



## Edelstahl-Filterkerzen



zylindrisch



plissiert

SSMA Edelstahlfilterkerzen sind robuste und vielseitig einsetzbare Siebelemente. Die Edeltstahlgewebe werden bei der Herstellung über einem stabilen Stützkern aus Edeltstahllochblech aufgezogen und an den Endkappen ohne Kleber oder Bindemittel fixiert.

### Anwendungen:

Siebfilter für Lebensmittel wie Öle, Fette, ...  
 Endfilter für viskose Medien wie Sirup, Konfitüre oder Gelee, ...  
 Vorfilter für Wasseraufbereitungsanlagen, Schutzfilter vor Pumpen, Ventilen, Düsen oder Wärmetauschern  
 Sicherheitsfilter für Tinten, Farben, Lacke und Klebstoffe

### Eigenschaften:

- reinigbare Siebelemente
- stabile Bauweise für hohe Differenzdrücke
- ohne Klebstoffe oder Bindemittel hergestellt
- alle Adapterbauformen erhältlich

Technische Daten	
Filtermaterial	Edelstahlgewebe 1.4301
Stützkörper	Edelstahllochblech 1.4301
Endkappe	Edelstahl 1.4301
Abscheiderate	absolut
Filterfläche	
zylindrisch	500 cm <sup>2</sup> / 10"
plissiert	1500 cm <sup>2</sup> / 10"
Durchmesser	
innen	28 mm
außen	65 mm
Temperatur	max. 300 °C
Differenzdruck	
zylindrisch	max. 10 bar
plissiert	max. 5 bar

## Typenschlüssel

Typ	Feinheit	Ausführung	Dichtung	Adapter	Länge
LT-SSMA zylindrisch	5 / 10 / 25 / 50 / 75 / 100 / 200 / 300 / 400 / 500 / 600 / 700 / 800 / 900 / 1000 µm	C: zylindrisch	E: EPDM N: Buna® S: Silikon V: Viton® T: PTFE F: FEP / Silikon 0: metallisch flachdichtend	0: Seal / Seal (DOE) 2: 226 / Flat (SOE) 3: 222 / Flat (SOE) 7: 226 / Spear (SOE) 8: 222 / Spear (SOE)	10: 254 mm 20: 508 mm 30: 762 mm 40: 1016 mm
	5 / 10 / 25 / 50 / 75 / 100 / 200 / 300 / 400 / 500 µm	P: plissiert			

### Bestellbeispiel:

LT-SSMA-100-C-E-0-10