

# Edelstahlanschluss IS-4 mit integriertem Schmutzfänger von Armstrong



Class-900-Service für Drücke bis 86 bar

Das IS-4-Universalanschlussstück ist für die Montage von mit 4-Loch-Flansch kompatiblen Kondensatableitern in den meisten Anschlusskonfigurationen und Anwendungen geeignet. Das IS-4 kombiniert die Integrität einer voll geschweißten Installation mit der Vielseitigkeit eines schnell auswechselbaren Kondensatableiters.

Das IS-4 ist mit der Armstrong-Intelligent-Monitoring-Technologie (AIM™) kompatibel. Diese Technologie ermöglicht die Überwachung sensibler Anlagenanwendungen mit „intelligenten“ Wireless-Geräten.

- Class-900-Design
- Volledelstahlkonstruktion
- Integrierter Schmutzfänger
- Außerordentliche Korrosionsfestigkeit
- Eingesenkte Dichtfläche
- Drei Jahre Garantie gegen Material- und Herstellungsfehler (nur Anschlussstück)

## Maximale Betriebsbedingungen

Maximal zulässiger Druck (Anschlussausführung) :

IS-4 86 bar bei 482 °C  
IS-4BD 76 bar bei 426 °C

## Werkstoffe und Gewichte

Gehäuse	ASTM A351 Güteklasse CF8M
Schmutzsieb	Edelstahl
Siebstopfen	ASTM A351 Güteklasse CF8M
Sicherungsschrauben	ASTM A193 Güteklasse B16
Gewicht:	
IS-4	2,15 kg
IS-4BD	4,5 kg

## Kondensatableiter mit 4-Loch-Anschlussstück verfügbar

- SH4000
- IB4022
- IB4011

## Spezifikation

Alle Edelstahl-In-Line-Universalanschlussstücke mit integriertem Schmutzfänger können mit 4-Loch-Technologie kompatible Kondensatableiter aufnehmen. Bis zu Class-900-Service.



IS-4

## Bestellangaben

	IS4-BD	3FL	900	DBB	DBB
Modell					
Anschlussgröße/-typ					
Flansche					
Einlass-konfiguration					
Auslass-konfiguration					
IS-4 oder IS-4BD	3/4 NPTF-Gewinde 3/4 Schweißmuffe 3/4 Flansch 1 NPTF-Gewinde 1 Schweißmuffe 1 Flansch		Class 600 Class 900	Keine SB= einfache Abspernung DBB= Double Block & Bleed	Keine SB= einfache Abspernung DBB= Double Block & Bleed

## Anmerkungen:

1. Durchfluss nur von rechts nach links verfügbar.
2. IS-4BD enthält Schmiestedahl-Schieberventil, Class 800 zum Ausblasen.
3. Anschlussgröße/-typ je nach Anforderungen des Systems an Kondensatzufuhr und -rücklauf.
4. Alle SB- und DBB-Ausführungen sind mit Schweißmuffe ausgerüstet.
5. Flansche sind in Class 600 und 900 verfügbar.
6. Abmessungen für Block & Bleed: auf Anfrage

