

# Kulventil AT 3611-WOC



# Produktinformation

Avstängningsventil för varmt och kallt vatten. Kan även användas i kylsystem och på luft, icke brännbara gaser och lättare oljor (t ex diesel). Kulventiler i avzinkningshårdig metall AT 3611. Cu...med fullt genomlopp, gjuten hög spindelhals och stålhantag .



|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Dimensionsområde (DN) | 10 - 50   |
| Tryckklass (PN)       | 16        |
| Temperatur (°C)       | -30 - 110 |
| Huvudmaterial         | Mässing   |

## Användningsområde

Avstängningsventil för varmt och kallt vatten. Kan även användas i kylsystem och på luft, icke brännbara gaser och lättare oljor (t ex diesel), se även avsnitt "Installation". Silikonfri.

## AMA-text

### PSB.1 Kulventiler

Kulventil i avzinkningshårdig metall AT 3611UK. Cu... Med fullt genomlopp, utan kopplingar, gjuten hög spindelhals och stålhandtag. PN 16. Packbox i grafit och tefloniserad kula.

## Kvalitetssäkring

AFS 2023:5, 8 paragraf

**Märkning på produkt:** Fabrikat och DN.

## Energi/miljödeklaration

SundaHus: C-

**Omfattas av anmälningsplikt enligt REACH**

**Reach datum:** 9/23/2024 11:58:00 AM

**Reachnotering:** Bly (CAS 7439-92-1) >0,1%. Ställer inga krav på hantering. SCIP-nr på artikelnivå.

## Miljödata

| Artikelnummer | SCIP nummer                          |
|---------------|--------------------------------------|
| 3611UK10      | b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91 |
| 3611UK15      | b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91 |
| 3611UK20      | b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91 |
| 3611UK25      | b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91 |
| 3611UK32      | b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91 |
| 3611UK40      | b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91 |
| 3611UK50      | b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91 |

## Mått och vikt

Dimensionsområde (DN): 10 - 50

### Mått

| Artikelnummer | A | B | C | Nettovikt (kg) |
|---------------|---|---|---|----------------|
| 3611UK10      |   |   |   | 0.234          |
| 3611UK15      |   |   |   | 0.295          |
| 3611UK20      |   |   |   | 0.398          |
| 3611UK25      |   |   |   | 0.641          |
| 3611UK32      |   |   |   | 0.925          |
| 3611UK40      |   |   |   | 1.602          |
| 3611UK50      |   |   |   | 2.381          |

## Funktion och konstruktion

AT 3611 har bygglängd enligt SS 1129 i dim. 10-54. Anslutningsändarna har kon-/sfärkoppling enligt SMS 3269. (Lika RSK 4012.)

AT 3611 har hög spindelhals. Lämplig vid montage, där ventilen skall överisoleras.

AT 3611 DN 40-50 är försedd med långsamtstängande handtag.

(Om vanligt handtag önskas, tag 3611S42, 3611S54 eller 3611S70.

Ventilerna har fullt genomlopp (förutom dim. 70-76).

## Tekniska data

**Huvudmaterial:** Mässing  
**Huvudmaterialkod:** Mässing (CuZn36Pb2As) (CW602N)  
**Ingående material:** Mässing, Stål, Övrigt  
**Temperatur (°C):** -30 - 110  
**Tryckklass (PN):** 16  
**Anslutning:** Utvändig M-gänga (ISO 68-1)  
**ETIM klassning:** EC011343 - Kulventil  
**BK04 kod:** 20702 Kulventiler

## Teknisk data

| Artikelnummer | KVS   | Ansl. 1                     | Ansl. 1 - spec. | Ansl. 2                     | Ansl. 2 - spec. |
|---------------|-------|-----------------------------|-----------------|-----------------------------|-----------------|
| 3611UK10      | 5.8   | Utvändig M-gänga (ISO 68-1) | M22             | Utvändig M-gänga (ISO 68-1) | M22             |
| 3611UK15      | 15.7  | Utvändig M-gänga (ISO 68-1) | M26             | Utvändig M-gänga (ISO 68-1) | M26             |
| 3611UK20      | 30.8  | Utvändig M-gänga (ISO 68-1) | M34             | Utvändig M-gänga (ISO 68-1) | M34             |
| 3611UK25      | 49.3  | Utvändig M-gänga (ISO 68-1) | M40             | Utvändig M-gänga (ISO 68-1) | M40             |
| 3611UK32      | 79    | Utvändig M-gänga (ISO 68-1) | M50             | Utvändig M-gänga (ISO 68-1) | M50             |
| 3611UK40      | 125.3 | Utvändig M-gänga (ISO 68-1) | M55             | Utvändig M-gänga (ISO 68-1) | M55             |
| 3611UK50      | 224.2 | Utvändig M-gänga (ISO 68-1) | M70             | Utvändig M-gänga (ISO 68-1) | M70             |

## Installation och underhåll

**Flödesriktning:** Dubbelriktad

**Möjlig montageposition:** Vertikal, Horisontell

Lödkopplingar skall demonteras innan lödning. Gångorna och tätningssyrtorna på ventilen bör smörjas med pasta för att underlätta monteringen. Tänk på att använda rörtången som en skiftnyckel, så att inte muttern kläms ihop och därigenom kärvar. Kläm aldrig med rörtång eller skruvstäd över ventilhuset. Då ventilen fixeras skall alltid befintligt mothåll användas. Efterdragning av packboxen kan vara erforderligt för luft- och gassystem då trycket överstiger 6 bar. För bästa funktion skall ventilen manövreras minst 2 ggr / år.

Företagets ledningssystem  
är certifierat av DNV  
ISO 9001 • ISO 14001

# Get into the flow

Din partner i framtidens tekniska utmaningar.  
Med djup kunskap inom flödesteknik skapar vi lösningar som  
möter både dagens krav och morgondagens behov.

**Get into the flow with Armatec.**



**armatec**

info@armatec.se | +46 31 89 01 00 | www.armatec.se