

# Kontrollinstrument AT 1164-



## Produktinformasjon

Komplett kontrollutstyr av typen tilbakeslagssikring BA ihht. NS-EN 1717. TKA295 fra Resideo Braukmann (tidligere Honeywell).

|                  |        |
|------------------|--------|
| Trykkklasse (PN) | 0 - 14 |
| Temperatur (°C)  | 0 - 65 |
| Hovedmateriale   | Plast  |

### Bruksområde

Kontrollinstrumentet brukes til inspeksjon og vedlikehold av tilbakestrømningssikringen type BA. Det er ikke tillatt å bruke enkeltkomponenter (f.eks. kun differensialtrykkmåleren) til inspeksjon og vedlikehold.

### Kvalitetssikring

Væskekategori 4, NS-EN 1717  
CE-merket.

**Produktmerking:** Produksjonsår, serienummer, modell, elektriske data, IP-klasse og trykk/strøm er angitt på enhetens typeskilt. CE-merket.

### Energi/miljødeklarasjon

**Meldepliktig i henhold til REACH:** Nei  
**REACH dato:** 12.06.2026

## Liste over detaljer

| Pos | Komponent                         | Materiale |
|-----|-----------------------------------|-----------|
| 1   | Manometer for differensialtrykk   |           |
| 2   | Manometer                         |           |
| 3   | Slanger med hurtigkobling, farget |           |
| 4   | Dreneringsslange                  |           |
| 5   | Nålventiler, farget               |           |
| 6   | Adapterkoblinger                  |           |
| 7   | Bærepose                          |           |

## Funksjon og design

Kontrollinstrumentet brukes til inspeksjon og vedlikehold av tilbakeslagssikringer av typen BA. Instrumentet består av en differensialtrykkmåler, nålventiler, avluftsventiler og diverse slanger. Differensialtrykkmåleren sammenligner differensialtrykket mellom to kamre i tilbakestrømningsvernet. Trykket mellom kamrene overføres og styres av nålventilene. Under måleprosedyren opprettholder nålventilene konstant trykk mellom de to kamrene. De integrerte filtrene beskytter differensialtrykkmåleren mot smusspartikler.

## Tekniske data

**Hovedmateriale:** Plast

**Inngående materialer:** Plast

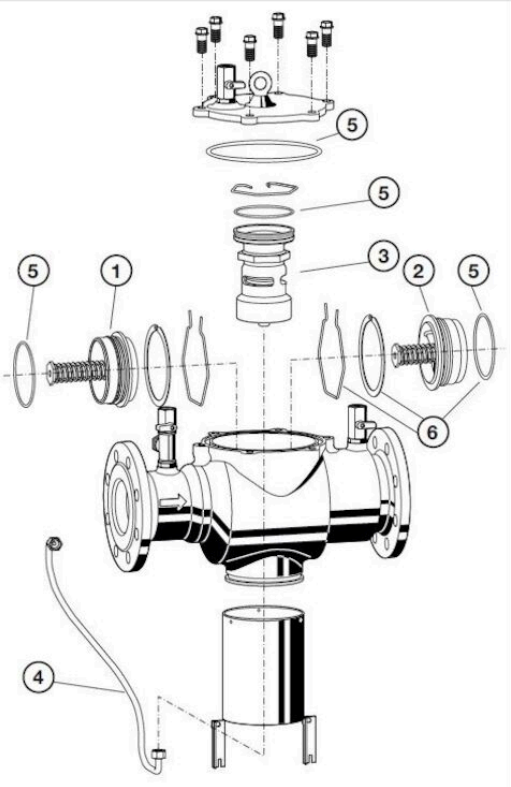
**Temperatur (°C):** 0 - 65

**Trykkklasse (PN):** 0 - 14

## Installasjon og vedlikehold

Se produktark.

Backflow Preventer BA300, from 2011 onwards

| Overview                                                                           | Description                      | Dimension    | Part No. |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|----------|
|  | <b>1 Inlet check valve</b>       |              |          |
|                                                                                    | AT 1167B65B1                     | DN65         | 0904052  |
|                                                                                    | AT 1167B80B1                     | DN80         | 0904053  |
|                                                                                    | AT 1167B100B1                    | DN100        | 0904054  |
|                                                                                    | AT1167B150ICV                    | DN150        | 0904055  |
|                                                                                    | <b>2 Outlet check valve</b>      |              |          |
|                                                                                    | AT 1167B65B2                     | DN65         | 0904057  |
|                                                                                    | AT 1167B80B2                     | DN80         | 0904058  |
|                                                                                    | AT 1167B100B2                    | DN100        | 0904059  |
|                                                                                    | AT 1167B150OCV                   | DN150        | 0904060  |
|                                                                                    | AT 1167B200OCV                   | DN200        | 0904061  |
|                                                                                    | <b>3 Discharge valve</b>         |              |          |
|                                                                                    | AT 1167B65-200DV                 | DN65 - DN200 | 0904062  |
|                                                                                    | <b>4 Pressure control line</b>   |              |          |
|                                                                                    | AT 1167B65TS                     | DN65         | 0904063  |
|                                                                                    | AT 1167B80TS                     | DN80         | 0904064  |
|                                                                                    |                                  | DN80*        | 0904073  |
|                                                                                    | AT1167B100TS                     | DN100        | 0904065  |
|                                                                                    | AT 1167B150PCL                   | DN150        | 0904066  |
|                                                                                    | AT 1167B200PCL                   | DN200        | 0904067  |
|                                                                                    | <b>5 Sealing set</b>             |              |          |
|                                                                                    | AT 1167B65PS                     | DN65         | 0904068  |
|                                                                                    | AT 1167B80PS                     | DN80         | 0904069  |
|                                                                                    | AT 1167B100PS                    | DN100        | 0904070  |
|                                                                                    | AT 1167B150SS                    | DN150        | 0904071  |
|                                                                                    | AT 1167B200SS                    | DN200        | 0904072  |
|                                                                                    | <b>6 Retaining Clip and Ring</b> |              |          |
|                                                                                    |                                  | DN65         | 0904192  |
|                                                                                    |                                  | DN80         | 0904193  |
|                                                                                    |                                  | DN100        | 0904194  |
|                                                                                    |                                  | DN150        | 0904195  |
|                                                                                    |                                  | DN200        | 0904196  |

Selskapets styringssystem  
er sertifisert av Kiwa  
ISO 9001 • ISO 14001

# Get into the flow

Din partner i morgendagens tekniske utfordringer.  
Med dyp kompetanse innen strømnings- og regulerings-teknologi skaper vi løsninger  
som møter både dagens krav og morgendagens behov.

**Get into the flow with Armatec.**



**armatec**

post@armatec.no | +47 23 24 55 00 | [www.armatec.no](http://www.armatec.no)