



## Produktinformation

Avstängningsventil för värme-, kyl-, luft- och gassystem. Kan även användas på vakuum och lättare oljor (t ex diesel), se även avsnitt "Installation".

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Dimensionsområde (DN, liter) | 8 - 100   |
| Tryckklass (PN)              | 25 - 40   |
| Temperatur (°C)              | -10 - 150 |
| Huvudmaterial                | Mässing   |



## Användningsområde

Avstängningsventil för värme-, kyl-, luft- och gassystem. Kan även användas på vakuüm och lättare oljor (t ex diesel), se även avsnitt "Installation". Silikonfri (ventilen är fri från silikonbaserat tätning- eller smörjmedel. Garanti kan inte lämnas att artikeln är fri från silikon som kan komma från omgivningen, som t.ex. manuell hantering, transport, lagring etc).PN40 för ≤DN50 (Max 40bar tom +95°C, max 25bar at +150°C)

PN25 för ≥DN65 (Max 25bar tom +95°C, max 16bar vid +150°C)

Lämplig för vatten 0°C tom 150°C.

Lämplig för luft -10°C tom 150°C.

Kan användas ner till -30°C i kylsystem med glykolblandat media.

## AMA-text

### PSB.1 Kulventiler

Kulventil i mässing AT 3600, G ... Med fullt genomlopp, inv. gga och stålhandtag. Packbox av grafit.

Kulventil i mässing AT 3601, G ... Med fullt genomlopp, inv. gga, gjuten hög spindelhals och stålhandtag. Packbox av grafit.

Kulventil i mässing AT 3602. Med fullt genomlopp, inv. gga och vred. Packbox av grafit.

## Kvalitetsäkring

AFS 2016:1, 8 paragraf

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

## Energi/miljödeklaration

**Byggvarubedömning:** Undviks

**BVB ID:** 43123

**SundaHus:** C-

**Reach anmälningsplikt**

## Detaljförteckning

| Pos | Komponent    | Material                              |
|-----|--------------|---------------------------------------|
| 1   | Ventilhus    | Mässing (CuZn40Pb2) (CW617N) (2.0402) |
| 2   | Kula         | Mässing (CuZn40Pb2) (CW617N) (2.0402) |
| 3   | Sätessringar | PTFE (polytetrafluoreten)             |
| 4   | Packbox      | Grafit                                |
| 5   | Spak         | Stål                                  |

## Mått och vikt

**Dimensionsområde (DN, liter):** 8 - 100

## Funktion och konstruktion

AT 3601 har hög spindelhals i DN 10-50. Lämplig vid montage, där ventilen skall överisoleras. AT 3600 och 3602 har s.k. "blow out-säker" spindel.

## Tekniska data

**Huvudmaterial:** Mässing

**Huvudmaterialkod:** Mässing (CuZn40Pb2) (CW617N) (2.0402)

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

**Ingående materialkod:** Mässing (CuZn40Pb2) (CW617N) (2.0402), PTFE (polytetrafluoreten)

**Temperatur (°C):** -10 - 150

**Tryckklass (PN):** 25 - 40

**Anslutning:** Invändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)

**ETIM klassning:** EC011343 - Kulventil

**BK04 kod:** 20702 Kulventiler

## Installation och underhåll

**Flödesriktning:** Dubbelriktad

**Möjlig montageposition:** Vertikal, Horisontell

Samtliga ventiler har invändig rörgänga.

Efterdragning av packboxen kan vara erforderligt för luft- och gassystem då provtrycket överstiger 6 bar. Ventilen skall motioneras regelbundet för att undvika ansamling av smuts som kan leda till läckage.

## Hör gärna av dig

Vi svarar på dina frågor via e-post och telefon. Inga frågor är för små, inga utmaningar är för stora. Du är alltid välkommen hos Armatec.

[info@armatec.se](mailto:info@armatec.se) | +46 31 89 01 00 | [www.armatec.se](http://www.armatec.se)

FÖRETAGETS LEDNINGSSYSTEM  
ÄR CERTIFIERAT AV DNV  
ISO 9001 • ISO 14001