

Tectite Classic, instickskoppling

Innehavare/Utfärdat för

Pegler Yorkshire Group Ltd

St. Catherine's Avenue, Doncaster, South Yorkshire, DN4 8DF, UK.

VAT nummer: GB 418013192.

Tel: +44 1302 560 240, Fax: +44 1302 560 203.

Hemsida: www.pegleryorkshire.co.uk

Produktbeskrivning

Tectite Classic demonterbar instickskoppling består av kopplingshus tillverkat av avzinkningshärdig mässingslegering, greppring av rostfritt stål, O-ring av EPDM gummi samt plastring för demontering. Kopplingar finns i olika utföranden med dimensioner 12, 15, 18, 22 och 28 mm.

Vid montering på kromade kopparrör ska ritsverktyg rekommenderat av innehavaren användas.

Avsedd användning

Instickskopplingar avsedda för kallt och varmt tappvatten samt slutna värmesystem där vattnets kvalitet kan jämföras med vatten från kommunal anläggning. Högsta tillåtna driftryck är 1,0 MPa och där vattentemperaturen momentant inte överstiger 95°C eller kontinuerligt inte överstiger 70°C.

Instickskopplingar med dimension 12, 15, 18 och 22 är avsedda för fogning av mjuka (R220), halv hårda (R250), hård dragna (R290) oförkromade och förkromade kopparrör.

Instickskopplingar med dimension 12, 15, 18, 22 och 28 mm är även avsedda för sammanfogning av PE-X-rör med följande dimensioner oavsett fabrikat: 12x2,0, 15x2,5, 18x2,5, 22x3,0 och 28x4,0.

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

Samtliga rör ska vara typgodkända för den avsedda användningen.

Vid sammanfogning av mjuka kopparrör och PE-X rör ska stödhylsa alltid användas.

Handelsnamn

Tectite Classic.

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 stycket 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 Tectite, daterad 2012-04-04.

Typgodkännande 0122-98 | 2017-11-17

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



Projekt 7P01497 (P903965)



Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.
Kontrollavtal: 127894 med appendix daterat 2012-01-17. Kontrollorgan: MPA NRW.

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:
Pegler Yorkshire Budapest, Ungern.

Märkning

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

Kopplingar märks med:

Handelsnamn
Dimension
DZR brass

Förpackning märks med:

Innehavare
Boverkets inregistrerade varumärke
Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer
Produktens typbeteckning
Typgodkännandets nummer
Dimension
Löpande tillverkningsdatum
Kontrollorgan

TECTITE CLASSIC
mm
CR

Pegler Yorkshire Ltd
✚
RISE Certifiering 1002
Typbeteckning
0122/98
mm
datum
MPA NRW

Bedömningsunderlag

Rapport 98E13192A och P004811 från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.
Rapport 120004810-1 från MPA NRW, Tyskland.
Rapport 467200-1 från DTI, Danmark.

Kommentarer

Kopplingarna är godkända i enlighet med NKB Produktregler nr. 12
"Mekaniska kopplingar av metall för kopparrör för tappvatteninstallationer",
daterad oktober 1989.
Klämringskopplingarna är godkända i enlighet med NKB Produktregler nr. 18
"Mekaniska kopplingar av metall för plaströr av PB och PEX för tappvatteninstallationer",
daterad februari 1990.

Applikationsklasser för PE-X enligt 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. t.ex. hög tempererad radiator.

Vid anslutning av PE-X rör mot panna, varmvattenberedare eller liknande där värmeledning via material eller vattentemperaturen överstiger 70°C skall "värmelås" av metalliskt rörmaterial anordnas.

Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2012-05-24.

Typgodkännande 0122-98 | 2017-11-17

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Giltighetstid

Giltigt till och med 2022-11-16.

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

