

Ahlsell a-collection, presskopplingssystem med V-profil

Innehavare/Utfärdat för

Ahlsell AB

Liljeholmsvägen 30, 117 98 Stockholm.

Organisationsnr: 556012-9206.

Tel: 08-685 70 00, fax: 08-685 70 96.

E-post: info@ahlsell.se hemsida: www.ahlsell.se

Produktbeskrivning

Ahlsell a-collection presskopplingssystem med V-profil för kopparrör. Skarvkopplingar tillverkas av koppar, kopplingar med rörgänga tillverkas av avzinkningshårdig mässingslegering med blyinnehåll mindre än 0,1%.

Kopplingar finns i olika utföranden med dimensioner 12, 15, 18, 22, 28, 35, 42 och 54 mm.

Kopplingarna har o-ringar av EPDM gummi som är utformade för att läcka i opressat tillstånd.

Vid sammanfogning av rördel och rör förutsätts att pressverktyg godkänt av typgodkännandets innehavare används.

Avsedd användning

Kopplingar avsedda för sammanfogning av hårda kopparrör för kallt och varmt tappvatten samt värme/kylsystem där vattnets kvalitet kan jämföras med vatten från kommunal anläggning. Högsta tillåtna driftryck är 1,0 MPa.

Handelsnamn

a-collection, presskopplingssystem med V-profil.

Godkännande

Produkterna 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 a-collection pressmuffsystem koppar V, version BRRA6005.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollavtal för kopparkopplingar: 210-17-0030. Kontrollorgan: RISE Research Institutes of Sweden AB.

Kontrollavtal för mässingskopplingar: 210-08-0185. Kontrollorgan: RISE Research Institutes of Sweden AB.

Typgodkännande SC0142-18 | 2019-07-29

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

2018-01-16200



8P09321



(8P01723)



Accred. nr. 1002
Produktcertifiering
ISO/IEC 17065

Kontroll fortsättning

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.

Tillverkningsställen

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställen:
Ahsell AB, Hallsberg samt leverantör 954169.

Märkning

Produkterna skall vid fabrik försees med märkning.

Märkningen utgörs av text på varje levererad produkt och förpackning och omfattar:

Kopplingar märks med:

Dimension
Förkortning av handelsnamn a-collection
Löpande tillverkningsår och vecka

DN XX
a
år-månad

Förpackningar märks med:

Innehavare
Typgodkännandets nummer
Kopplingarnas typbeteckning
Pressprofil
Dimension
Boverkets inregistrerade varumärke
RISE ackrediteringsnummer
Certifieringsorgan och Kontrollorgan

Ahsell AB
SC0142-18
a-collection presskopplingar
V
DN XX
†
1002
RISE

Bedömningsunderlag

Rapport 9P00379-01, 9P00379-02, 9P05057, 7P07800, 7P07800-01, 7P07800-02, 7P07800-03b och 7P07800-04 från RISE Research Institutes of Sweden AB.

Kommentarer

Presskopplingarna är godkända i enlighet med NKB 12 "Produktregler för mekaniska kopplingar av metall för kopparrör".

O-ringarnas egenskaper för att läcka i opressat tillstånd är verifierat enligt RISE/SP metod 5060.

Detta godkännande ersätter tidigare godkännande med samma nummer daterat 2018-06-18.

Giltighetstid

Giltigt till och med 2023-06-17.

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

Stefan Coric

Marcus Tillman