

## Altech klämringsskopplingar

Innehavare/Utfärdat för

**SGDS Gruppen AB**

SGDS Gruppen AB

### Produktbeskrivning

Altech klämringsskoppling består av kopplingshus, kopplingsmutter och klämring. Klämringsskopplingarna finns i rakt och vinklat utförande och de tillverkas för följande rördimensioner: 8, 10, 12, 15, 16, 18, 20, 22, 25, 28, 32, 35, 40, 42, 50, 54 mm.

Klämringsskopplingarna finns även som skarvskoppling med in- och utvändig rörgänga i dimensionerna G3/8", 3/4", 1/2", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2". Vattenberörda delar är tillverkade av avzinkningshärdig mässingslegering CW625N.

### Avsedd användning

Klämringsskopplingar avsedda för kallt och varmt tappvatten samt slutna värme/kylsystem där vattnets kvalitet kan jämföras med vatten från kommunal anläggning med högsta driftstryck på 1,0 MPa.

För klämringsskopplingar för PEX-rör gäller att vattentemperaturen momentant inte överstiger 95°C eller kontinuerligt inte överstiger 70°C. Tryck och temperatur kan begränsas av PEX-röret, kontrollera rörets designtryck och applikationsklass enligt SS-EN ISO 15875, se även kommentarer nedan.

Klämringsskopplingar med dimension 8, 10, 12, 15, 16, 18, 20, 22, 25, 28, 32, 35, 40, 42, 50, 54 mm är avsedda för sammanfogning av hårda (R290), halvhårda (R250) och mjuka (R220), förkromade eller oförkromade kopparrör.

Klämringsskopplingar är avsedda för sammanfogning av PEX-rör oavsett fabrikat i dimensionerna 15x2.5, 18x2.5, 22x3.0 och 28x4.0 mm.

Samtliga rör ska vara typgodkända för den avsedda användningen. Stödhylsa ska användas vid sammanfogning av mjuka kopparrör och PEX-rör.

### Handelsnamn

Altech klämringsskopplingar.

### Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 3 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta typgodkännande 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

### Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning AH-102-2023, Altech klämringsskopplingar, daterad 2024-01-17.

Typgodkännande C900862 | utgåva 2 | 2024-02-05

**RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering**

Box 857, 501 15 Borås

☎ +46 10 516 50 00 | certifiering@ri.se | www.ri.se

1242528

Detta certifikat är RISE egendom och får endast återges i sin helhet, om inte RISE Certifiering i förväg skriftligen godkänt annat.



## Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: RISE certifieringsregel CR 074 daterad 2018-10-10, Kontrollorgan: RISE

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 detta typgodkännande 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 typgodkännande.

## Tillverkningsställen

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställen:

Tillverkningsenhet: 22897600 och SGDS Gruppen AB.

## Märkning

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

### Produkter märks med:

Handelsnamn

Altech

Dimension

*dimension*

Avzinkningshårdighet

CR

### Förpackning märks med:

Innehavare

SGDS Gruppen AB

Produktens typbeteckning

se handelsnamn

Löpande tillverkningsdatum

*datum*

Typgodkännandets nummer

C900862

Boverkets inregistrerade varumärke

†

RISE ackrediteringsnummer

1002

Kontrollorgan

RISE

## Bedömningsunderlag

Rapporter 1142855, 1142855-B, 1142855-C, 1142855-D, 1142855-E och 1142855-F från RISE.

## Kommentarer

Kopplingarna uppfyller krav enligt NKB 12 och NKB 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.

Tillhörande handlingar ska medfölja produkten eller finnas tillgängliga för användare av produkten på annat sätt.

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2023-06-22.

## Giltighet

Giltigt till och med 2028-06-21.

Detta typgodkännandes giltighet kan verifieras på RISE hemsida.

Detta typgodkännande upphör att gälla när de typgodkända produkterna med avsedd användning enligt detta typgodkännande skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Stefan Coric'.

Stefan Coric