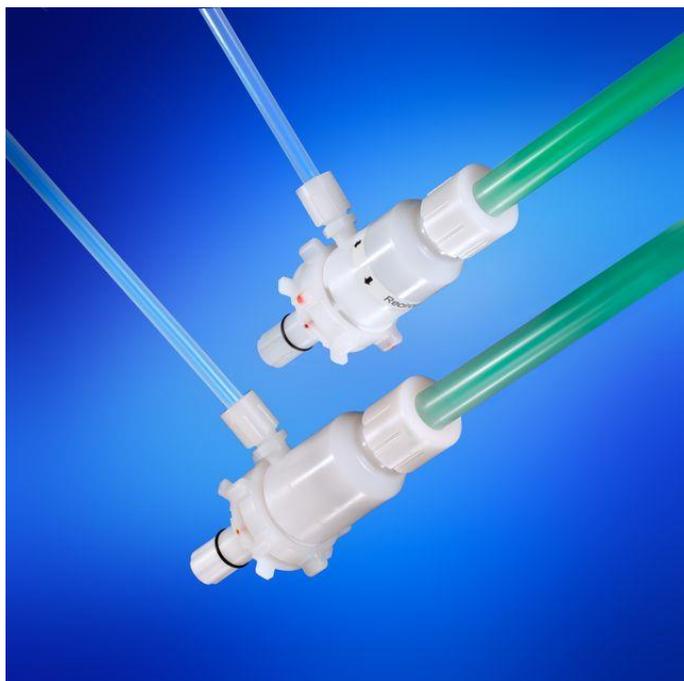


G-Serie

QC Entnahmesystem für maximalen Durchfluss

Baureihe GH-DK * GH-RK * U.S.Patents 6,357,494; 9,580,197



Entnahmesystem für hohe Umfüllgeschwindigkeiten bis zu 150 L/min. Mit patentiertem Stift-/Loch-Codier-System.

Eigenschaften:

- Hohe Durchflussraten für effiziente Entnahme und Befüllung*
- Sicherer und sauberer Umgang mit Flüssigkeiten durch geschlossenen Produktionskreislauf
- Alle flüssigkeitsberührenden Bauteile sind aus hochreinen Kunststoffen-/Elastomeren gefertigt. Enthält keine Metallteile.
- Leckage freies Entnehmen und Befüllen, tropffrei
- integriertes Belüftungssystem
- Schnelles Ankuppeln
- Kompatibel zu fast allen Packmitteln
- Qualifiziert für hochreine Chemikalien
- Systemzugehörige Tauchrohre GT2
- Ausgelegt für Pumpsysteme
- Baukastensystem für individuelle Anpassungsmöglichkeiten



Optionen für vielseitige Anwendungen:

- ▶ mit seitlichem Anschluss (H)
- ▶ mit Absperrhahn (Kugelhahn)
- ▶ mit Endschalter zur Signalgebung, z.B. bei korrekter Einschraubung in das Tauchrohr
- ▶ Absperrhahn mit integriertem Endschalter zur Signalgebung für den Schaltzustand „Auf“ / „Zu“

Zubehör zum perfekten Handling:



Docking-Station Fass-Schlüssel O-S-S Faltenbalg

HINWEIS:

- Entnahmeanschlußelemente der G-Serie sind nicht kompatibel zu Behälterverschlüssen DT und DT3.
- Kalrez® ist eine eingetragene Marke der DuPont Co.
- * Aus Sicherheitsgründen verfügt der Connector für Entnahme über keinen Rücklaufanschluss. Für die Rezirkulation wird ein separater QC-Befüllkopf (GH-RK) benötigt.

Technische Spezifikationen

Material Grundkörper	<ul style="list-style-type: none"> • PE-HD, PVDF, PFA • CD (elektrisch leitfähig)
Rückschlagventil (PCTFE) Entnahme Befüllung	<ul style="list-style-type: none"> • Ansprechdruck 0,015 bar • Ansprechdruck 0,07 bar
O-Ringe Standard optional	<ul style="list-style-type: none"> • Perfluorelastomer (Kalrez®) • FPM, EPDM
Durchflussmenge	<ul style="list-style-type: none"> • max. 100 L/min. • max. 150 L/min. mit Kugelhahn
Anschlüsse für Flüssigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • Flare 3/4"-1" • weitere auf Anfrage
Gasanschluss für Fassbelüftung	<ul style="list-style-type: none"> • IG NPT 1/2" • Flare-Anschluss
Behälterverschlüsse	<ul style="list-style-type: none"> • GT2-S56,GT2-S62, GT2-S70x6,GT2-S70x5 GT2-S64 (2" buttress)
Bestellnummer (Beispiel Entnahme)	<ul style="list-style-type: none"> • GH-DK-PE-019-HF1"-F3/8" <p>• Detaillierte Spezifikationen für einzelne Ausführungen erfragen Sie bitte über unseren Vertrieb.</p>

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

