

Joramarks inbyggnadsskåp BOX300 för inbyggnad av sanitetsarmaturer

Innehavare/Utfärdat för

Joramark Oy

Satulasepänkatu 6-8, 70700 Kuopio, FINLAND

Produktbeskrivning

BOX300 är en säkerhetsbox för inbyggnad av sanitetsarmaturer i tappvatteninstallationer. BOX300 är tillverkad i 1,5 mm (inbyggnadslåda) och 2 mm (ram och servicelucka) rostfritt stål med dimensioner: 300x300x80, 300x300x108, 300x400x80, 300x400x108, 300x600x80, 300x600x108, 300x800x80, 300x800x108, 400x300x80, 400x300x108, 600x300x80, 600x300x108, 800x300x80 och 800x300x108. Säkerhetsboxen levereras med erforderligt antal av Merikas rör genomföringar för skyddsror med ytterdiameter 25 eller 28 mm samt erforderligt antal täcklock för de hål som inte utnyttjas för rör genomföringar.

Inbyggnadsskåp är provat enligt NT VVS 129 och täthet är verifierat med följande skyddsror:

- Golan skyddsror 25 mm (blå och röd)
- Golan skyddsror 28 mm (blå och röd)
- Henco skyddsror 25 mm (blå och röd)
- Roth skyddsror 25 mm
- Sanipex/Henco skyddsror 28 mm
- Wehosani skyddsror 28 mm (blå och röd)
- Uponor/Wirsbopex skyddsror 25 mm (blå och röd)
- Uponor/Wirsbopex skyddsror 28 mm (blå och röd)
- Combipex skyddsror 25 mm
- Tigris skyddsror 25 mm
- LK skyddsror 25 mm

Inbyggnadsskåp är provat enligt EAD 030436-00-0503 / 030352-00-0503 Annex F (tidigare ETAG 022 Annex F) tillsammans med följande tätskikt:

- LIP System 27
- MIRA Tätskiktssystem SE1 A och B
- WEBER Tec Foliesystem
- CASCO System AquaStop
- Ardex tätsystem SK 100 W
- Bostik Pro Folietätskikt
- FF Kakel System Folie 1-K
- Kullafärg FME F-System

Installation skall utföras enligt branschregler "Säker Vatteninstallation" och med tätskikt som är testat och godkänt enligt EAD 030436-00-0503 / 030352-00-0503 Annex F och avsett för anslutning mot inbyggnadsboxens limfläns av rostfritt stål.



Avsedd användning

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

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.

Handelsnamn

BOX300

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):

Vattentäta skikt	6:5331
Utformning	6:625, 2:a stycket samt allmänt råd
Dolda ytor i rum eller bygnadsdelar	6:5334 och 6:9532

Skåpet 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 inbyggnadslåda för blandare" daterad 2023-03-08.

"LIP Monteringsanvisning med LIP Folie System 27 mot Joramark Box300" daterad av RISE

"Monteringsanvisning Mira: Joramark Box300 Monterat med 3690 one-seal och 4500 vapourmat 100" daterad 2021-03.

"Monteringsanvisning Weber: Joramark Box300 med Tec Foliesystem" daterad 2021-04-10.

"Monteringsanvisning Casco: Casco AquaStop monteringsanvisning för Joramark BOX300" daterad 2021-03-10.

"Montering av Ardex tätsystem SK 100 W Tricom på Joramark Box300" daterad 2023-02-28.

"Monteringsanvisning: Bostiks tätskiktsfolie PRO LX mot Joramark Box300" daterad 2023-03-01.

"Monteringsanvisning FF system / Joramark" daterad 2022-12.

"Montering av Kullafärg FME F-System på Joramark Box300" daterad 2023-09-14.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: Ref nr. VTT-V-41562-09. Kontrollorgan: Eurofins

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:
Joramark Oy, Satulasepänkatu 6-8, 70700 Kuopio, FINLAND.

Märkning

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

Innehavare	Joramark Oy, Kuopio, FINLAND
Produktens typbeteckning	BOX300
Löpande tillverkningsnummer/datum	nr/datum
Typgodkännandets nummer	SC0483-09
Boverkets inregistrerade varumärke	†
RISE ackrediteringsnummer	1002
Certifieringsorgan	RISE
Kontrollorgan	Eurofins

Bedömningsunderlag

Rapporter VTT-S-01057-08, VTT-S-02034-17, VTT.
Rapporter EUF129-18000336-T2, F021686A, F021686B, F021686C, EUFI29-20005342-T2, EUFI29-21004660-T2 och EUFI29-21002045-T5 från Eurofins.
Rapporter O100106 - 1115472A, O100106 - 1147550A, O100106 - 1147550B och O100106 - 1147550C från RISE.

Kommentarer

Inbyggnadsboxen är provad enligt NT VVS 129 och EAD 030436-00-0503 / 030352-00-0503 Annex F.

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

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2021-03-09.

Giltighet

Giltigt till och med 2025-03-29.

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.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Martin Tillander', with a long horizontal stroke extending to the right.

Martin Tillander