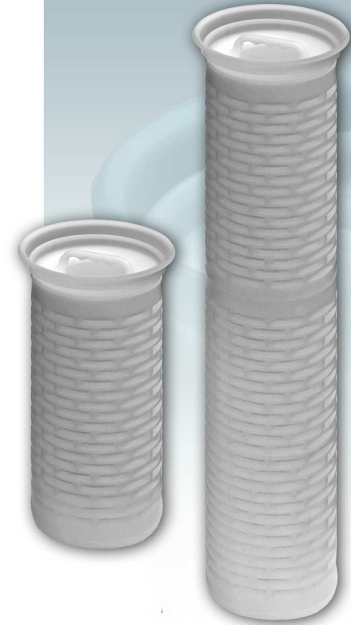
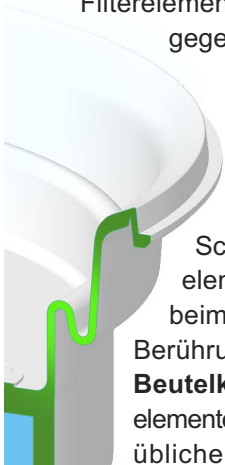
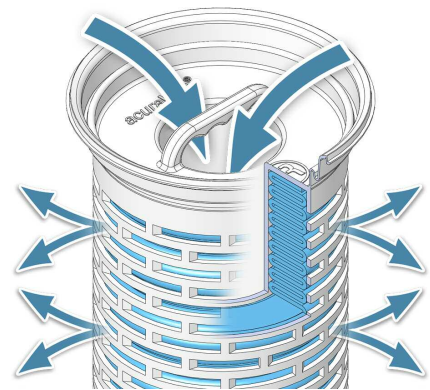


acuraSpace PRO⁺ Hochleistungs-Filterelement

acuraSpace PRO⁺ Hochleistungs-Filterelemente vereinen die Vorzüge herkömmlicher Filterbeutel / Filterkerzen in einem Filterelement. Durch die **patentierte Faltung** wird gegenüber Filterbeuteln eine wesentlich größere Filterfläche (bis zu 6 m² zu 0,5 m²) erreicht. Standzeit und Schmutzaufnahmekapazität erhöhen sich dadurch um ein Vielfaches. Analog zum Filterbeutel findet die **Filtration von Innen nach Aussen** statt. Alle Schmutzpartikel werden im Inneren des Filterelementes zurückgehalten und kommen selbst beim Filterwechsel nicht mit dem Reinraum in Berührung. Dank des neuartigen **acuraFlex PRO⁺ Beutelkragen** können diese Hochleistungs-Filterelemente **ohne zusätzlichen Adapter** in jedes handelsübliche Beutelfiltergehäuse eingesetzt werden.



Funktionsprinzip:

