
 Zubehör  
 unseres  

 QC  
 SYSTEM

## Schützt effektiv vor Kontaminationen

Der Partikelfilter lässt zum Druckausgleich nur gereinigte Luft in den Behälter. Einfache Montage am Belüftungsanschluss des Entnahmekopfes mittels dem mitgeliefertem Winkeladapter.

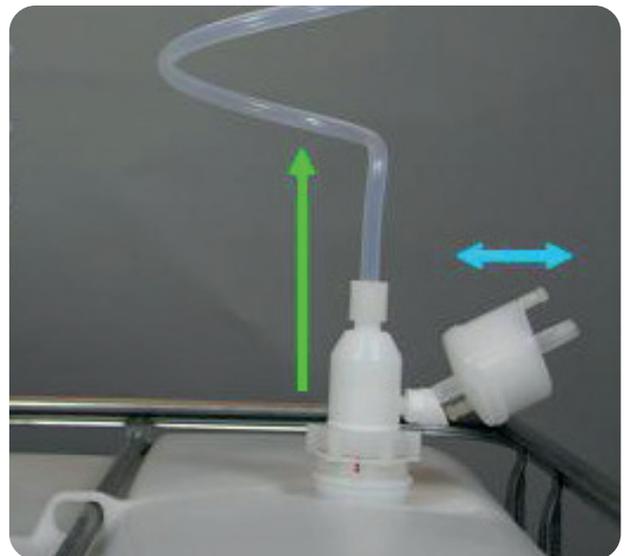
### EIGENSCHAFTEN

- Praktische Alternative, wenn kein Belüftungsschlauch an den Entnahmekopf angeschlossen werden kann.
- Sichere und effiziente Entfernung von Stäuben und Mikroorganismen
- Permanent hydrophob
- Keine Benetzung mit Luftfeuchtigkeit
- Einfach an Belüftungsanschluss des QC2® Entnahmekopfes montierbar
- Ausgezeichnete chemische Kompatibilität

# Partikelfilter zur Belüftung ZUBEHÖR

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

<b>Passende Produktlinien</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• QC2®</li> </ul>
<b>Material</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Membranfilter: PTFE</li> <li>• Gehäuse: PP</li> <li>• Winkelanschluss: PE</li> </ul>
<b>Porengröße</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0,2 µm</li> </ul>
<b>Anschlüsse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Partikelfilter (beidseitig): NPT 1/4"</li> <li>• Winkeladapter zum Entnahmekopf: NPT 3/8"</li> </ul>
<b>Filtrationsfläche</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0,05 m<sup>2</sup></li> </ul>
<b>Biosicherheit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erfüllung der USP Plastics Test- Klasse VI.</li> </ul>
<b>Widerstand des Filters</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bei 50 m<sup>3</sup>/h – pΔ = 50 mbar</li> </ul>
<b>Sterilisation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durch Autoklavieren bei 121° C oder 134° C</li> </ul>
<b>Chemische Verträglichkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resistent gegenüber fast allen Chemikalien</li> </ul>
<b>Bestell-Nr.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RDH-89905</li> </ul>



### Hinweis:

Durch die fortwährende Aufnahme der PTFE-Membran mit Staubpartikeln während der Filterung ist der Partikelfilter in regelmäßigen Abständen zu überprüfen und gegebenenfalls auszutauschen.

## Über 1.000 Tauchrohre.

Maßgefertigt und vorinstalliert. Für praktisch jede Länge, für jeden Behälter. Über 1.000 Standardvarianten. Mit und ohne Faltenbalg für praktisch restloses Entleeren.

Und: Tauchrohre werden vom Chemielieferanten in den Behältern vorinstalliert. Sicher, einfach und sauber.



## EINFACH ONLINE KONFIGURIEREN!

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



[www.mydispensehead.com](http://www.mydispensehead.com)



### 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



### Chemielieferanten und Endkunden 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



QC® – ein System von AS Strömungstechnik. Made in Germany.  
www.asstroemungstechnik.de