

Vägg- och dörrpartier SFB 2050 / 2060

Innehavare/Utfärdat för

Hydro Building Systems Sweden AB

574 81 Vetlanda, Sverige

Produktbeskrivning

SFB 2050 och SFB 2060, glasade vägg- och dörrpartier med stomme av oisolerade aluminiumprofiler. Max storlek för väggparti är BxH 10,0x3,1 m och för enkel-/pardörr är max dörrbladsstorlek BxH 1285/2100 mmx2140 mm (SFB 2050) resp 1295/2100x2140 mm (SFB 2060), klass E 30, A 30, EI 15, EI 30.

Avsedd användning

Brandavskiljande glasade väggpartier och dörrar för invändig användning i byggnader.

Handelsnamn

SFB 2050, SFB 2060

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 2 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):

| | |
|--|-----------------------|
| Brandmotstånd klass E 30 (SFB 2050 och SFB 2060) | 5:231 |
| Brandmotstånd klass E 30, EI 15, EI 30 (SFB 2060 dörr) | 5:231 |
| Brandteknisk klass A 30 (SFB 2060 dörr) | 5:2311, andra stycket |
| A-klassade dörrar får användas i brandcellsgräns där kravet är EI med samma tidskrav | 5:534 |

Tillhörande handlingar

-

Kontroll

Tillverkningskontroll skall utföras enligt dokument "Kontrollanvisningar till typgodkännande nr 1199/94", daterat 2021-11-26 och övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

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. 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.



Tillverkare

Tillverkning skall ske hos tillverkare, godkända av Hydro Building Systems Sweden AB, för vilka beslut om tillverkningskontroll har utfärdats enligt 8 kap., 22 och 23 § Plan- och bygglagen (2010:900), PBL

Märkning

Produkterna skall vid tillverkarens fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av skylt, etikett eller text på varje levererad produkt och omfattar:

Information om tillverkaren

Produktens typbeteckning
Löpande tillverkningsnummer
Typgodkännandets nummer
Egenskaper
Boverkets inregistrerade varumärke
RISE ackrediteringsnummer
Certifieringsorgan
Kontrollorgan

Tillverkarens namn, tillverkningsort
och beslutsnummer
SFB 2050 resp. SFB 2060
Tillverkningsnummer
1199/94
t ex brandmotstånd klass E 30
†
1002
RISE
namn eller varumärke

Bedömningsunderlag

Rapporter nr 98R13120, 99R13292, 99R13247 B, 99R13207, 95R12718 samt utlåtanden nr 92R12190, 97R13043B, P204722A, P204722B, P204722C, PX06315 och PX11108 från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut. Rapporter nr F 8774 och F 5192 från Dansk Brand- og sikringsteknisk Institut (DBI). Rapporter nr 2009-Efectis-R0597 och 2009-Efectis-R0599.

Ritningar enligt ritningsförteckningar "Brandpartier SFB 2050 E30, F30 NS 3919", "Brandpartier SFB 2060 E30, F30 NS 3919" och "Brandpartier SFB 2060 E30, EI15, EI30, A30", daterade 21-11.

Kommentarer

Objektsanpassade ritningar skall tas fram av tillverkaren för varje byggnadsprojekt.

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2016-11-29.

Giltighet

Giltigt till och med 2026-11-27.

Giltighet på detta typgodkännande kan verifieras på vår 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.



Martin Tillander

Signed by: Martin Tillander
Reason: I am the author of this document
Date & Time: 2021-11-28 18:21:32 +01:00