

# Terugslagklep

## art. nr. RK 76

Roestvrij stalen terugslagklep voor toepassing in stoom- en heetwater, verwarmings- en gekoeld water.

### Kenmerken

- Korte bouwlengte.
- Geringe weerstand.
- Gering gewicht.
- Passend tussen PN 6, 10, 16, 25 en 40 flenzen.
- Geschikt voor inbouw in horizontale en verticale leidingen.
- Standaard geleverd met metallische dichting.

### Opties

- Ook passend tussen ANSI 150 en ANSI 300 flenzen.
- Leverbaar in bronzen uitvoering art.nr. RK 41.
- EPDM afdichting - 40°C tot 130°C.
- Viton afdichting -25°C tot 200°C.
- PTFE afdichting -190°C tot 220°C.

### Flenzensets

- PN 6 art.nr. 2874-P6- doorlaat vermelden.
- PN 10/16 art.nr. 2874-P10/16- doorlaat vermelden.
- PN 25/40 art.nr. 2874-P25/40- doorlaat vermelden.



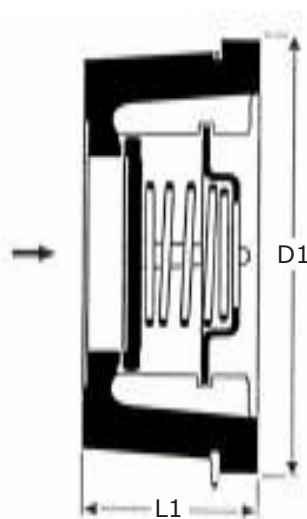
**11**

### Technische gegevens

|                          |                                                         |
|--------------------------|---------------------------------------------------------|
| Druk max. / Temp. max.   | 49,6 bar / -10°C                                        |
| Druk max. / Temp. max.   | 35,8 bar / 200°C                                        |
| Druk max. / Temp. max.   | 31,6 bar / 300°C                                        |
| Bouwlengte :             | DIN 3202                                                |
| Passend tussen flenzen : | DIN 2501, BS 10 tabel D,E,F<br>ANSI B 16.5 class 150 RF |
| Diameter :               | DN 15 t/m DN 100                                        |

### Materiaal gegevens

| Onderdeel            | Materiaal | Mat.nr. |
|----------------------|-----------|---------|
| <b>DN 15 t/m 100</b> |           |         |
| huis, zitting        | RVS       | 1.4107  |
| klep                 | RVS       | 1.4571  |
| centreerring         | RVS       | 1.4310  |



## Maatgegevens

| Diameter |     |      |
|----------|-----|------|
| DN       | D1  | L1   |
| 15       | 45  | 16   |
| 20       | 55  | 19   |
| 25       | 65  | 22   |
| 32       | 75  | 28   |
| 40       | 85  | 31,5 |
| 50       | 98  | 40   |
| 65       | 118 | 46   |
| 80       | 134 | 50   |
| 100      | 154 | 60   |

art.nr. RK 76

## Openingsdrukken en Gewichten

| Diameter<br>DN | Openingsdruk in mbar<br>Doorstromingsrichting |               |      |   | Gewicht |
|----------------|-----------------------------------------------|---------------|------|---|---------|
|                | Met veer<br>↑                                 | Met veer<br>↑ | →    | ↓ |         |
| 15             | 2,5                                           | 10            | 7,5  | 5 | 0,18    |
| 20             | 2,5                                           | 10            | 7,5  | 5 | 0,3     |
| 25             | 2,5                                           | 10            | 7,5  | 5 | 0,45    |
| 32             | 3,5                                           | 12            | 8,5  | 5 | 0,7     |
| 40             | 4,0                                           | 13            | 9,0  | 5 | 0,9     |
| 50             | 4,5                                           | 14            | 9,5  | 5 | 1,5     |
| 65             | 5,0                                           | 15            | 10   | 5 | 1,8     |
| 80             | 5,5                                           | 16            | 10,5 | 5 | 2,7     |
| 100            | 6,5                                           | 18            | 11,5 | 5 | 4       |

### Bitte beachten:

