

VSH SUPER, Klämringsskopplingar

Innehavare/Utfärdat för

VSH Fittings BV

Postbus 498, 1200 AL AL Hilversum, Nederländerna
Organisationsnummer/VAT nummer: NL005850897B14
Tel: +31 35 688 42 11, Fax: +31 35 688 43 79
E-post: info@vsh.nl, Hemsida: www.vsh-fittings.com

Information lämnas av

BROEN AB, Hammarby Kaj 12, 120 30 Stockholm.
Tel: 08-618 70 20.
E-post: info@broen.se, Hemsida: www.broen.se

Produktbeskrivning

VSH SUPER klämringsskopplingar bestående av kopplingshus, klämring och kopplingsmutter. Kopplingarna finns för följande rördimensioner D_y 10, 12, 15, 18, 22, 28, 35, 42 och 54mm. Samtliga vattenberörda delar är tillverkade av avzinkningshärdig mässingslegering.

Avsedd användning

Kopplingarna är avsedda för fogning av nedan redovisade rörtyper i tappvatteninstallationer och värmesystem där vattnets kvalitet kan jämföras med vatten från kommunal anläggning. Samtliga rör ska vara typgodkända för den avsedda användningen.

Maximalt driftstryck är 1,0 MPa (10 bar).

Maximal kontinuerlig driftstemperatur 70 °C.

Maximal momentan driftstemperatur 95 °C.

Mjuka, halvhårda eller hårda kopparrör D_y 10-54mm och förkromade kopparrör med dimension D_y 10-22mm. Stödhylsa ska användas vid sammanfogning av mjuka kopparrör.

Sammanfogning av PE-X rör avsedda för tappvatten- och värmesystem:

Kopplingarna är avsedda och godkända för följande dimensioner oavsett fabrikat:

10x1,8 / 12x2,0 / 15x2,5 / 18x2,5 / 22x3,0 / 28x4,0 mm. Stödhylsa skall användas.

Tryck och temperatur kan begränsas av rörtyper, kontrollera rörets applikationsklass enligt SS-EN ISO 15875, se även kommentarer nedan.

Handelsnamn

VSH Super klämringsskopplingar.

Typgodkännande. 5465/91 | 2017-12-11

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



7P04030



Godkännande

Kopplingarna 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

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

Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning VSH Super klämringskopplingar, daterad av SP Certifiering 2012-05-23.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.
Kontrollavtal: 129, Kontrollorgan: DTI, Dansk Teknologiskt Institut.

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.

Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:
VSH Fittings bv, Postbus 498, NL-1200 AL Hilversum, Nederländerna.

Märkning

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

Kopplingshus märks med:

Avzinkningshårdighet

CR

Kopplingsmutter märks med:

Modellnamn

VSH SUPER

Rörets ytterdiameter

XX mm

Förpackning märks med:

Innehavare och tillverkningsställe

VSH FITTINGS

Boverkets inregistrerade varumärke



Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer

RISE Certifiering 1002

Produktens typbeteckning

VSH Super

Typgodkännandets nummer

5465/91

Kopplingsdimension

XX mm

Löpande tillverkningsnummer

nummer

Kontrollorgan

DTI

Bedömningsunderlag

Rapport 653393-2, 270-1-0683, 270-1-0725, 176838, 304480, 423656-1, 366938, 680250A, 696753-2, 749524 från DTI, Dansk Teknologiskt Institut.
Rapport 94E12289A från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.

Kommentarer

Kopplingarna är provade enligt NKB Produktregler nr. 12 och 18.
Applikationsklasser enligt standard SS-EN ISO 15875:
Klass 2: Tappvattensystem med temperatur upp till 70°C.
Klass 4: Uppvärmningssystem med låg temperatur, t.ex. golvvärme.
Klass 5: Uppvärmningssystem med hög temperatur.

Detta godkännande ersätter tidigare godkännande med samma nummer daterat 2015-10-16, med giltighetstid t.o.m. 2017-05-22.

Giltighetstid

Giltigt till och med. 2022-12-10.

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

Marcus Tillman

Stefan Coric