

Typgodkännandebevis

SC1401-16

med beslut om tillverkningskontroll enligt 8 kap. 22 och 23 §§ Plan- och Bygglagen (2010:900), PBL

Cimberio kulventiler för pressändar typ CIM 1220CRNL

Innehavare

Cimberio AS, filial Sverige, Höjdrodergatan 15, 212 39 Malmö.

Organisationsnr: SE516403635101.

Tel: 040 964 300, fax: 040 294 500.

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

Produkt

Cimberio Cimpres kulventiler för presskoppling, ventilerna finns i med låg eller hög hals och olika varianter av spak/vred. Ventilerna är avsedda för rostfria stålrör och kopparrör. Ventilstorlekar DN15, DN20, DN25, DN32, DN40 och DN50 och för rördiametrar i mm Ø15, Ø22, Ø28, Ø35, Ø42 och Ø54.

Materialet i vattenberörda delar består av avzinkningshärdig mässingslegering.

Presskopplingarna pressas med verktyg som godkänts av typgodkännandets innehavare.

Avsedd användning

Avstängningsventil för kallt och varmt tappvatten samt värme/kylsystem där vattnets kvalitet kan jämföras med vatten från kommunal anläggning. Högsta tillåtna driftryck är 1,6 MPa och där vattentemperaturen momentant inte överstiger 95 °C eller kontinuerligt inte överstiger 70 °C.

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

Kopplingar (fogar) ska vara inspekterbara och utbytbara samt vara placerade så att eventuellt utläckande vatten snabbt kan upptäckas och inte orsaka skador.

Handelsnamn

CIM 1220CRNL, CIM 1221CRNL, CIM 1222CRNL, CIM 1224CRNL, CIM 1226CRNL, CIM 1220CRNLFE, CIM 1221CRNLFE, CIM 1222CRNLFE, CIM 1220CRNLMA, CIM 1221CRNLMA och CIM 1222CRNLMA.

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

*Ventilerna uppfyller Boverkets uppdaterade gränsvärde för max. mängd upplöst bly som beskrivs i BBR 21, 2014-06-17.

Tillhörande handlingar

cimberio Montage- och underhållsanvisning, pressventiler. Serie CimPress – 1220CRNL, 1221CRNL, 1222CRNL, 1224CRNL, 1226CRNL, 1220CRNLFE, 1221CRNLFE, 1222CRNLFE, 1220CRNLMA, 1221CRNLMA och 1222CRNLMA, 1 sida daterad, 2017-01-26 av SP Certifiering.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.
Kontrollavtal: Ref nr. 221, daterat 2010-09-17. Kontrollorgan: DTI.

Vid byggherrens kontroll på byggplatsen 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 bevis.

Tillverkare

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställen:
Cimberio S.p.A, San Maurizio, Italien.

Märkning

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

Ventiler märks med:

Dimension
Modell
Material
År Vecka

**DN XX
2220CRNL
CW511L NO LEAD
YYXX**

Förpackningar märks med:

Innehavare
Boverkets inregistrerade varumärke
Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer
Typgodkännandets nummer
Ventilernas typbeteckning
Dimension
Löpande tillverkningsår och vecka
Kontrollorgan

**Cimberio AS, filial Sverige
†
SP Certifiering 1002
SC1041-16
t.ex. 2220CRNL
DN XX
år-vecka
DTI**

Bedömningsunderlag

Rapport 600011058 W534 12.4 från TUV SUD, Tyskland. Rapporter 23/12/at och 21/12/adz från RUVCOLAB, Italien. Rapport 707170-6 från DTI, Danmark.



Kommentarer

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

Giltighetstid

Godkännandet gäller t.o.m. 2022-02-06.

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

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut Certifiering

Marcus Tillman

Ingvar Pettersson