

Apex Seal Solution för Grohe inbyggnadsskåp

Innehavare/Utfärdat för

APEX International AB

Skallebackavägen 12 C, 302 41 Halmstad, Sverige

Organisationsnummer: 556879-2427

Tel: +46-707-59 11 08

E-post: mikael.norden@apex-int.com Hemsida: www.apex-int.com

Produktbeskrivning

Apex Seal Solution tätskiktsanslutning för tätning mellan Grohe inbyggnadsskåp och tätskiktssystem i våtrum. Tätskiktsanslutningen fabrikslimmas på inbyggnadsskåpens anslutningsfläns. Grohe inbyggnadsskåp omfattas RISE typgodkännande C900126.

Avsedd användning

Tätskiktsanslutning för att säkerställa täthet vid installation av tätskiktssystem och inbyggnadsskåp i våtutrymme. Anslutande tätskiktssystem ska omfattas av CE märkning.

Foliebaserade tätskiktssystem

Ardex:	Ardex Tricom /A7+A8
Bostik:	Bostik Pro
Bostik:	Bostik Universal
Casco:	Casco Folie
CC Höganäs:	CC Höganäs G12-3b/V12-3b
Centro:	Centro CE TM#F System
Ecodur:	Ecodur foliesystem
Finja:	Finja dukbaserat Tätsystem
GK Hero:	GKH F-System
Hey'di:	Hey'di K10 folie
LIP:	LIP Foliesystem 27
Mapei:	Mapeguard WP 90
Midun:	Midun foliesystem
Mira:	Mira SE1 A (folie), SE1 B
PCI:	PCI VG2014 Foliesystem
Schönox:	Schönox WSF
Weber:	Weber TEC Foliesystem
Interni Kakelstudio AB:	ZebraSystem F1

Handelsnamn

Apex Seal Solution tätskiktsanslutning.

Typgodkännande C900125 | 2020-09-16

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, SE-501 15 Borås, Sverige

Tel: 010-516 50 00

certifiering@ri.se | www.ri.se

2018-01-16230



2P03418



Godkännande

Produkten 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):

Vattenutsatta invändiga golv och väggar	6:9531
Dolda ytor i rum eller byggnadsdelar	6:9532

Tillhörande handlingar

Monteringsanvisningar för inbyggnadsbox med de 18 tätskiktssystem som anges under avsedd användning ovan, samtliga version 2020:1.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll ska övervakas av ett oberoende kontrollorgan enligt appendix daterat Kontrollavtal: 210-19-0051. Kontrollorgan: RISE Research Institutes of Sweden AB.

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 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 godkännande.

Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande distributionsplats:
APEX International AB, Halmstad.

Märkning

Produkten skall vid fabrik förses med märkning.

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

Innehavare	APEX International AB
Produktens handelsnamn	Seal Solution
Löpande tillverkningsdatum	datum
Typgodkännandets nummer	C900125
Boverkets inregistrerade varumärke	
RISE ackrediteringsnummer	1002
Certifieringsorgan och Kontrollorgan	RISE

Bedömningsunderlag

Bedömningsunderlag för certifikat SC0680-17, utfärdat av RISE Research Institutes of Sweden AB. Rapport 2020:00240 från Sintef, Norge.

Kommentarer

Tester för att verifiera täthet har utförts enligt Etag 022.

Giltighetstid

Giltigt till och med 2025-09-15.

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

The Box, inbyggnadsskåp för blandare

Innehavare/Utfärdat för

APEX International AB

Skallebackavägen 12 C, 302 41 Halmstad, Sverige

Organisationsnummer: 556879-2427

Tel: +46-707-59 11 08

E-post: mikael.norden@apex-int.com Hemsida: www.apex-int.com

Produktbeskrivning

The Box är inbyggnadsskåp som tillverkas i rostfritt stål avsedda för Grohe inbyggnadsblandare. Inbyggnadsskåpen är försedda med Apex Seal Solution manschett för anslutning till våtrumets tätskiktssystem, se separat typgodkännande C900125.

Vid installation ska frontlucka och övrig installation anpassas för att möjliggöra inspekterbarhet och utbytbarhet utan att skada våtutrymmets tätskiktssystem.

Inbyggnadsskåpen är testat enligt NT VVS 129, täthet är verifierat med följande skyddsror:

- Uponor, 25 mm och 28 mm
- LK, 25 mm
- Roth, 25 mm
- Geberit, 25 mm
- +GF+ JRG Sanipex, 25 mm

Avsedd användning

Inbyggnadsskåpet är avsett för inbyggnad av tappvattenarmaturer i väggkonstruktioner i våtutrymmen för att ge en inspekterbar vattenskadesäker installation.

Skyddsror och dräneringsror från boxen skall ledas till utrymme där eventuellt utläckande vatten snabbt kan upptäckas och inte orsaka skador. Boxen skall anslutas med typgodkända produkter.

Handelsnamn

The Box, för inbyggnadsblandare.

Grohe built-in box, dimensionen 340x370x82 mm, artikel nr. 120087.

Grohe built-in box, dimensionen 340x250x50 mm, artikel nr. 120453. (Avsedd för Grohe blandare 23200.)

Grohe built-in box, dimensionen 340x250x50 mm, artikel nr. 120452. (Avsedd för Grohe blandare 23571.)

Godkännande

Produkten 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, 2:a stycket samt allmänt råd

Dolda ytor i rum eller byggnadsdelar

6:9532

Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning The Box inbyggnadsskåp, version 2020-08-31.

Se tillhörande handlingar till typgodkännande C900125 för montering av tätskikt.

Typgodkännande C900126 | 2020-09-10

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, SE-501 15 Borås, Sverige

Tel: 010-516 50 00

certifiering@ri.se | www.ri.se

2018-01-16/20



2P03419



Kontroll

Tillverkarens egenkontroll ska övervakas av ett oberoende kontrollorgan.
Kontrollavtal: 210-19-0051. Kontrollorgan: RISE Research Institutes of Sweden AB.

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 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 godkännande.

Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande distribution/tillverkningsställe:
APEX International AB, Halmstad.

Märkning

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

Märkning på förpackning:

Innehavare
Produktens handelsnamn
Löpande tillverkningsdatum
Typgodkännandets nummer
Boverkets inregistrerade varumärke
RISE ackrediteringsnummer
Certifieringsorgan och Kontrollorgan

APEX International AB
se handelsnamn
datum
C9000126
†
1002
RISE

Bedömningsunderlag

Rapport ETz 2P02765 från RISE Research Institutes of Sweden AB.
Rapport 2020:00240 från Sintef.

Kommentarer

Inbyggnadsskåpet är testat enligt NT VVS 129 samt Etag 022 annex E.
Se typgodkännande C900125 för redovisning av testade tätskiktssystem samt monteringsanvisningar.

Giltighetstid

Giltigt till och med 2025-09-09.

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

Johan Åkesson