

Uppgiftslämnaren reserverar sig för eventuella fel i produktinformationen eller felaktigt registrerade uppgifter och förbehåller sig rätten att korrigera och/eller komplettera produktinformation utan föregående avisering

1 GRUNDDATA

Varubeskrivning

Viridi kulventil i Avzinkningshärdig lågbly mässing (under 0,1% bly). Låg hals, fullt genomlopp, invändig gänga och stålhandtag.

Övriga upplysningar

Klassificeringar

| | |
|----------|--|
| ETIM › | |
| BK04 › | |
| BSAB › | |
| UNSPSC › | |

Leverantörsuppgifter

Företagsnamn

Armatec AB

Organisationsnummer

5566184536

Adress

A. Odhners Gata 14

Hemsida

www.armatec.se

Miljökontaktperson

Namn

Jens Helgegren

Telefon

031-890127

E-post

jens.helgegren@armatec.se

2 HÅLLBARHETSARBETE

Företagets certifiering

INNEHÅLLSDEKLARATION

| | |
|---|------|
| Kemisk produkt | Nej |
| Omfattas varan av RoHS-direktivet | Nej |
| Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion | Nej |
| Varans vikt | 1 kg |

Vara / Delkomponenter

Koncentrationen har beräknats på hela varan

| Ingående material /komponenter | Vikt-% i komponent | CAS-nr (alt legering) | EG-nr (alt legering) | Vikt % i produkt | Kommentar |
|---|--------------------|-----------------------|----------------------|------------------|-----------|
| Mässing CW509L* (CuZn40) Pb* 0,2%, Ni* 0,2% (*=4MS B,C) | 23% | Övrigt, metaller | | 23% | |
| Polyvinylklorid, PVC, Ethene, chloro-, homopolymer | 0,5% | 9002-86-2 | | 0,5% | |
| Stål, ospecificerat | 25% | Övrigt, metaller | | 25% | |
| Grafit | 1,5% | 7782-42-5 | | 1,5% | |
| Polytetrafluoretylen (PTFE) synonym teflon | 2% | 9002-84-0 | | 2% | |
| Mässing CW511L* (CuZn38As), Pb 0,2%, Ni 0,3%, As 0,15% (*=4MS B,C) | 48% | Övrigt, metaller | | 48% | |

Del av materialinnehållet som är deklarerat 100%

Särskilt farliga ämnen

Följande ämnen finns med på kandidatförteckningen i en koncentration och som överstiger 0,1 vikts-%:

-Bly

Övrigt

Ämnen är redovisade ned till 2 viktprocent och riktlinjerna i iBVDs redovisningskrav har följts. Eventuell avvikelse från redovisningskraven redovisas nedan.

4 RÅVAROR

Återvunnet material

Innehåller varan återvunnet material: Nej

Träråvara

Träråvara ingår i varan: Nej

5 MILJÖPÅVERKAN

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan

Nej

Finns annan miljövarudeklaration

Ej angivet

6 DISTRIBUTION

Beskrivning av emballagehantering för distribution av varan

Normalt i kartonger med 12-25 ventiler i varje.

7 BYGGSCKEDET

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Nej

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

8 BRUKSSKEDET

Finns skötselansvisningar/skötselråd?

Ja

Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för varan?

Nej

9 RIVNING

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?

Nej

| | |
|--|--------|
| Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall? | Nej |
| Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan? | Nej |
| Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? | Ja |
| Mässing och stål sorteras för sig. | |
| Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? | Nej |
| Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering? | Ja |
| Källsortering, miljöpolicy hållbarhet. | |
| När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall? | Nej |
| Avfallskod (EWC) för den levererade varan | 170401 |

| RSK-nummer | Eget Artikel-nr | GTIN |
|------------|-----------------|------|
| 450 74 15 | AT 3700-15 | |
| 450 74 16 | AT 3700-20 | |
| 450 74 17 | AT 3700-25 | |
| 450 74 18 | AT 3700-32 | |
| 450 74 19 | AT 3700-40 | |
| 450 74 20 | AT 3700-50 | |
| 450 74 21 | AT 3700V40 | |
| 450 74 23 | AT 3700V50 | |
| 450 74 24 | AT 3701-15 | |
| 450 74 26 | AT 3701-20 | |
| 450 74 27 | AT 3701-25 | |
| 450 74 28 | AT 3701-32 | |
| 450 74 29 | AT 3701-40 | |
| 450 74 31 | AT 3701-50 | |
| 450 74 39 | AT 3701V40 | |
| 450 74 40 | AT 3701V50 | |
| | AT3700-15 | |
| | AT3700-20 | |
| | AT3700-25 | |
| | AT3700-32 | |
| | AT3700-40 | |
| | AT3700-50 | |
| | AT3700V40 | |
| | AT3700V50 | |
| | AT3701-15 | |
| | AT3701-20 | |
| | AT3701-25 | |
| | AT3701-32 | |
| | AT3701-40 | |
| | AT3701-50 | |
| | 3701V40 | |
| | 3701V50 | |

Produktdatablad at-3700-3701-viridi-produktblad.pdf

Prestandadeklaration

Säkerhetsblad

Miljövarudeklaration

Skötselansvisning

Övriga bifogade dokument

Internet_Variants

| Dimensionsområde | PN | Temperaturområde | Material |
|------------------|----|--------------------|---|
| G 1/2-G 2 | 25 | -30°C till + 150°C | Avzinkningshärdig blyfri mässing (under 0,1% bly) |

Användningsområde

Viridi avstängningsventil för varmt och kallt tappvatten, samt värme-, kyl-, luft- och gassystem. Kan även användas på vakuum och lättare oljor (t ex diesel), se även avsnitt "Installation". Silikonfri.

