

## Rückschlagventil 5110 / 5114

mit Gewinde- / Anschweissenden in Edelstahl

### ***Soupape de retenue 5110 / 5114***

*avec embouts taraudés ou embouts à souder en acier inoxydable*

**FDA**  
CONFORM

**3.1**  
MATERIAL  
CERTIFICATE



7

# Rückschlagventil 5110 / 5114

mit Gewinde- / Anschweissenden in Edelstahl

## Soupape de retenue 5110 / 5114

avec embouts taraudés ou embouts à souder en acier inoxydable

FDA  
CONFORM

3.1  
MATERIAL  
CERTIFICATE

### Technische Daten

Betriebsdruck	.....	gemäss Diagramm
Öffnungsdruck	.....	gemäss Tabelle
Temperaturbereich	.....	gemäss Diagramm
Gehäuse	.....	Edelstahl 1.4404
Gehäusedichtung	.....	PTFE
Ventilteller	.....	Edelstahl 1.4404
* Ventiltellerdichtung	.....	PTFE
Ventilfeder	.....	Edelstahl 1.4571
Anschlussflanschen	.....	Edelstahl 1.4408
Anschluss	.....	Gewinde nach ISO 7-1

\* Andere Dichtungen auf Anfrage

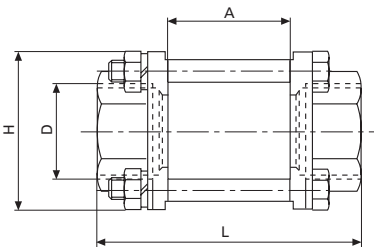
### Caractéristiques techniques

Pression de service	.....	selon diagramme
Pression d'ouverture	.....	selon tableau
Plage de température	.....	selon diagramme
Corps	.....	acier inox 1.4404
Joint de corps	.....	PTFE
Plateau de soupape	.....	acier inox 1.4404
* Joint de soupape	.....	PTFE
Ressort de soupape	.....	acier inox 1.4571
Brides de raccords	.....	acier inox 1.4408
Raccords	.....	filetage selon ISO 7-1

\* Des autres joints sur demande

### Typ 5110 ...

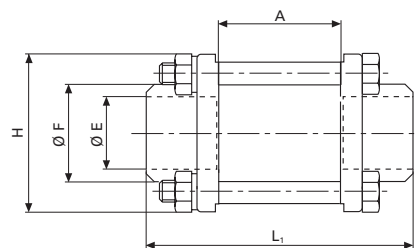
mit Gewindeenden  
à avec embouts taraudés



D"	H	A	L	PN
1/4	46	24	62	64
3/8	46	24	62	64
1/2	46	24	72	64
3/4	51	24	73	40
1	64	34	85	40
1 1/4	73	43	107	25
1 1/2	83	47	112	25
2	97	57	128	25
2 1/2	130	57	157	16

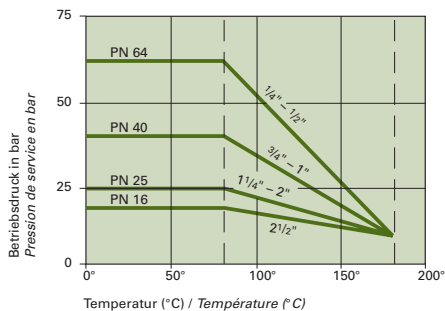
### Typ 5114 ...

mit Anschweissenden  
avec embouts à souder



D"	F	E	H	A	L <sub>1</sub>	PN
1/4	18	9	46	24	67	64
3/8	18	13	46	24	67	64
1/2	22	15	46	24	72	64
3/4	27	21	51	24	82	40
1	36	26	64	34	95	40
1 1/4	43	35	73	43	107	25
1 1/2	50	41	83	47	117	25
2	63	52	97	57	138	25
2 1/2	77	66	130	57	162	16

### Druck-Temperaturgrenzen / Pression et température de service



### Öffnungsdrücke

#### Pression d'ouverture

1/4" - 3/4"	0,10 bar
1" - 2"	0,15 bar
2 1/2"	0,20 bar

### Auf Anfrage / sur demande:

- Anschweissenden nach ISO
- Abnahmeprüfzeugnis 3.1

- Embouts à souder selon ISO
- Certificat matière 3.1

Technische und massliche Änderungen vorbehalten. / Sous réserve de modifications techniques et de cotes.