



JPCS Kondensatvorabscheider



Gasentnahme
Sonden

Beheizte
Messgasleitungen

Messgas
Kühler

Kondensatbehandlung

Zubehör

Messgas
Aufbereitung

Messgas
Konverter

ANWENDUNG

- Extraktive Gasanalyse
- Emissions- und Prozessüberwachung
- Kontinuierliche Kondensatvorabscheidung
- Ableitung von Verschmutzungen
- Zum Vorschalten und Entlasten von Messgaskühlern

VORTEILE

- Kein Verschleppen von Flüssigkeitströpfchen
- Leicht zu reinigen
- Lange Lebensdauer und Verfügbarkeit
- Hohe Abscheiderate
- Korrosionsbeständig
- Gasdicht

MERKMALE

- Sichere Kondensatvorabscheidung durch Abkühlung des Messgases auf Umgebungstemperatur
- Komplett aus Duranglas®
- Geringe Auswaschrates
- Vertikale Montage
- Variable Anschlusstechnik

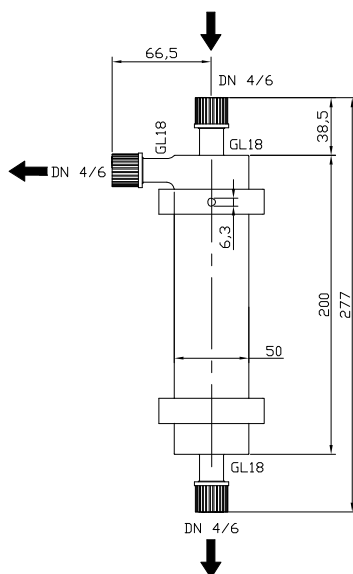
TECHNICAL DATA

| Modell | JPCS-1 | JPCS-2 |
|------------------------------------|------------------------|---------------------------------|
| Beschreibung | Kondensatvorabscheider | |
| Betriebsdaten | | |
| Durchfluss | max. 500 NI/h | |
| Messgastemperatur | max. 180 °C | |
| Betriebsdruck | max. 3 bar abs. | |
| Betriebslage | vertikal | |
| Konstruktion | | |
| Abmessungen über alles (B x H x T) | 105 x 277 x 70 mm | 125 x 318 x 70 mm |
| Gewicht | ca. 250 g | |
| Messgas Ein / Aus, Kondensat | 6 mm Dichtring | DN 4/6 Schlauchanschlussadapter |
| Medienberührte Teile | Duranglas®, PTFE | Duranglas®, PVDF, Viton® |

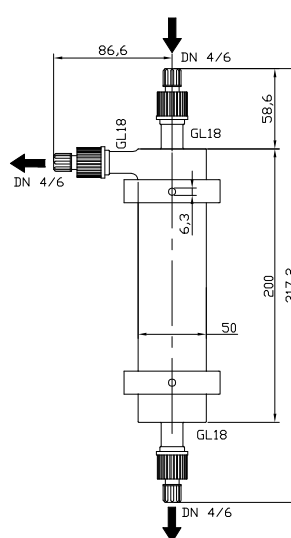
ABMESSUNGEN

Abmessungen in mm

JPCS-1



JPCS-2



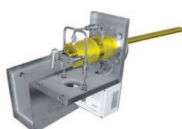
BESTELLCODES

| Artikelnummer | Beschreibung |
|---------------|--|
| 32.00100 | JPCS-1 inkl. 3 x GL18 Überwurfmutter und PTFE-beschichteter Dichtring mit Bohrung für 6 mm Schlauch, sowie 2 Wandmontagehalter |
| 32.00200 | JPCS-2 inkl. 3 x GL18 Überwurfmutter und PVDF Schlauchanschlussadapter DN 4/6, sowie 2 Wandmontagehalter |
| 32.00540 | JPCS-1 inkl. 3 x GL18 Überwurfmutter und PTFE-beschichteter Dichtring mit Bohrung für 6 mm Schlauch, sowie eine Kondensatpumpe JSR25 und 2 Wandmontagehalter |

Gasentnahmesonden

beheizte Messgasleitungen

Messgaskühler



Messgasaufbereitungen

NOx-Konverter

und Lösungen für