För tappvatten, köld- och värmesystem (fluidgrupp 2) gäller -30°C till +130°C. För brännbara vätskor max 16 bar.

Programtext

PSB.1 Kulventiler

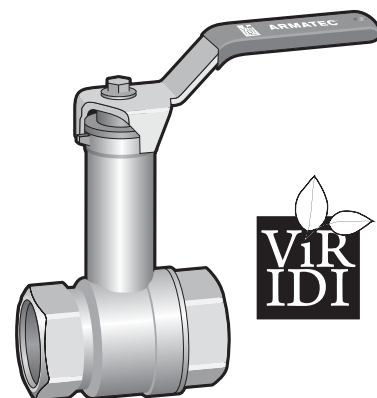
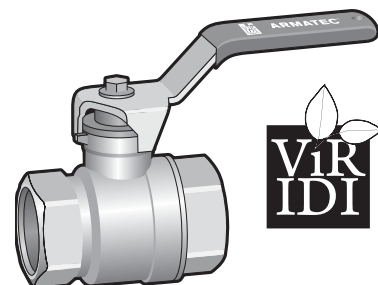
Viridi kulventil i avzinkningshärdig blyfri mässing (blyhalt under 0,1%) AT 3700, G ... Med fullt genomlopp, inv. gga och stålhandtag. Packbox av grafit och tefloniserad kula. Viridi kulventil AT 3700 är godkänd för installation där krav från Bygghälsöversynen och SundaHus ställts.

Viridi kulventil i avzinkningshärdig blyfri mässing (blyhalt under 0,1%) AT 3701, G ... Med fullt genomlopp, inv. gga, gjuten hög spindelhals och stålhandtag. Packbox av grafit och tefloniserad kula. Viridi kulventil AT 3701 är godkänd för installation där krav från Bygghälsöversynen och SundaHus ställts.

Kvalitetssäkring

Viridiventilerna får användas för vätskor och gaser grupp 1 och 2 enligt AFS 1999:4

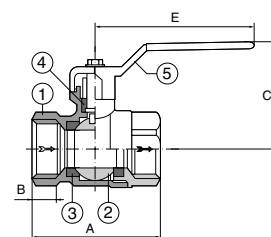
Viridiventilerna omfattas av AFS 1999:4, 8§, direktivet för tryckbärande anordningar (PED 3,3) och får därför inte CE-märkas.



AT 3700, 3701

Detaljförteckning

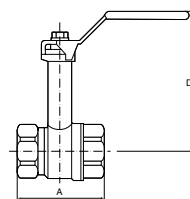
| Pos | Komponent | Material |
|-----|--------------|---|
| 1 | Ventilhus | lågble avzinkningshärdig mässing |
| 2 | Kula | blyfri mässing, teflonbelagd |
| 3 | Sättesringar | PTFE |
| 4 | Packbox | grafit |
| 5 | Handtag | stål med blått plastöverdrag, PVC ftalatfri |



Mått och vikt

| Ansl. | A | B | C | D | E | Spindel | Vikt |
|---------|-----|------|----|-----|-----|---------|------|
| G 1/2 | 49 | 11,5 | 53 | 98 | 90 | 7*6 | 0,23 |
| G 3/4 | 58 | 12 | 57 | 101 | 90 | 7*6 | 0,31 |
| G 1 | 67 | 14,5 | 65 | 110 | 125 | 9*8 | 0,51 |
| G 1 1/4 | 81 | 16 | 71 | 120 | 125 | 9*8 | 0,81 |
| G 1 1/2 | 94 | 17 | 79 | 132 | 140 | 11*10 | 1,25 |
| G 2 | 110 | 19 | 87 | 140 | 140 | 11*10 | 1,80 |

Mått i mm, vikt i kg.



Funktion och konstruktion

AT 3700/3701 har fullt genomlopp, och efterdragbar grafitbox. AT 3700 har s.k. "blow out-säker" spindel. AT 3701 har hög spindelhals, lämplig vid montage, där ventilen skall överisoleras.

Tillbehör och varianter

Viridiventilerna kan förses med låsanordning för öppen resp. stängd ventil (AT 3719). Vid beställning skall spindelns fyrkant anges.

Installation

Samtliga ventiler har invändig rörgänga.
Efterdragning av packboxen kan vara erforderligt för luft- och gassystem då provtrycket överstiger 6 bar.

Märkning

Fabrikat och DN.

Beställningsnyckel

| Dimension | AT 3700 | | AT 3701 | |
|-----------|---------|-----------|----------|-----------|
| | Best.nr | RSK-nr | Best. nr | RSK-nr |
| G 1/2 | 3700-15 | 450 74 15 | 3701-15 | 450 74 24 |
| G 3/4 | -20 | 450 74 16 | -20 | 450 74 26 |
| G 1 | -25 | 450 74 17 | -25 | 450 74 27 |
| G 1 1/4 | -32 | 450 74 18 | -32 | 450 74 28 |
| G 1 1/2 | -40 | 450 74 19 | -40 | 450 74 29 |
| G 2 | -50 | 450 74 20 | -50 | 450 74 31 |
| G 1 1/2 | - | | 3701V40 | 450 74 21 |
| G 2 | - | | 3701V50 | 450 74 23 |