

Typgodkännandebevis

SC0704-16

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

Cimberio kulventiler med gängade anslutningar serie T12CRNL / T16CRNL / T11CRNL

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 kulventiler med gängade anslutningar, ventilerna finns i med låg eller hög hals och olika varianter av spak/vred. Ventilerna ansluts med invändig rörgänga. Materialet i vattenberörda delar består av avzinkningshärdig och blyfri mässingslegering.

Ventildimension, DN	Anslutningsgänga	Anslutning kopparrör
10	G1/4"	10 mm
10	G3/8"	12 mm
15	G1/2"	15 mm
20	G3/4"	22 mm
25	G1"	28 mm
32	G1¼"	35 mm
40	G1½"	42 mm
50	G2"	54 mm

Avsedd användning

Avstängningsventil för kallt och varmt tappvatten samt värme/kylsystem där vattnets kvalitet kan jämföras med vatten från kommunal anläggning. Högsta tillåtna drifttryck är 1,0 MPa och där vattentemperaturen momentant inte överstiger 95 °C eller kontinuerligt inte överstiger 70 °C.

Handelsnamn

Serie T12CRNL: CIM 11CRNL, 12CRNL, 312CRNL, 12CRNLOT, A12CRNL och 612CRNL.

Serie T16CRNL: CIM 16CRNL, 316CRNL och 17CRNL.

Serie T11CRNL: CIM 511CRNL, 512CRNL, 516CRNL och 517CRNL.

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 as, Filial Sverige, Montage- och underhållsanvisning, kulventiler. 1 sida, daterad av SP Certifiering 2016-11-08.

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 försees med märkning.

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

Ventiler märks med:

Dimension

Modell

Material

År Vecka

DN XX
11 CNRL
CW511L NO LEAD
YYXX

Märkning fortsättning

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
SC0704-16
T12CRNL / T16CRNL / T11CRNL
DN XX
år-vecka
DTI

Bedömningsunderlag

Rapport O486-892 från Byggforsk, Norge och 270-0-0485 från Sintef, Norge och 23-12-azd från RUVECOLAB, Italien.

Kommentarer

Avstängningsventilerna är godkända i enlighet med Produktregler nr 13 "Produktregler för avstängningsventiler".

Giltighetstid

Godkännandet gäller t.o.m. 2021-11-21.

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