

FICHE TECHNIQUE : SOUPAPE DE SÉCURITÉ SORV10

Safety valve SORV10 technical data
 Technischen Daten der Sicherungshähne SORV10

Caractéristiques techniques

Corps: OT58 UNI EN 12164
 Soupape: OT58 UNI EN 12164
 Siège: OT58 UNI EN 12164
 Aiguille: OT58 UNI EN 12164
 Joint: NBR-VITON
 Ressort: C98 UNI 3823 INOX AISI 302

Technical data

Body: OT58 UNI EN 12164
 Spear valve: OT58 UNI EN 12164
 Seat: OT58 UNI EN 12164
 Needle: OT58 UNI EN 12164
 Washer: NBR-VITON
 Spring: C98 UNI 3823 INOX AISI 302

Technischen Daten

Gehäuse: OT58 UNI EN 12164
 Blende: OT58 UNI EN 12164
 Sitz: OT58 UNI EN 12164
 Nadel: OT58 UNI EN 12164
 Dichtung: NBR-VITON
 Feder: C98 UNI 3823 INOX AISI 302

Diamètre ø

1/8" - 1/4" : 6 mm
 3/8" : 10 mm
 1/2" : 11 mm
 3/4" : 13 mm
 1" : 15 mm

Orifice Diameter

1/8" - 1/4" : 6 mm
 3/8" : 10 mm
 1/2" : 11 mm
 3/4" : 13 mm
 1" : 15 mm

ø Öffnung

1/8" - 1/4" : 6 mm
 3/8" : 10 mm
 1/2" : 11 mm
 3/4" : 13 mm
 1" : 15 mm

Dimensions de l'orifice

1/8" - 1/4" : 28,26 mm²
 3/8" : 78,5 mm²
 1/2" : 94,9 mm²
 3/4" : 132,6 mm²
 1" : 176,6 mm²

Orifice Area

1/8" - 1/4" : 28,26 mm²
 3/8" : 78,5 mm²
 1/2" : 94,9 mm²
 3/4" : 132,6 mm²
 1" : 176,6 mm²

Fläche

1/8" - 1/4" : 28,26 mm²
 3/8" : 78,5 mm²
 1/2" : 94,9 mm²
 3/4" : 132,6 mm²
 1" : 176,6 mm²

Température de travail

NBR : -10°C à +90°C
 VITON : -10°C à +250°C

Working temperature

NBR : -10°C to +90°C
 VITON : -10°C to +250°C

Betriebstemperatur

NBR : -10°C bis +90°C
 VITON : -10°C bis +250°C

Plage de réglage

8,5 bar en G1/4
 12 bar autrement

Setting range

8,5 bar in G1/4
 12 bar otherwise

Regulierbereich

8,5 bar in G1/4
 12 bar anderfalls

Débit effectif en l/m - Real flow of blowtime lt/min - Effektiver abflussdurchsatz lt/min

BAR	1/8" - 1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
1	130	405	449	3572	5946
2	167	550	610	4601	7004
3	350	786	872	5630	8054
4	550	1150	1276	6659	9304
5	920	1850	2053	7688	10554
6	1300	2458	2728	8717	11534
7	1630	3350	3718	10220	12542
8	2500	4300	5413	11728	13492
9	2800	4765	5765	12757	15618
10	3316	5960	6344	13786	16576
11	3450	6871	7626	14815	17857
12	3600	7836	8768	15844	19138
13	3807	9487	10530	16873	20419
14	3904	9758	10831	17902	21700
15	4100	10180	11299	18755	22981
16	4450	11287	12528	19608	24262
17	4700	12468	12700	20461	25543
18	4850	12780	13950	21314	26545