



## ULTRAFILTER Kaarsfilterhuis Serie: P-EG Roestvaststaal (RVS) Flens

### Kenmerken

**Serie:** P-EG  
**Materiaal huis:** Roestvaststaal (RVS)  
**Aansluiting:** Flens  
**Druktrap artikel:** PN16  
**Druktrap flens:** PN16  
**Normering flensaansluiting:** EN (DIN)  
**Met filterelement:** Nee  
**PED classificatie:** PED 2014/68/EU fluid group 2

### Toepassing

- Schone (pers) lucht.
- Culinaire stoom.
- Steriele en/of technische gasen.
- Horizontale leidingen.
- Persleidingen.
- Aanbevolen in: Voedingsmiddelen

### Technische informatie

- Roestvaststaal filterhuis in 304 of 316.
- Ontworpen voor lage drukverschillen.
- Geschikt voor montage van kaarsen type P-GS, P-SM, P-SRF, P-SWM.
- Geschikt voor kaarsgrootte 03/10 t/m 30/50.
- Capaciteiten tot 23.040 Nm<sup>3</sup>/h.
- Max. werkdruk 16/12/10bar (afhankelijk van afmeting).
- Flens aansluitingen PN10 / PN16.

### Constructie

- Schoon ontwerp met minimale dode ruimten.
- Inwendig Ra 0,8 um / 1,6 um EP.

### Uitvoering

- Dekselsluiting door middel van schroefwartel.
- Voorzien van ontluchting.

### Opties

- Flensaansluitingen volgens ASME Class 150.
- Aansluitingen met BSP of NPT binnendraad, of met lasaansluitingen.
- Diverse afmetingen mogelijk.

| Huisgrootte | Kwaliteitsklasse | Nom. binnendiameter | Max. werkdruk<br>bar | Artikel  |
|-------------|------------------|---------------------|----------------------|----------|
| 0006        | SS316            | DN10                | 16                   | 14161179 |
| 0006        | SS304            | DN10                | 16                   | 14161028 |
| 0009        | SS316            | DN10                | 16                   | 14161180 |
| 0009        | SS304            | DN10                | 16                   | 14161029 |
| 0012        | SS304            | DN15                | 16                   | 14161030 |
| 0012        | SS316            | DN15                | 16                   | 14161181 |
| 0018        | SS316            | DN20                | 16                   | 14161182 |
| 0018        | SS304            | DN20                | 16                   | 14161031 |
| 0027        | SS304            | DN25                | 16                   | 14161032 |
| 0027        | SS316            | DN25                | 16                   | 14161183 |
| 0036        | SS304            | DN32                | 16                   | 14161033 |
| 0036        | SS316            | DN32                | 16                   | 14161184 |
| 0048        | SS316            | DN40                | 16                   | 14161185 |
| 0048        | SS304            | DN40                | 16                   | 14161034 |
| 0072        | SS316            | DN50                | 16                   | 14161186 |
| 0072        | SS304            | DN50                | 16                   | 14161035 |
| 0108        | SS316            | DN50                | 16                   | 14161187 |
| 0108        | SS304            | DN50                | 16                   | 14161036 |
| 0144        | SS316            | DN65                | 16                   | 14161188 |
| 0144        | SS304            | DN65                | 16                   | 14161037 |

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.

| Huisgrootte | Kwaliteitsklasse | Nom. binnendiameter | Max. werkdruk<br>bar | Artikel  |
|-------------|------------------|---------------------|----------------------|----------|
| 0192        | SS316            | DN80                | 16                   | 14161189 |
| 0192        | SS304            | DN80                | 16                   | 14161038 |
| 0288        | SS316            | DN80                | 12                   | 14161190 |
| 0288        | SS304            | DN80                | 12                   | 14161039 |
| 0432        | SS316            | DN100               | 10                   | 14161191 |
| 0432        | SS304            | DN100               | 10                   | 14161040 |
| 0576        | SS304            | DN100               | 10                   | 14161041 |
| 0576        | SS316            | DN100               | 10                   | 14161192 |
| 0768        | SS304            | DN150               | 10                   | 14161042 |
| 0768        | SS316            | DN150               | 10                   | 14161193 |
| 1152        | SS316            | DN150               | 10                   | 14161194 |
| 1152        | SS304            | DN150               | 10                   | 14161043 |
| 1536        | SS304            | DN200               | 10                   | 14161044 |
| 1536        | SS316            | DN200               | 10                   | 14161195 |
| 1920        | SS304            | DN200               | 10                   | 14161045 |
| 1920        | SS316            | DN200               | 10                   | 14161196 |

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.