

# Kulventil AT 3616-



# Produktinformation

Kulventiler i avzinkningshårdig mässing. Med fullt genomlopp. Slätändar för anslutning av presskopplingar. Gjuten hög spindelhals och stålhandtag. För varmt och kallt vatten och köldbärarsystem. För luft, neutrala gaser och brännbara vätskor, max arbetstryck 16 PN. Packbox av grafit.



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

## Användningsområde

Avstängningsventil avsedd att monteras i rörsystem av förzinkat stål, koppar eller rostfritt, där presskopplingar används.

För varmt och kallt vatten och köldbärarsystem, -30°C till +110°C, PN 16.

För luft, neutrala gaser och brännbara vätskor, max arbetstryck PN 16.

Silikonfri.

## AMA-text

### PSB.1 Kulventiler

Kulventil i avzinkningshårdig metall AT 3616. Med fullt genomlopp. Slätändar för anslutning av presskopplingar, 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

**Byggvarubedömning:** Undviks

**BVB ID:** 43125

**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                          |
|---------------|--------------------------------------|
| 3616-12       | b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91 |
| 3616-15       | b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91 |
| 3616-18       | b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91 |
| 3616-22       | b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91 |
| 3616-28       | b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91 |
| 3616-35       | b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91 |
| 3616-42       | b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91 |
| 3616-54       | b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91 |

## Mått och vikt

**Dimensionsområde (DN):** 10 - 50

## Funktion och konstruktion

Ventilen har bygglängd enligt SS 1129.

Anslutningsändarna har kon-/sfärkoppling enligt SMS 3269.

AT 3616 har hög spindelhals och är lämplig vid montage där ventilen skall överisoleras.

AT 3616 DN 40 och DN 50 är försedda med långsamtstängande handtag.

Ventilerna har fullt genomlopp, samt är försedda med efterdragbar packbox.

## Tekniska data

**Huvudmaterial:** Mässing

**Ingående material:** Mässing, Stål, Övrigt

**Temperatur (°C):** -30 - 110

**Tryckklass (PN):** 16

**Anslutning:** Presskoppling

**ETIM klassning:** EC011343 - Kulventil

**BK04 kod:** 20702 Kulventiler

**MagiCAD länk:** <https://redir.magicad.cloud/product/55fc25c7-3ec7-4649-85c4-42cbbca995b1>

## Installation och underhåll

**Flödesriktning:** Dubbelriktad

**Möjlig montageposition:** Vertikal, Horisontell

Gångorna och tätningsytorna på ventilen bör smörjas med pasta, för att underlätta monteringen. Tänk på att använda rörtången som en skiftnyckel, så att inte kopplingsmuttern kläms ihop och därigenom kärvar. Kläm aldrig med rörtång eller skruvstöd över ventilhuset. Då ventilen fixeras skall alltid befintligt mothåll

användas. Efterdragning av packboxen kan vara erforderligt för luft- och gassystem då provtrycket 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