

# TA 900 iSi, Kulventil

Innehavare/Utfärdat för

## IMI Hydronic Engineering AB

524 80 Ljung, Sverige

Organisationsnummer: 556033-6256

Tel: 0513-540 00, Fax: 0513-508 44.

Hemsida: [www.imi-hydronic.com](http://www.imi-hydronic.com)

### Produktbeskrivning

TA 900 iSi kulventil med invändig rörgänga finns i dimensionerna: DN 10, 15, 20, 25, 32, 40 och 50. Ventilerna levereras med rött eller blått vred. DN 32, 40 och 50 finns även med röd eller blå ratt för utväxling. Ventilerna tillverkas med tätningar av EPDM alternativt nitrilgummi. Materialet i vattenberörda delar består av avzinkningshärdig mässingslegering.

### Avsedd användning

Avstängningsventil för kallt och varmt tappvatten. Högsta tillåtna driftryck är 16 bar (1,6 MPa) och där vattentemperaturen momentant inte överstiger 95 °C eller kontinuerligt inte överstiger 70 °C.

### Handelsnamn

TA 900 iSi.

### Godkännande

Produkten uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 3 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Installationer för tappvatten\*

6:62, 1:a meningen och 2:a stycket  
samt allmänt råd.

Utformning

6:625, 1:a och 4:e stycket.

\*Produkten uppfyller Boverkets uppdaterade gränsvärde för max. mängd upplöst bly som beskrivs i BBR 21, 2014-06-17.

### Tillhörande handlingar

Katalogblad IMI TA900iSi Kulventiler DN 10- 50, ref. 2-20-15 SE TA 900 iSi ed.2 10.2018, 4 sidor.

### Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollavtal: 210-96-0743, Kontrollorgan: RISE Research Institutes of Sweden AB.

Vid byggherrens kontroll på byggarbetsplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i godkännande och tillhörande handlingar. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta godkännande.

Typgodkännande 0039/98 | 2019-12-19

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, SE-501 15 Borås, Sverige

Tel: 010-516 50 00

[certifiering@ri.se](mailto:certifiering@ri.se) | [www.ri.se](http://www.ri.se)

2018-01-16200



7P04298



### Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:  
IMI Hydronic Engineering AB, Ljung.

### Märkning

Produkten skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av prägning/etikett på varje levererad produkt/förpackning och omfattar:

#### Produkten är märkt:

Fabrikat  
Dimension  
Avzinkningshårdighet  
Tryckklass  
Vred märks med materialtyp i tätningar

TA  
DN XX  
DR  
PN 16  
Nitril/EPDM

#### Förpackningen är märkt:

Innehavare  
Boverkets inregistrerade varumärke  
Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer  
Produktens typbeteckning  
Dimension  
Typgodkännandets nummer  
Operatörsnummer + vecka  
Kontrollorgan

IMI TA  
†  
RISE Certifiering 1002  
TA 900 iSi  
dimension  
0039/98  
nr + vecka  
RISE

### Bedömningsunderlag

Rapport 5P03836A/rev, ETk P903085-D, 97E12971, 97E12971A och 97E12971B från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.  
Rapport ETz 7P05949 från RISE Research Institutes of Sweden AB.

### Kommentarer

Ventilen är godkända i enlighet med NKB 13 "Produktregler för avstängningsventiler", daterad oktober 1989.

Test enligt NKB 13 är utfört på tre exemplar för att verifiera migration av nickel, resultat < 80µg.

Detta godkännande ersätter tidigare godkännande med samma nummer daterat 2015-07-08.

### Giltighetstid

Giltigt till och med 2024-12-18.

Detta typgodkännande upphör att gälla när egenskaper som ingår i detta bevis skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

Marcus Tillman

Typgodkännande 0039/98 | 2019-12-19

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering