Schmutzfänger

Typ 08432 - Schmutzfänger, ANSI Flansche



Tieftemperatur-Schmutzfänger, class 300

Gehäuse und aufgeflanschter Deckel aus Edelstahl mit Sieb Maschenweite 0,25 mm "öl- und fettfrei für Sauerstoff"

Artikel-Nr. 08432.X.0003

Flanschanschluss nach ANSI B16.5 class 300

Verfügbare Sonderausführungen - nur auf Anfrage:

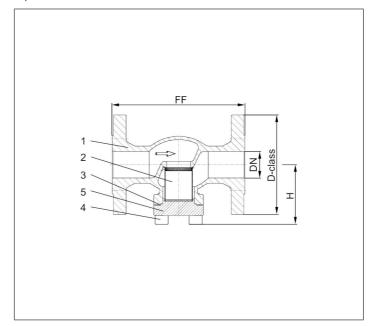
- · andere Maschenweiten Sieb (veränderte Durchflusswerte)
- · Sieb aus Bronze oder Monel
- · Sinterfilter aus Bronze oder Edelstahl in verschiedenen Porositäten



Verwendungsbereich:

Zugelassen für Luftgase, Dämpfe und tiefkalte verflüssigte Gase inkl. LNG. Zulässige Betriebstemperaturen: -196°C (77K) bis +120°C (393K)

We	erkstoffe	DIN EN	ASTM
1	Gehäuse	1.4308	A 351 CF8
2	Sieb	1.4301	A 240 Grade 304
3	Oberteildichtung	PTFE	
4	Deckelschrauben	1.4301/A	2 A 194 B8
5	Deckel	1.4301	A 276 Grade 304



Standardkennzeichnung nach Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU (PED).

Typ 08432 - Standardausführung Technische Daten													
Nenngröße	DN	15	20	25	40	50	65	80	100	150			
Größenschlüssel - Flansch ANSI B16.5 class 300	.X.	0400	0600	1000	1400	2000	2400	3000	4000	6000			
Flanschdurchmesser	D-class	95	115	125	155	165	190	210	255	320			
Baulänge	FF	140	150	160	200	230	290	310	350	597			
Höhe	Н	62	69	69	89	89	125	150	166	212			
Gewicht	ca. kg	2,5	3,0	4,0	5,6	10,6	17,7	23,2	36,8	85,7			
Kvs - Wert	m³/h	4,3	6,7	9,5	21,0	28,0	62,0	90,0	118,0	auf Anfrage			
Cv - Wert	gal/min	5,0	7,8	11,0	24,3	32,4	72,3	105,0	137,7	auf Anfrage			

Abmessungen in mm.