

## ECON® Terugslagklep Type: 71 Zinkarm brons Flens PN10/16

Zinkarme bronzen compacte terugslagklep met scharnierende klep, drukklasse PN10 of PN16.



### Kenmerken

**Type:** 71  
**Norm:** EN (DIN)  
**Bouwvorm:** Recht  
**Materiaal huis:** Zinkarm brons  
**Kwaliteitsklasse:** CC480K  
**Aansluiting:** Flens  
**Afwerking flens:** Flat face  
**Norm bouwlengte:** Fabrikant standaard  
**Materiaal dekselpakking:** NBR  
**Min. mediumtemperatuur (continu):** -10 °C

### Toepassing

- Aan boord van schepen (maritiem).
- Zeewatersystemen - met NBR-afdichting.
- Brandstofsyste men - met bronzen (metalen) afdichting.
- Geschikt voor horizontale en verticale (stijgende stroming) montage.
- Aanbevolen in: Chemie

### Technische informatie

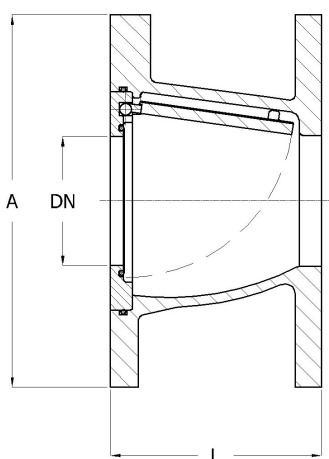
- Materiaal CC480K bevat max. 0,5% Zink en werd voorheen zinkvrij genoemd.
- Testen: EN 12266-1.
- Leakage rate EN 12266-1: met bronzen (metaal) afdichting klasse D, met NBR afdichting klasse A. met bronzen (metaal) afdichting klasse D, met NBR afdichting klasse A.

### Opties

- Leverbaar inclusief afname en certificering door alle vooraanstaande Klassebureaus.

### Maattabel:

| DN    | A   | L   | Gewicht |
|-------|-----|-----|---------|
|       | mm  | mm  | kg      |
| DN15  | 95  | 65  | 1.2     |
| DN20  | 105 | 65  | 1.5     |
| DN25  | 115 | 70  | 2       |
| DN32  | 140 | 75  | 3.2     |
| DN40  | 150 | 80  | 3.7     |
| DN50  | 165 | 85  | 4.6     |
| DN65  | 185 | 105 | 7.9     |
| DN80  | 200 | 125 | 8.2     |
| DN100 | 220 | 145 | 12.2    |
| DN125 | 250 | 170 | 19.7    |
| DN150 | 220 | 200 | 27.1    |
| DN200 | 340 | 255 | 45.4    |
| DN250 | 395 | 310 | 62.9    |
| DN300 | 445 | 360 | 81      |



Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

| Druk- en temperatuur bereik |              |            |                   |                        |
|-----------------------------|--------------|------------|-------------------|------------------------|
| Maat                        | Afdichting   | Drukklasse | Maximale werkdruk | Maximale temperatuur   |
| DN15 - DN150                | NBR of brons | PN 16      | 16 bar            | NBR 100°C, brons 200°C |
| DN200 - DN300               | NBR of brons | PN 10      | 10 bar            | NBR 100°C, brons 200°C |

