

# Typgodkännandebevis

SC0483-09

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

## Blandarbox BOX300

### Innehavare

Joramark Oy, Satulasepänkatu 6-8, 70700 KUOPIO, Finland

Organisationsnummer/VAT nummer: FI 2126339501

Tel: +358 400 301 021

E-post: [info@joramark.fi](mailto:info@joramark.fi) Hemsida: [www.joramark.fi](http://www.joramark.fi)

### Produkt

Blandarbox BOX300 är en säkerhetsbox för tappvatteninstallationer tillverkad i 1,5 mm rostfritt stål med dimensioner:

300x300x80, 300x300x108, 300x400x80, 300x400x108, 300x600x80, 300x600x108, 300x800x80, 300x800x108, 400x300x80, 400x300x108, 600x300x80, 600x300x108, 800x300x80 och 800x300x108.

Boxen är avsedd att användas vid inbyggnad av tappvattenarmaturer i väggkonstruktioner för att ge en inspekterbar vattenskadesäker installation.

### Avsedd användning

Säkerhetsboxen är avsedd att användas vid inbyggnad av tappvattenarmaturer i väggkonstruktioner i våtutrymmen.

Skyddsror och dräneringsror från boxen skall ledas till utrymme med avlopp eller med vattentätt golv så att eventuella läckage lätt kan spåras och inte omedelbart orsakar skador.

Läckageindikeringen ska inte vara placerad i duschplats eller liknande så att den kan vattenbegjutas.

Boxen skall anslutas tillsammans med typgodkända produkter.

Observera att boxgenomföringar skall vara anpassade för boxens godstjocklek 1,5 mm.

### Handelsnamn

Blandarbox BOX300

### 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):

Utformning	6:625, 1:a och 2:a stycket samt allmänt råd 1.
Dolda ytor i rum eller byggnadsdelar	6:9532

Boxen skall installeras med läckageindikering samt vara inspekterbar enligt installationsanvisning nedan.

Läckageindikeringens utlopp får ej vara placerad i exempelvis duschplats så att den kan vattenbegjutas.

### Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning BOX300 dim.300x300x80, daterad av SP Certifiering 2015-07-10.  
Monteringsanvisning BOX300 dim.300x300x108, daterad av SP Certifiering 2015-07-10.  
Monteringsanvisning BOX 300 dim.300x400x80, daterad av SP Certifiering 2015-07-10.  
Monteringsanvisning BOX 300 dim.300x400x108, daterad av SP Certifiering 2015-07-10.  
Monteringsanvisning BOX 300 dim.300x600x80, daterad av SP Certifiering 2015-07-10.  
Monteringsanvisning BOX 300 dim.300x600x108, daterad av SP Certifiering 2015-07-10.  
Monteringsanvisning BOX 300 dim.300x800x80, daterad av SP Certifiering 2015-07-10.  
Monteringsanvisning BOX 300 dim.300x800x108, daterad av SP Certifiering 2015-07-10.  
Monteringsanvisning BOX 300 dim.400x300x80, daterad av SP Certifiering 2015-07-10.  
Monteringsanvisning BOX 300 dim.400x300x108, daterad av SP Certifiering 2015-07-10.  
Monteringsanvisning BOX 300 dim.600x300x80, daterad av SP Certifiering 2015-07-10.  
Monteringsanvisning BOX 300 dim.600x300x108, daterad av SP Certifiering 2015-07-10.  
Monteringsanvisning BOX 300 dim.800x300x80, daterad av SP Certifiering 2015-07-10.  
Monteringsanvisning BOX 300 dim.800x300x108, daterad av SP Certifiering 2015-07-10.

### Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollavtal: Dno VTT-V-41562-09.

Kontrollorgan: VTT Statens Tekniska Forskningscentral i Finland.

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:

Joramark Oy, Satulasepänkatu 6-8, 70700 KUOPIO, Finland.

### Märkning

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

Innehavare och tillverkningsställe  
Boverkets inregistrerade varumärke  
Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer  
Produktens typbeteckning  
Typgodkännandets nummer  
Löpande tillverkningsnummer/datum  
Kontrollorgan

**Joramark Oy, KUOPIO i Finland**

**+**  
**SP Certifiering 1002**  
**BOX300**  
**SC0483-09**  
**nr/datum**  
**VTT**

### Bedömningsunderlag

Rapport Nr.VTT-S-00500-08 från VTT, Statens Tekniska Forskningscentral i Finland.

Kontrollrapport Dnr. VTT-Q-00087-06-14 från övervakad tillverkningskontroll utförd av VTT.



### **Kommentarer**

Blandarbox BOX300 är provad enligt NT VVS 129 avsnitten 6.4.9, 6.4.10 och 6.4.11. Boxen ska installeras tillsammans med testat och godkänt tätskikt enligt Etag 022.

Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2012-07-02.

### **Giltighetstid**

Godkännandet gäller t.o.m. 2020-07-09.

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

Ronald Green