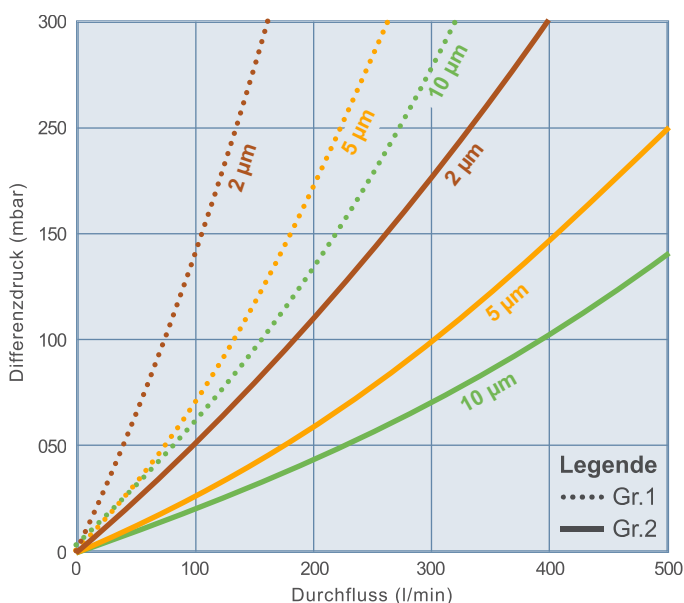


TECHNISCHE DATEN

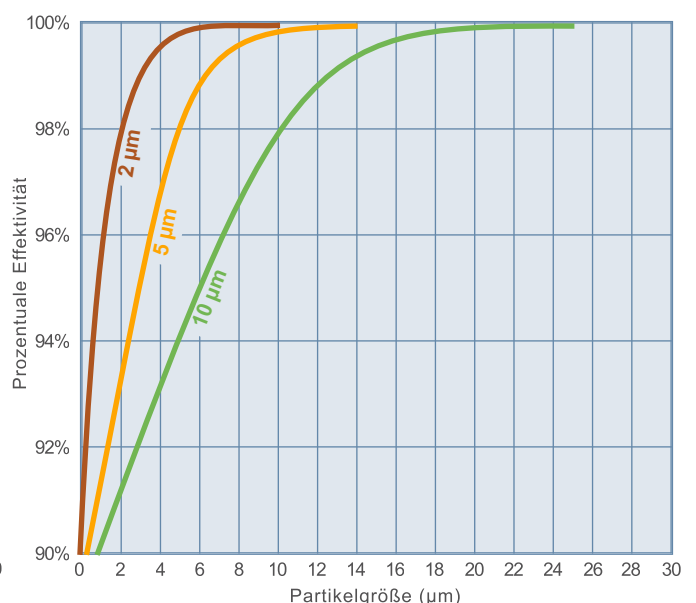
acuraSpace PRO⁺

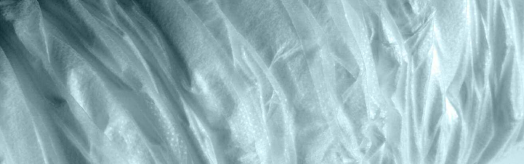
Werkstoff		Filterfeinheiten	Temperatur
Polypropylen		2 - 70 µm	max. 80°C
Δp 20°C	Δp 80°C	Filterfläche Gr.1	Filterfläche Gr.2
2,5 bar	1,3 bar	2,7 m ²	6 m ²

DURCHFLUSSRATEN



EFFIZIENZ





EINSATZBEREICHE

- Lacke und Beschichtungen
- Pharmazeutische Produkte
- Trinkwasser
- Kosmetika und Nahrungsmittel
- Prozesswasser
- Reinigungsbäder
- Organische Lösemittel
- Tinten und Farben
- Petrochemikalien
- Kohlenwasserstoffe
- Magnetbandsuspensionen
- Getränkefiltration

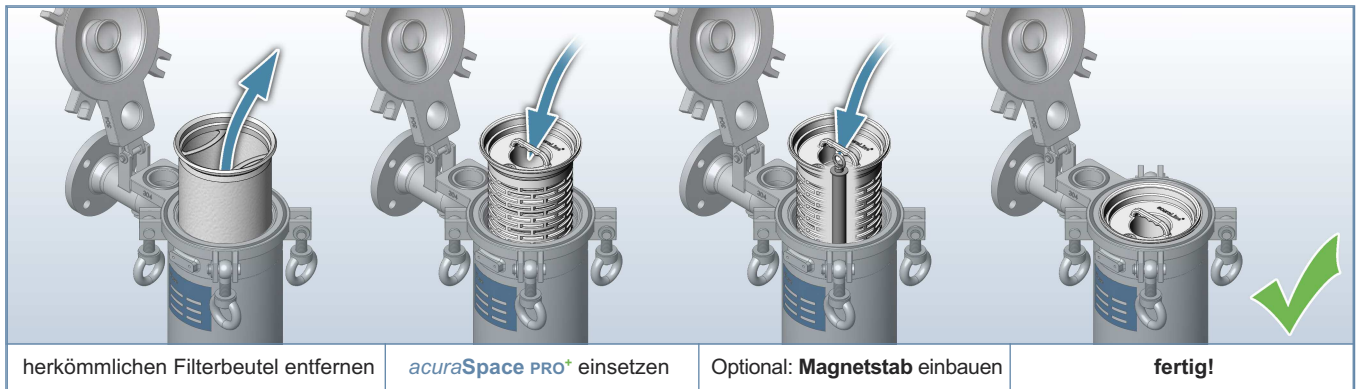
HANDHABUNG UND FILTERWECHSEL

acuraSpace PRO⁺ Hochleistungs-Filterelemente können ohne großen Aufwand in vorhandene **Beutelfiltergehäuse der Größe 1 sowie 2** installiert werden. Die Aufnahme des Elementes erfolgt **ohne zusätzlichen Adapter** über den revolutionären **acuraFlex PRO⁺ Abdichtkragen** und garantiert eine by-passfreie Filtration. **acuraSpace PRO⁺** Hochleistungselemente werden von Innen nach Aussen durchströmt, dadurch lagern sich alle Schmutzpartikel im Inneren der Kerze ab, wodurch der Reinraum beim Filterwechsel nicht verschmutzt wird.



UMRÜSTUNG VON BEUTEL AUF **acuraSpace PRO⁺**

Dieses innovative Produkt ist mit einem internationalen Designschutz versehen.



BESTELLMHINWEISE FÜR FILTERELEMENTE

acuraSpace PRO⁺

EIGENSCHAFTEN

- Hohe Schmutzaufnahmekapazität
- Hohe Durchflussraten
- Sehr große Filterfläche
- Kompakte, platzsparende Bauweise
- Einfaches und sauberes Handling
- Kein Verschmutzen des Reinraumes
- Geringer Differenzdruck
- By-Passfreie Filtration
- Minimale Rüstkosten

2-ASPP-010

Beutelgröße
1 = Gr. 1
2 = Gr. 2

Produktbezeichnung
ASP = **acuraSpace PRO⁺**

Filterfeinheit
002 = 2 µm
005 = 5 µm
010 = 10 µm
020 = 20 µm
040 = 40 µm
070 = 70 µm

Material
P = Polypropylen

EINBAU-HINWEIS

Bei Verwendung eines nicht-standardisierten Beutelfiltergehäuses (diverser Hersteller), fragen Sie bitte unser Fachpersonal, ob Sie dieses Hochleistungs-Element ohne zusätzlichen Längenausgleichsadapter einsetzen können. Für vom Standard abweichende Gehäuse kann ein Längenausgleichsadapter **problemlos nachgerüstet** werden.

Technische Änderungen vorbehalten.
AL1095-00 - Seite 2/2

acuraLine®