

## STAD, STAD-R och STS, injusteringsventiler för tryckklass PN25

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

Injusteringsventil STAD (PN25) och STS (PN25) är utförd med invändiga gängor G 3/8", G 1/2", G 3/4", G 1", G 1 1/4", G 1 1/2" och G 2".

Injusteringsventil STAD-R (PN25) för renovering, med reducerat genomlopp, är utförd med invändiga gängor G 1/2", G 3/4" och G 1".

STS (PN25) är en variant med pluggat mätuttag närmast avstängningen i övrigt lika STAD (PN25).

Ventilerna är tillverkade av avzinkningshärdig mässingslegering.

#### Avsedd användning

Injusterings- och avstängningsventil för värme och kylsystem där vattnets kvalitet kan jämföras med vatten från kommunal anläggning. Högsta tillåtna drifttryck är 25 bar (2,5 MPa) och där vattentemperaturen momentant inte överstiger 95°C eller kontinuerligt inte överstiger 70°C.

#### Handelsnamn

STAD, STAD-R och STS.

#### Godkännande

Produkten uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 7 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis.

#### Tillhörande handlingar

STAD Injusteringsventiler DN 10-50, PN 25 SE, 10 sidor, Ref. nr. 5-5-10 SE STAD (PN25) ed.1 05.2018.

STAD-R Injusteringsventiler DN 10-25 med reducerat Kv, 8 sidor, ef. nr 5-5-10 SE STAD-R (PN 25) ed.1 07.2018

STS Sätesventiler stängventil med mätuttag, 4 sidor, ref.nr. 5-5-10 SE STS (PN 25) 07.2018

#### Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollavtal: nr. 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 SC1415-17 | 2018-04-24

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, SE-501 15 Borås, Sverige

Tel: 010-516 50 00

certifiering@ri.se | www.ri.se

2017-07-05



7P08853



### Tillverkningsställe

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

### Märkning

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

#### Produkten är märkt:

Fabrikat

Dimension

Tryckklass

IMI, TA

DN

PN 25/400 WWP

#### Förpackningen är märkt:

Innehavare

Boverkets inregistrerade varumärke

Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer

Produktens typbeteckning

Typgodkännandets nummer

Dimension

Operatörsnummer + vecka

Kontrollorgan

IMI TA

†

RISE Certifiering 1002

Enligt handelsnamn

SC1415-17

Dimension

nr + vecka

RISE

#### Bedömningsunderlag

Rapport 8312,11 från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.

Rapport ETz 7P07281 från RISE Research Institutes of Sweden.

#### Kommentarer

Injusteringsventilen är godkända i enlighet med NKB 13 "Produktregler för avstängningsventiler", daterad oktober 1989 och tillämpliga delar av SS-EN 1213.

#### Giltighetstid

Giltigt till och med. 2023-04-23

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

Marcus Tillman

Ingvar Pettersson