

# QC2 Entnahmesystem PE-HD / PVDF / PP leitfähig

Baureihe DK / RK / JK / AK \* U.S.Patents 6,357,494; 9,580,197



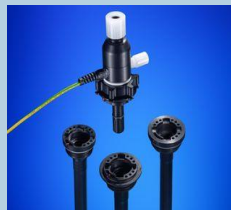
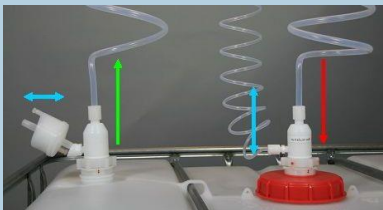
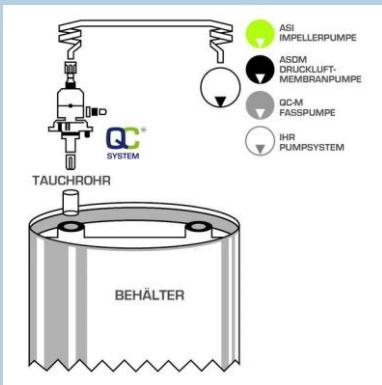
Entnahmesystem für organische und anorganische Flüssigkeiten mit patentiertem Stift / Loch Codier-System.

## Eigenschaften:

- Sicherer und sauberer Umgang mit Flüssigkeiten durch geschlossenen Produktionskreislauf
- Leckage freies Entnehmen- und Befüllen, tropffrei
- Schnelles Ankuppeln (Quick Connect)
- Kompatibel zu fast allen Packmitteln
- Qualifiziert für hochreine und leicht entzündliche Chemikalien
- Systemzugehörige Tauchrohre DT
- Ausgelegt für Pumpsysteme
- Baukastensystem für individuelle Anpassungsmöglichkeiten
- Adapter zu Fremd-Tauchrohren

## Optionen:

Connectoren mit seitlichem Anschluss \* mit Absperrhahn (AK) \* mit Mischdüse (JK) \* mit integrierter Pumpe (MK) \* mit Fußbalgpumpe (PK) \* mit elektrischem Schliesser (DBK) u.a.



## Zubehör:

Dockingstation \* Partikelfilter \* Wedelschlauch \* Flare-Winkel \* Schutzschlauch \* Schutzabdeckung \* Fass-Schlüssel \* Faltenbalg für Tauchrohre \* Einweg- und Mehrwegsicherungen für Tauchrohre etc.

## HINWEIS:

- Alle flüssigkeitsberührten Bauteile aus PE-HD, (optional: PVDF), PP leitfähig, PCTFE mit O-ringen Kalrez®. Nicht flüssigkeitsberührte Bauteile aus PVDF und PVC.
- Aus Sicherheitsgründen verfügt der Connector für Entnahme über keinen Rücklaufanschluss. Für die Rezirkulation wird ein separater QC-Befüllkopf (RK) benötigt.
- Kalrez® ist eine eingetragene Marke der DuPont Co.

## Technische Spezifikationen

<b>Material</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PE</li> <li>• PP elektrisch leitfähig</li> <li>• PVDF natur</li> <li>• Überwurfmutter PVDF</li> </ul>
<b>Rückschlagventil (RV)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ansprechdruck 0,18 bar (DH-RK) PCTFE</li> </ul>
<b>O-Ringe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Perfluorelastomer (Kalrez®)</li> <li>• FPM, EPDM</li> </ul>
<b>Durchflussmenge</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• max. 20 liter/min. (mit RV)</li> <li>• max. 55 liter/min. (ohne RV)</li> </ul>
<b>Maße</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Länge über alles: 202 mm</li> </ul>
<b>Anschlüsse für Flüssigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Flare 1/2" – 3/4" – 1"</li> <li>• Schlauchstecker 1/2" – 3/4", NPT 1/2" – 3/4", R1/2" R-Gewinde</li> </ul>
<b>Gasanschluss für Fassbelüftung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• NPT 3/8" Innengewinde, ausrüstbar mit Schlauchverbinder oder Partikelfilter</li> </ul>
<b>Bestellnummer (Beispiel Entnahme)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DH-DK-PE-012-F1/2-"F1/4"</li> </ul>

AS Strömungstechnik GmbH | elly-beinhorn-str. 7 | 73760 ostfildern | germany  
 tel.: +49 (0) 711 220548-0 | fax: +49 (0) 711 220548-29 | e-mail: info@astroemungstechnik.de  
 www.astroemungstechnik.de | zertifiziert nach ISO 9001:2015 | amtsgericht stuttgart HRB 224744  
 geschäftsführer: andreas szeteli, michael szeteli, thomas raißer

