



## ARI Klepafsluiter Type 2578 serie 35.405 staal pneumatisch flens EN (DIN) PN40

### Kenmerken

**Functie:** Tweewegventiel  
**Norm:** EN (DIN)  
**Bouwworm:** Recht  
**Materiaal huis:** Staal  
**Kwaliteitsklasse:** 1.0619+N  
**Procesaansluiting:** Flens  
**Normering aansluiting:** EN 1092-1  
**Afwerking flens:** Raised face  
**Norm bouwlengte:** EN 558, Serie 1  
**Klepvorm:** Vaste klep  
**Werking:** Druk onder klep  
**Soort aandrijving:** Pneumatisch membraan  
**Werking aandrijving:** Veersluitend  
**Standindicator:** Ja  
**Noodhandbediening:** Nee  
**Type spindelafdichting:** Stopbuspakking  
**Materiaal spindelafdichting primair:** PTFE  
**Materiaal klep:** 1.4021+QT  
**Materiaal zitting:** 1.4551  
**Materiaal spindel:** 1.4021+QT  
**Materiaal kopstuk:** 1.0619+N  
**Materiaal kopstuk pakking:** Grafiet  
**Oppervlaktebescherming:** Verf min. 30 µm  
**Mediumtemperatuur:** -10 / 220 °C

### Technische informatie

- Pneumatische aandrijving met veerretour.
- Lekklasse A volgens DIN EN 12266.
- Opbouw opties volgens NAMUR DIN IEC 60534-6.
- Fabrieksverklaring ATEX2014/34/EU beschikbaar.

### Opties

- Diverse afdichtings varianten.
- PTFE klepring voor nog betere afdichting tot maximaal 200 °C.
- Huis gietijzer of roestvaststaal, respectievelijk Type 2576, 2577, 2579.
- Aandrijving veeropenend.
- Eindschakelaars mechanisch of inductief.
- Met roestvaststalen spindelbalg geschikt voor thermische olie of vluchtige gassen.

### Toepassing

- Water.
- Stoom.
- Koelmiddel.
- Neutrale vloeistoffen en gassen.

| DN  | L [mm] | H [mm] | H [mm] met balg |
|-----|--------|--------|-----------------|
| 15  | 130    | 104    | 290             |
| 20  | 150    | 104    | 290             |
| 25  | 160    | 112    | 298             |
| 32  | 180    | 112    | 298             |
| 40  | 200    | 120    | 290             |
| 50  | 230    | 126    | 292             |
| 65  | 290    | 137    | 373             |
| 80  | 310    | 153    | 386             |
| 100 | 350    | 171    | 400             |
| 125 | 400    | 210    | 438             |
| 150 | 480    | 270    | 596             |

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.

| DN  | L [mm] | H [mm] | H [mm] met balg |
|-----|--------|--------|-----------------|
| 200 | 600    | 317    | 798             |
| 250 | 730    | 375    | 856             |

| Maat<br>procesaansl-<br>uiting | Druktrap<br>artikel | Kv-waarde | Sluitdruk | Max.<br>drukverschil<br>in geopende<br>stand | Typecodering<br>aandrijving | Membraam<br>oppervlak | Stuurdruk   | Eindcontacten | Materiaal<br>bediening | Artikel  |
|--------------------------------|---------------------|-----------|-----------|----------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------|---------------|------------------------|----------|
|                                |                     | m³/h      | bar       | bar                                          |                             | cm²                   |             |               |                        |          |
| DN40                           | PN40                | 31        | 28.9      | 2                                            | DP32                        | 250                   | 3,2 - 6 bar | Nee           | Staal                  | 13402542 |
| DN65                           | PN40                | 77        | 19.4      | 2                                            | DP33                        | 400                   | 4,5 - 6 bar | Nee           | Staal                  | 13413235 |

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.