned steal
	AISI
	Polypropylene sentinel
	Polyester sentinel
Other	Santoprene sentinel
	Polyloc
	Micronrating (Depending on the type of material)