| Nom. binnendiameter | Druktrap artikel | Druktrap flens | Inbouw lengte | Klepvorm           | Afdichting | Materiaal klep | Materiaal deksel | Max. mediumtemperatuur (continu) | Max. drukverschil bij 20 °C | Artikel  |
|---------------------|------------------|----------------|---------------|--------------------|------------|----------------|------------------|----------------------------------|-----------------------------|----------|
|                     |                  |                | mm            |                    |            |                |                  | °C                               | bar                         |          |
| DN15                | PN16             | PN10/16        | 65            | Scharnierende klep | Brons      | CC333G         | CC480K           | 200                              | 16                          | 14424127 |
| DN15                | PN16             | PN10/16        | 65            | Scharnierende klep | NBR        | CC333G         | CC480K           | 100                              | 16                          | 14157578 |
| DN20                | PN16             | PN10/16        | 65            | Scharnierende klep | Brons      | CC333G         | CC480K           | 200                              | 16                          | 14424128 |
| DN20                | PN16             | PN10/16        | 65            | Scharnierende klep | NBR        | CC333G         | CC480K           | 100                              | 16                          | 14157579 |
| DN25                | PN16             | PN10/16        | 70            | Scharnierende klep | Brons      | CC333G         | CC480K           | 200                              | 16                          | 14424129 |
| DN25                | PN16             | PN10/16        | 70            | Scharnierende klep | NBR        | CC333G         | CC480K           | 100                              | 16                          | 14157580 |
| DN32                | PN16             | PN10/16        | 75            | Scharnierende klep | Brons      | CC333G         | CC480K           | 200                              | 16                          | 14424130 |
| DN32                | PN16             | PN10/16        | 75            | Scharnierende klep | NBR        | CC333G         | CC480K           | 100                              | 16                          | 14157581 |
| DN40                | PN16             | PN10/16        | 80            | Scharnierende klep | Brons      | CC333G         | CC480K           | 200                              | 16                          | 14424131 |
| DN40                | PN16             | PN10/16        | 80            | Scharnierende klep | NBR        | CC333G         | CC480K           | 100                              | 16                          | 14157582 |
| DN50                | PN16             | PN10/16        | 85            | Scharnierende klep | Brons      | CC333G         | CC480K           | 200                              | 16                          | 14424132 |
| DN50                | PN16             | PN10/16        | 85            | Scharnierende klep | NBR        | CC333G         | CC480K           | 100                              | 16                          | 14157583 |
| DN65                | PN16             | PN10/16        | 105           | Scharnierende klep | Brons      | CC333G         | CC480K           | 200                              | 16                          | 14424133 |
| DN65                | PN16             | PN10/16        | 105           | Scharnierende klep | NBR        | CC333G         | CC480K           | 100                              | 16                          | 14157584 |
| DN80                | PN16             | PN10/16        | 125           | Scharnierende klep | Brons      | CC333G         | CC480K           | 200                              | 16                          | 14424134 |
| DN80                | PN16             | PN10/16        | 125           | Scharnierende klep | NBR        | CC333G         | CC480K           | 100                              | 16                          | 14157585 |
| DN100               | PN16             | PN10/16        | 145           | Scharnierende klep | Brons      | CC333G         | CC480K           | 200                              | 16                          | 14424135 |
| DN100               | PN16             | PN10/16        | 145           | Scharnierende klep | NBR        | CC333G         | CC480K           | 100                              | 16                          | 14157586 |
| DN125               | PN16             | PN10/16        | 170           | Scharnierende klep | Brons      | CC333G         | CC480K           | 200                              | 16                          | 14424136 |
| DN125               | PN16             | PN10/16        | 170           | Scharnierende klep | NBR        | CC333G         | CC480K           | 100                              | 16                          | 14157588 |
| DN150               | PN16             | PN10/16        | 200           | Scharnierende klep | Brons      | CC333G         | CC480K           | 200                              | 16                          | 14424137 |
| DN150               | PN16             | PN10/16        | 200           | Scharnierende klep | NBR        | CC333G         | CC480K           | 100                              | 16                          | 14157589 |
| DN200               | PN10             | PN10           | 255           | Scharnierende klep | NBR        | CC333G         | CC480K           | 100                              | 10                          | 14157590 |
| DN200               | PN16             | PN10/16        | 255           | Scharnierende klep | Brons      | CC333G         | CC480K           | 200                              | 16                          | 14424138 |
| DN250               | PN10             | PN10           | 310           | Scharnierende klep | Brons      | CC333G         | CC480K           | 200                              | 10                          | 14424139 |
| DN250               | PN10             | PN10           | 310           | Scharnierende klep | NBR        | CC333G         | CC480K           | 100                              | 10                          | 14157591 |
| DN300               | PN10             | PN10           | 360           | Scharnierende klep | Brons      | CC333G         | CC480K           | 200                              | 10                          | 14424140 |
| DN300               | PN10             | PN10           | 360           | Scharnierende klep | NBR        | CC333G         | CC480K           | 100                              | 10                          | 14157592 |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.