



### acuraPlate

## EDELSTAHL-SINTERKERZEN

acuraPlate Edelstahl-Sinterkerzen bestehen aus mehrlagig gesintertem Edelmetallgewebe, das auf einem stabilen Stützkörper aufgebracht ist. Je nach Aufgabenstellung werden Topmesh- oder Absoluta-Gewebe zur Herstellung verwendet.

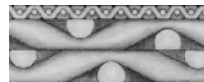
Die Filterpatronen sind regenerierbar und können mit verschiedenen Verfahren (manuell, durch Rückspülung, im Ultraschall- oder Säurebad) gereinigt werden. Sie finden ihre Anwendung speziell bei hohen Temperaturen, bei hohen Viskositäten oder bei korrosiven Medien. Edelstahl-Sinterkerzen werden beidseitig offen oder mit den gängigen Anschlußadaptern geliefert.

**TOPMESH** (2-lagig)      *Verfügbare Filterfeinheiten:*  
1 µm - 500 µm



*Aufbau:*  
Filtergewebe (Quadratmasche oder Tresse)  
Stützgewebe (Quadratmasche)

**TOPMESH** (3-lagig)      *Verfügbare Filterfeinheiten:*  
1 µm - 500 µm



*Aufbau:*  
Filtergewebe (Quadratmasche oder Tresse)  
Stützgewebe (Quadratmasche)  
Stützgewebe (Quadratmasche)

**ABSOLTA** (5-lagig)      *Verfügbare Filterfeinheiten:*  
1 µm - 500 µm



*Aufbau:*  
Schutzgewebe (Tresse)  
Filtergewebe (Quadratmasche oder Tresse)  
Stützgewebe (Quadratmasche)  
Stützgewebe (Quadratmasche)  
Stützgewebe (Quadratmasche)

### EIGENSCHAFTEN

- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Hohe Korrosionsbeständigkeit
- Hohe Durchflußrate
- Keinerlei Partikelabgabe
- Keine statische Aufladung
- Leicht reinigbar
- Einsetzbar in allen gängigen Filtergehäusen
- Abdeckung aller Filterfeinheiten

### TECHNISCHE DATEN

Werkstoff	:	1.4401/1.4404
Max. Temperatur	:	400°C (Dichtung beachten)
Außendurchmesser	:	65 mm
Innendurchmesser	:	27 mm
Länge	:	5 bis 30 "

### BESTELLMHINWEISE

Produkt	Länge	Oberfläche	Gewebe	Anschluß	Dichtung	Filterfeinheit
<b>APL</b>	05 = 5" 09 = 9 3/4" 10 = 10" 19 = 19 1/2" 20 = 20" 29 = 29 1/4" 30 = 30"	G = glatt	A = Absoluta T2 = Topmesh 2-lagig T3 = Topmesh 3-lagig	F1 = beidseitig offen F2 = 222-Adapter F3 = 222-Adapter mit Fin F4 = 226-Adapter F5 = 226-Adapter mit Fin F6 = 1 1/4" AG mit 6-kant	A = ohne N = Buna E = EPDM F = FPM P = PTFE S = FEP/FPM	001 = 1 µm : : 050 = 50 µm : : 500 = 500 µm

Beispiel: **APL-10GT2-F5E-0010**

FU070401