Typgodkännande med beslut om tillverkningskontroll

SC0703-10

Klämringskopplingar för blandarfäste Vatette 150 cc för PE-X, PE-RT, PB och flerskiktsrör

Innehavare/Utfärdat för

Villeroy & Boch Gustavsberg AB

Industrigatan 1, 447 81 VÅRGÅRDA, Sverige

Produktbeskrivning

Klämringskopplingar för plaströr i dimensioner 15 och 16 mm till blandarfäste 150 c/c. Kopplingarna består av anslutningsnippel samt av stödhylsa, klämring och plantätning i ett stycke för anslutning mot blandare. Vattenberörda delar tillverkas av avzinkningshärdig mässingslegering CW625N. Dimensioner ”se avsedd användning” nedan. Blandarfästen omfattas av typgodkännande 3900/89, VATETTE Väggkopplingssystem.

Avsedd användning

Kopplingarna är avsedda för fogning av nedan redovisade plaströrstyper och dimensioner i tappvatteninstallationer där vattnets kvalitet kan jämställas med vatten från kommunal anläggning. Maximalt driftstryck är 1,0 MPa (10 bar). Maximal kontinuerlig driftstemperatur är 70°C. Maximal momentan driftstemperatur är 95°C.

Samtliga rör ska vara typgodkända för den avsedda användningen.

Kopplingar är avsedda och godkända för följande rörtyper och dimensioner oavsett fabrikat:
PE-X-rör till blandarfäste c/c 150 mm med dimensioner 15x2,5 och 16x2,0-2,25 mm.

PE-RT-rör till blandarfäste c/c 150 mm med dimensioner 15x2,5 och 16x2,0-2,25 mm.

PB-rör till blandarfäste c/c 150 mm med dimension 16x2,0 mm.

Tryck och temperatur kan begränsas av rörtypen, kontrollera rörets applikationsklass, se kommentarer nedan.

Utöver ovan nämnda rörtyper är kopplingarna även testade och godkända med nedan specificerade rör.

Fabrikat	Rörtyp
Aquatherm	SHT+Fhb-Rohr, 16x2,0 mm
Fränksiche	Alpex-duo XS PE-Xb/AL/PE-Xb, 16x2,0 mm
Geberit	Mepla A PE-RT typ II/AL/PE-RT typ II typ M, 16x2,0 mm
Geberit	FlowFit Systemrohr ML PE-RT TypII/Al/PE-RT TypII, 16x 2,0

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering
Box 857, 501 15 Borås
+46 10 516 50 00 | certifiering@ri.se | www.ri.se
Ackred. nr. 1002
Produktcertifiering
ISO/IEC 17065

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

Typgodkännande med beslut om tillverkningskontroll

Avsedd användning, fortsättning

Fabrikat	Rörtyp
+GF+	JRG Sanipex MT ECO PE-RT II/AL/ PE-RT II, 16x 2,2
+GF+	JRG Sanipex MT PE-Xc/Al/PE-Xb, 16x 2.25
HeatUp	PE-RT typeII/Al/PE-RT typeII 16x2,0 mm
Henco	RixC PE-Xc/AL/PE-Xc, 16x2,0 mm
LK	PAL A16 PE-RT/AL/PE, 16x2,0 mm
Roth	Alu-Laser PE-RT/AL/PE, 16x2,0 mm
Tece	PE-RT/AL/PE-RT, 16 x2,0 mm
Tece	Multilayer pipe PE-Xc/AL/PE, 16x2,0 mm
Thermotech	Multisystem Alucompsite i dimension 16x2,0 mm
Uponor	MLCP PE_RT Typ II/AL/PE-RT, 16x2,0 mm
Uponor	Uni-pipe PLUS PE-RT Typ II/AL/PE-RT, 16x2,0 mm
Wavin	PE-Xc/AL/PE, 16x2,0 mm
Viega	Smartpress/Pexfit Pro Fosta PE-Xc/Al/PE-Xc, 16 x 2,0

Handelsnamn

Vatette blandarfäste^{V6} 150 cc, DY 15/16.
Vatette blandarfäste 150 cc, DY15/16.

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 650088/6 2023-10-20
Monteringsanvisning 636139/6, Vatette blandarfäste cc150, DY15/16,Plaströr, daterad 2017-10-31.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.
Kontrollanvisning: RISE kontrollanvisning 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.

Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:
Villeroy & Boch Gustavsberg AB, Industrigatan 1, 447 31 Vårgårda, Sverige.

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

Typgodkännande med beslut om tillverkningskontroll

Märkning

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

<u>Kombinerad klämring/stödhylsa märks med:</u>	
Dimension	*Dy*
<u>Förpackning märks med:</u>	
Innehavare	Villeroy & Boch Gustavsberg AB
Produktens typbeteckning	Enligt handelsnamn
Löpande tillverkningsdatum	Datum
Typgodkännandets nummer	SC0703-10
Dimension sammanfogning i mm	*Dy*
Boverkets inregistrerade varumärke	⊤
RISE ackrediteringsnummer	1002
Certifierings- och kontrollorgan	RISE

Bedömningsunderlag

Rapporter 1137637-B, 175318-D, PX00849-19E, 2P04611, ETk PX08308-B, PX00849-16D, PX00849-17C, PX00849-17G, PX00849-17H, ETk PX24906 Rev. 1, ETk P304473, P200840 och 1186490 från RISE.

Kommentarer

Kopplingarna är provade i enlighet med NKB 18.

Applikationsklasser enligt standard SS-EN ISO 15875, SS-EN ISO 15876, SS-EN ISO 21003, SS-EN ISO 22391:
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 2023-06-08 men giltighetstid t.o.m 2028-06-07.

Giltighet

Giltigt till och med 2028-06-07.

Detta typgodkännandes giltighet kan verifieras på RISE hemsida.
Detta typgodkännande upphör att gälla när den typgodkända produkterna med avsedd användning enligt detta typgodkännande skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

Martin Tillander

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