

## RPS Reaktor- Probenahmesystem

### RPS- PFA- P

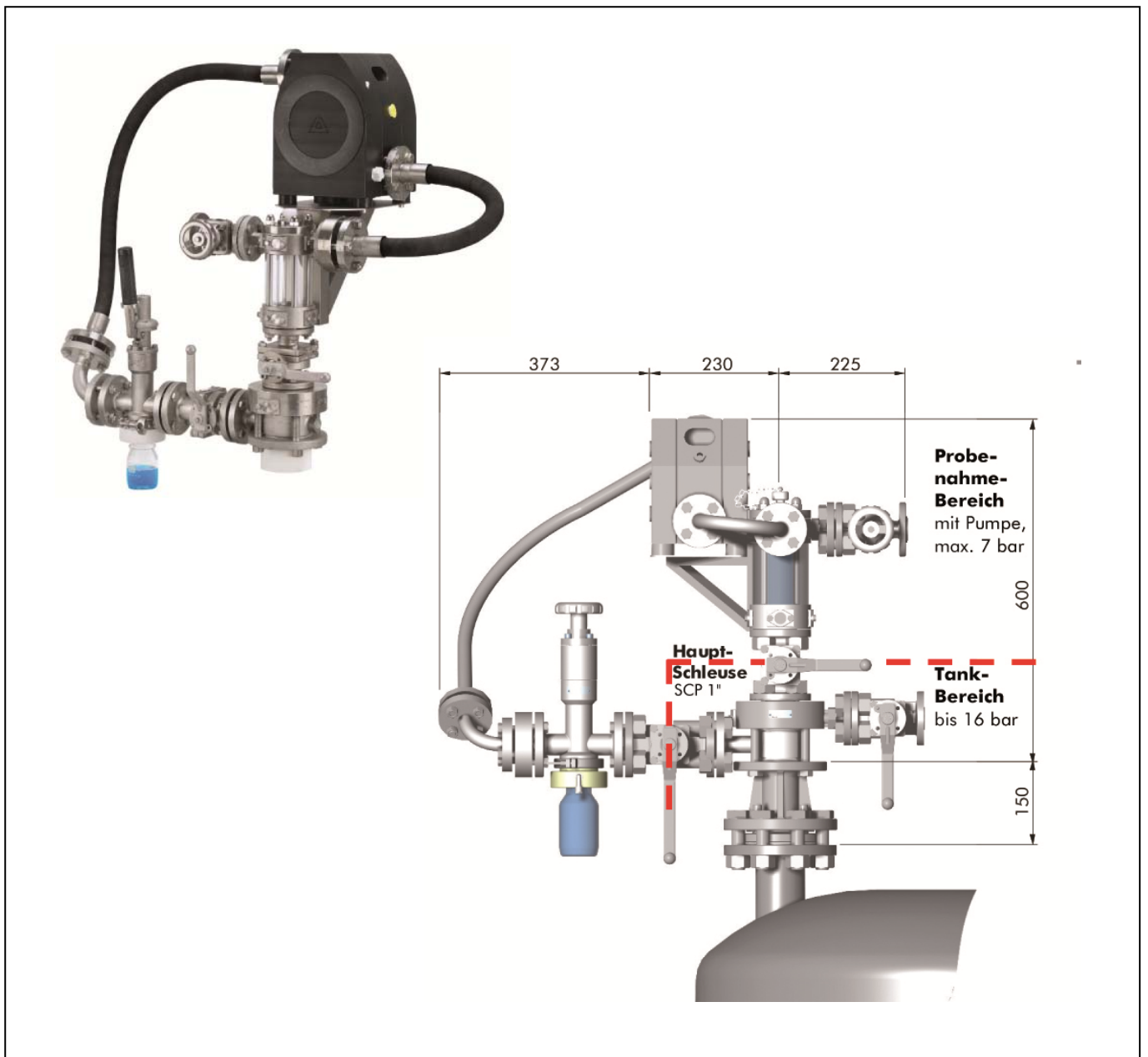
PFA-ausgekleidet

mit Druckluft-Membranpumpe  
aus PTFE oder optional:  
PTFE- AS (antistatisch)

Für die sichere, repräsentative  
und geschlossene Probenahme  
von flüssigen Prozessmedien  
aus Reaktoren und Behältern

Probenahme mit Vakuum über  
die Membranpumpe

- Edelstahlguss 1.4408
- PFA-Auskleidung mit 20kV auf Porendichtheit geprüft
- Optional:  
PFA-AS-Auskleidung (antistatisch)
- Temperaturbereich: -40°C bis +200°C
- Betriebsdruck: PN 16 für Hauptventil, Schauglas 10 bar
- Vakuum (bei Saughöhe von ca. 3m) 500mbar abs.
- Probevolumen: 150ml (optional: 250ml)
- Hauptschleuse standard 1", 150lbs, PFA-ausgekl., manuell betätigt  
Optional mit SDV-Membranventil, SCP Zylinderhahn oder SBV Kugelhahn
- 2-Loch-Montageplatten für einfachen Anschluss von Zusatzventilen oder -Verbindungen
- DIN/ANSI-Flanschanschlüsse
- Zeugnisse: EN 10204-3.1



Alle Angaben dienen nur zur Orientierung und haben keine Rechtsverbindlichkeit

IHV Dipl.-Ing. Behrens GmbH

Berner Str. 37 • D-60437 Frankfurt am Main  
Telefon 0049 • 69 • 63 21 89 • Telefax • 631 29 11  
info@ihv-behrens.de • www.ihv-behrens.de

# RPS Reaktor- Probenahmesystem

## RPS- PFA- P

PFA-ausgekleidet

mit Druckluft-Membranpumpe

aus PTFE oder optional:

PTFE- AS (antistatisch)

### Funktion mit Vakuum über Druckluft-Membranpumpe

