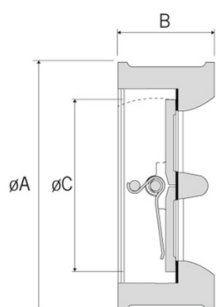




## STOCKHAM Dual plate terugslagklep Type: 8617 Roestvaststaal (RVS) Wafer type Class 300

### Toepassingsgebied

- On- en offshore installaties in (petro-)chemische en olie & gas industrie.
- Schone gassen en vloeistoffen, ter voorkoming van terugstroming en ter bescherming van pompen en compressoren.
- Geschikt voor gebruik in horizontale en verticale (stijgende stroming) leidingen.



### Bijzonderheden

- Andere huis- en binnenwerk materialen beschikbaar.
- Beschikbare drukklassen: ASME t/m class 2500, API6A t/m class 15000.
- Ook leverbaar als Lug of Dubbel Flens type.
- Ook leverbaar met Stomplas of Hub-end aansluitingen.
- Ook leverbaar voor cryogene toepassingen.
- Weerstandberekeningen en veren voor afwijkende openingsdrukken zijn beschikbaar.

### Kenmerken

**Type:** 8617

**Norm:** ASME

**Materiaal huis:** Roestvaststaal (RVS)

**Kwaliteitsklasse:** ASTM A351 CF8M

**Aansluiting:** Wafer type

**Afwerking flens:** Raised face

**Norm bouwlengte:** ASME B16.10, T7, Serie 5

**Met veer:** Ja

### Toepassing

- Aanbevolen in: Chemie, Petrochemie en raffinage

| "                                   | DN  | A   | B   | C   | Gewicht | Openings druk | Cv   |
|-------------------------------------|-----|-----|-----|-----|---------|---------------|------|
|                                     | mm  | mm  | mm  | mm  | [kg]    | [mbar]        |      |
| 2                                   | 50  | 111 | 60  | 49  | 3       | 15,8          | 75   |
| 3                                   | 80  | 149 | 73  | 74  | 7       | 14,4          | 191  |
| 4                                   | 100 | 181 | 73  | 97  | 8       | 15,1          | 377  |
| 6                                   | 150 | 251 | 98  | 122 | 20      | 9,6           | 821  |
| 8                                   | 200 | 308 | 127 | 194 | 37      | 13,6          | 1590 |
| 10                                  | 250 | 362 | 146 | 243 | 57      | 12,4          | 2920 |
| 12                                  | 300 | 422 | 12  | 289 | 91      | 11,7          | 4470 |
| Openingsdruk in horizontale leiding |     |     |     |     |         |               |      |
| Andere maten op aanvraag            |     |     |     |     |         |               |      |

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.

| -29/38 °C                                                                                               | 100 °C | 150 °C | 200 °C | 250 °C | 300 °C | 350 °C | 375 °C | 400 °C | 425 °C | 450 °C | 475 °C | 500 °C |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|
| 49.6                                                                                                    | 42.2   | 38.5   | 35.7   | 33.4   | 31.6   | 30.3   | 29.9   | 29.4   | 29.1   | 28.8   | 28.7   | 28.2   | [bar] |
| Controleer bovengestelde waarden en eventueel aanvullende opmerkingen met ASME B16.34 (laatste uitgave) |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |       |

| Nom. binnendiameter | Druktrap artikel | Inbouwlengte | Klepvorm      | Afdichting           | Materiaal klep | Materiaal veer | Min. mediumtemperatuur (continu) °C | Max. mediumtemperatuur (continu) °C | Max. drukverschil bij 20 °C bar | Artikel  |
|---------------------|------------------|--------------|---------------|----------------------|----------------|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|----------|
|                     |                  | mm           |               |                      |                |                |                                     |                                     |                                 |          |
| 2" [50]             | Class 300        | 60           | Gedeelde klep | Roestvaststaal [RVS] | 1.4581         | Inconel        | -10                                 | 500                                 | 50                              | 12636812 |
| 3" [80]             | Class 300        | 73           | Gedeelde klep | Roestvaststaal [RVS] | 1.4581         | Inconel        | -10                                 | 500                                 | 50                              | 12636813 |
| 4" [100]            | Class 300        | 73           | Gedeelde klep | Roestvaststaal [RVS] | 1.4581         | Inconel        | -10                                 | 500                                 | 50                              | 12636814 |
| 6" [150]            | Class 300        | 98           | Gedeelde klep | Roestvaststaal [RVS] | 1.4581         | Inconel        | -10                                 | 500                                 | 50                              | 12636815 |
| 8" [200]            | Class 300        | 127          | Gedeelde klep | Roestvaststaal [RVS] | 1.4581         | Inconel        | -10                                 | 500                                 | 50                              | 12636816 |

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.