

Minikulventil

Innehavare/Utfärdat för

Eurotermo Srl

Via Lunga 18, IT-25126 Brescia, Italien.

Produktbeskrivning

Avstängningsventiler av kulkiktyp tillverkade av avzinkningshårdig mässingslegering CW511L. Ventilerna tillverkas som raka-, vinkel- och T- ventiler med följande anslutningsmöjligheter:

Invändigt- och utvändigt gängade anslutningsändar i 3/8", 1/2", 3/4".

Klämringskopplingar för oförkromade och kromade mjuka, halvhårda och hårda kopparrör i dimensionerna 10, 12, 15 och 18 mm samt PEX rör i dimensionerna 12×2.0, 15×2.5 och 18×2.5. Stödhylsa skall alltid användas.

Avsedd användning

Avstängningsventil för kallt- och varmt tappvatten. Högsta tillåtna drifttryck är 1,0 MPa och där vattentemperaturen momentant inte överstiger 95°C eller kontinuerligt inte överstiger 70°C. Samtliga rör ska vara typgodkända för den avsedda användningen.

Max. temperatur och tryck kan begränsas av PEX-rörets användningsområde, kontrollera rörets applikationsklass enligt SS-EN ISO 15875.

Handelsnamn

Minikulventil.

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 Eurothermo skärningskopplingar, daterade 2016-01-11.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: Appendix A daterad 2023-10-16 till kontrollavtal 189, Kontrollorgan: DTI

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:
Eurotermo, Brescia, Italien.

Märkning

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

Innehavare	Eurotermo
Produktens typbeteckning	Minikulventil
Löpande tillverkningsdatum	<i>datum</i>
Typgodkännandets nummer	0002/08
Dimension	<i>dimension</i>
Boverkets inregistrerade varumärke	
RISE ackrediteringsnummer	1002
Certifieringsorgan	RISE
Kontrollorgan	DTI

Bedömningsunderlag

Rapporter 5-0459/21 och 5-0223/21 från TZW.
Rapporter 194983-C, 121635-2 och 941312-2 från DTI.
Rapport PX01110-15B från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.
Rapport VTT-S-06858-13 och VTT-S-07994-13 från VTT.

Kommentarer

Kulventilerna är godkända i enlighet med SS-EN 13828 och NKB 13. Klämringskopplingarna är godkända i enlighet med NKB 12 och NKB 18.

Vid anslutning av PEX-rör mot värmepanna, varmvattenberedare eller liknande där värmeledning via material eller att vattentemperaturen överstiger +70°C skall "värmelås" av metalliskt rörmaterial anordnas.

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

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2018-11-20.

Giltighet

Giltigt till och med 2028-11-06.

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.



Stefan Coric