

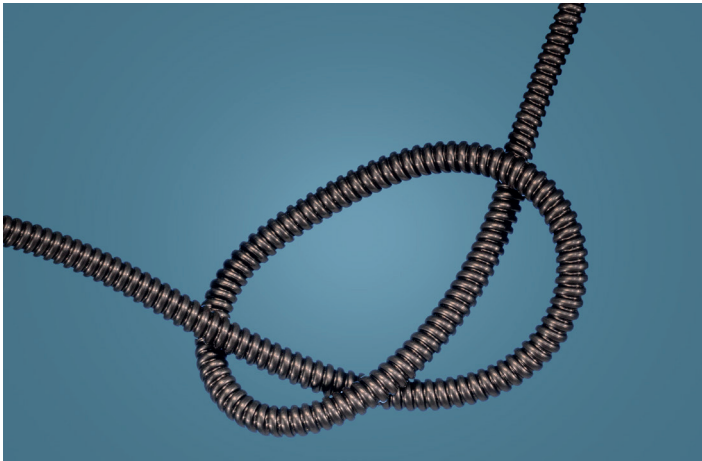
Hochflexibles Handling - auch im EX-Bereich

Co-extrudierte PFA-Wellschläuche mit antistatischer Außenschicht schützen vor elektrostatischer Aufladung während des Handlings und ermöglichen ein hochflexibles Anschließen des QC-System®. Ideal bei vertikaler oder horizontaler Installation der Saugleitung.

EIGENSCHAFTEN

- Innenschicht aus hochreinem PFA natur
- Nahezu universelle chemische Beständigkeit
- Ableitfähige Flare Verbindungen an beiden Schlauchenden
- Stabiler im Vergleich zu herkömmlichen PFA Wellschläuchen durch Wellung nach innen
- 10 cm lange, gerade Schlauchenden an beiden Seiten, so dass der QC-Entnahmekopf mit dem Flare Verbindungssystem problemlos angeschlossen werden kann

Wellschläuche aus PFA - Antistatisch



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Material	<ul style="list-style-type: none"> Innenseite aus PFA natur Außenseite aus antistatischem PFA
Maximale Länge	<ul style="list-style-type: none"> 3/8" bis zu 1,5 Meter 1/2" bis zu 3 Meter 3/4" bis zu 6 Meter
Arbeitstemperatur	<ul style="list-style-type: none"> Bis zu 60° C
Verbindungsenden	<ul style="list-style-type: none"> 100 mm gerade Enden auf beiden Seiten

- inkl. Flare Muttern aus CD/PVDF an beiden Seiten vormontiert.
- Schläuche ohne Aufweitung auf Anfrage

TECHNISCHE DATEN

PFA				
Ø Außen	Ø Innen**	Wandstärke**	Betriebsdruck*	Platzdruck*
Zoll	mm	mm	bar	bar
3/8"	6,33	1,60	8,5	28
1/2"	9,50	1,60	7	25
3/4"	15,80	1,60	4,5	10

Biegeradius (mm)	3/8"	8,00
	1/2"	15,00
	3/4"	20,00

*bei 20° C

** an den geraden Schlauchenden

Hinweis: Auf Grund der Wellung nach innen ist der Innendurchmesser unserer Wellschläuche im Vergleich zu geraden Schläuchen reduziert. Wir empfehlen bei durchflusskritischen Anwendungen die nächstgrößere Nennweite zu verwenden.

STANDARD AUSFÜHRUNG

Größe in Zoll	Nutzbare Länge in mm	Bestell Nr.
3/8"	1000	R12S123-CD-CT-1-230-FL
3/8"	1500	R12S123-CD-CT-1.5-230-FL
1/2"	1000	R12S121-CD-CT-1-230-FL
1/2"	1500	R12S121-CD-CT-1,5-230-FL
1/2"	2000	R12S121-CD-CT-2-230-FL
1/2"	3000	R12S121-CD-CT-3-230-FL
3/4"	1000	R12S122-CD-CT-1-230-FL
3/4"	1500	R12S122-CD-CT-1,5-230-FL
3/4"	2000	R12S122-CD-CT-2-230-FL
3/4"	3000	R12S122-CD-CT-3-230-FL

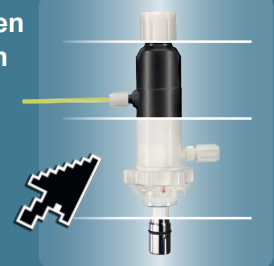
- Individuelle Längen möglich auf Anfrage

EINFACH ONLINE KONFIGURIEREN!

Stellen Sie sich Ihre Individuellen AS Entnahmeköpfe mit wenigen Klicks zusammen.



www.mydispensehead.com



Wellschläuche aus PFA - Antistatisch

6 gute Gründe für das QC-System®:

- Saubere Anlieferung mit vorinstalliertem Tauchrohr
- Schnelles Anschließen mit verwechslungssicherem Codiersystem
- Emissionsloses Entnehmen mit integrierter Belüftung
- Tropffreies Abkuppeln
- Hochreine und chemisch beständige Materialien
- Weltweit im Einsatz, namhafte Referenzen



Chemieverbraucher aus unterschiedlichsten Industriezweigen setzen schon weltweit auf das AS QC-System®

Elektronik Halbleiter
Solartechnik und Photovoltaik
Flachbildschirme

Industrie Galvanik
Chemie
Druck / Papier
Wasseraufbereitung
Automotive / Maschinenbau
Klebstoffe
Glas
Landwirtschaft

Pharmazie / Biotechnologie / Kosmetik / Lebensmittel

Labore / Forschungseinrichtungen / Institute

EUROPE – WORLDWIDE

AS Strömungstechnik GmbH

Elly-Beinhorn-Str. 7
73760 Ostfildern, Germany

Tel.: +49 (0) 711 220 548-0
Fax: +49 (0) 711 220 548-29

info@asstroemungstechnik.de
www.asstroemungstechnik.de

Vertretungen:

USA

A.S. Plastics Technology, Inc.

644 Shrewsbury Commons
Avenue #246
Shrewsbury, PA 17361 USA

Tel.: +1 (979) 232-2288

sales@as-plastech.com
www.as-plastech.com

ASIA – PACIFIC

DUSEMUND PTE LTD
Dr. Claus Dusemund

25 International Business Park
#04 – 62 German Centre
Singapore 609916

Tel.: +65 6562 7871
Fax: +65 6562 7872

claus@dusemund.com
www.dusemund.com

