

# Typgodkännandebevis

5453/93

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

## Cimberio kulventiler serie T11CR / T12CR / T16CR med gängade anslutningar

### Innehavare

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

Organisationsnr: SE164036335101.

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

E-post: [info@cimberio.se](mailto:info@cimberio.se) hemsida: [www.cimberio.se](http://www.cimberio.se)

### Produkt

Cimberio kulventiler serie T11CR / T12CR / T16CR med gängade anslutningar, ventilerna finns i med låg eller hög hals. Ventilerna ansluts med in eller utvändig rörgänga. Materialet i vattenberörda delar består av avzinkningshärdig mässingslegering.

Ventildimension, DN	Anslutningsgänga	Anslutning kopparrör
10	G1/4"	10 mm
10	G3/8"	12 mm
15	G1/2"	15 mm
20	G3/4	18 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 driftryck är 1,0 MPa och där vattentemperaturen momentant inte överstiger 95 °C eller kontinuerligt inte överstiger 70 °C.

### Handelsnamn

Serie T11CR: CIM 11CR och 201/11CR.

Serie T12CR: CIM 12CR, 312CR, 12CROT, 12CRSI, A12CR, 612CR, B12CR, 201/12CR, 301/12CR, 501CR och 502CR.

Serie T16CR: CIM 16CR, 316CR, 17CR och 517CR.

### 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

### Tillhörande handlingar

Cimberio, Montage- och underhållsanvisning, kulventiler, 1 sida, daterad 2016-12-07 av SP certifiering.

### Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.  
Kontrollavtal: Ref nr. 221. 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 tillverkningsställe:  
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	DN XX
Modell	t.ex. 11CR
Material	CW 602 N

#### Förpackningar märks med:

Innehavare	Cimberio AS, filial Sverige
Boverkets inregistrerade varumärke	
Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer	SP Certifiering 1002
Typpgodkännandets nummer	5453/93
Ventilernas typbeteckning	T11CR / T12CR / T16CR
Dimension	DN XX
Löpande tillverkningsår och vecka	år-vecka
Kontrollorgan	DTI

### **Bedömningsunderlag**

Rapport nr 270-0-0485 från DTI och rapport nr O460/892, O6870/110 och O6870/268 från NBI. Ritningsförteckning daterad av SP SITAC 2010-10-19.

### **Kommentarer**

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

Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2010-10-22, med giltighetstid t.o.m. 2015-10-21.

### **Giltighetstid**

Godkännandet gäller t.o.m. 2017-07-01.

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