

STÅLPROFIL CONCEPT SP 700

Stålprofilsystem SP 79000, SP 979000 – EI 60

Glasat fönster- och dörrparti

Stålprofilsystem SP 77000, SP 977000 SP 79000,
SP 979000– EI₂ 60

Glasat dörrparti

Innehavare/Utfärdat för

Stålprofil PK AB

Kärstrastrandsvägen 126, 451 76 Uddevalla, Sverige

Organisationsnummer: 556303-4346

Tel: 0522-64 68 70, Fax: 0522-120 46

E-post: info@stalprofil.se , Hemsida: www.stalprofil.se

Produktbeskrivning

STÅLPROFIL CONCEPT SP 700

Stålprofilsystem SP 79000 och SP 979000, glasat fönster- och dörrparti av stål eller rostfritt stål, max. storlek dörrparti BxH 2500x2645 mm, max. storlek fönsterparti BxH 10000x3450 mm, E 60 / EI 60, S_a, S₂₀₀.

Stålprofilsystem SP 79000 och SP 979000, glasat fönsterparti av stål eller rostfritt stål, max storlek BxH 10000x4000 mm, EI 60.

Stålprofilsystem SP 77000, SP 977000, SP 79000 och SP 979000, glasat dörrparti av stål eller rostfritt stål, max storlek BxH 6654x3590 mm, EI₂ 60.

Avsedd användning

Brandavskiljande, raka, glasade fönsterpartier för invändig eller utvändig användning i byggnader.

Brandavskiljande, raka, glasade dörrpartier för invändig användning i byggnader

Handelsnamn

STÅLPROFIL CONCEPT SP 700

Stålprofilsystem SP 77000, SP 977000, SP 79000, SP 979000

Typgodkännande 1945/89 | 2020-05-13

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

201811-162-20

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):

Brandteknisk klass E 60 / EI 60	5:231
Brandteknisk klass EI ₂ 60 enligt EN 13501-2 (dörrpartier)	5:231
Brandgastäthet klass S _a , S ₂₀₀ enligt EN 13501-2 (dörrpartier)	5:231
Mekanisk livslängd klass C5 enligt EN 14600	5:231

Tillhörande handlingar

-

Kontroll

Tillverkningskontroll skall utföras enligt kontrollanvisningar, dokument 4-4731-B, daterat 2020-04-09 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 Stålprofil PK AB, för vilka beslut om tillverkningskontroll har utfärdats enligt 8 kap., 22 och 23 § Plan- och bygglagen (2010:900), PBL.

Märkning

Produkten 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/datum
Typgodkännandets nummer
Brandteknisk klass
Brandgastäthet klass
Klass för inbrottsskydd eller skottsäkerhet
Mekanisk livslängd klass
Boverkets inregistrerade varumärke
RISE ackrediteringsnummer
Certifieringsorgan
Kontrollorgan

Tillverkarens namn, tillverkningsort och
beslutsnummer
SP 79000 alt. SP 979000
nr/datum
1945/89
E 60 / EI 60 / EI₂ 60
S_a / S₂₀₀
t.ex. Klass RC3 eller FB4NS
C5
†
1002
RISE
enligt kontrollavtal

Bedömningsunderlag

Rapporter nr 846000.14/96.514, 250000.20/93.3329 och 22N005.23 från Norges Brantekniske Laboratorium (SINTEF NBL). Rapporter nr 88R10083A, 89R10128A, 89R10251B, P303862B, P403518, P601210, 3P07556-2rev1, PX14306A, PX14306D och PX14306E från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut. Rapport nr WHI-495-1668 från ITS. Rapport nr 12447A från warringtonfiregent. Rapport nr B-A0701005 från IFTS. Rapport nr PGA 10610 och PCA10477A från DBI. Rapport nr LBO-950/17E och LBO-1046/17E från Gryfitlab. Rapport nr WF 405085 och 405086 från warringtonfire. Rapport nr 15-003005-PR02 och 17-001808-PR01 från ift Rosenheim. Rapport nr EFR-16-G-004298, EFR-16-V-000669, EFR-16-V-000670, EFR-18-V-000298 och EFR-18-V-003890 från efectis france.

Tillverkningsinstruktioner enligt dokument 4-4679-B, daterat 2020-04-08.

Ritningar enligt ritningsförteckningar:

Nr	Benämning	Daterad	Stålprofilsystem SP:
4-4644-C	EI60	2020-01-29	79000, 979000
4-4668-B	EI60 EN 1522 FB4	2020-01-21	79000, 979000
4-4669-B	EI60 EN 1522 FB6	2020-01-21	79000, 979000
4-5456-A	S _a , S ₂₀₀	2020-01-21	79000, 979000
4-5461-A	EI60 RC3	2020-01-23	79000, 979000
4-6255	EI ₂ 60	2020-03-16	77000, 977000, 79000, 979000
4-6224	EI60 RC4	2020-01-23	79000, 979000

Kommentarer

Objektsanpassade ritningar skall tas fram av tillverkaren för varje byggnadsprojekt.

Stålprofilsystem SP 79000 och SP 979000 uppfyller kraven för inbrottskydd klass RC3 och RC4 enligt SS-EN 1627 under de förutsättningar som anges i ritningsförteckningar nr 4-5461-A och 4-6224.

Stålprofilsystem SP 79000 och SP 979000 uppfyller kraven för skottsäkerhetsklasser FB4NS och FB6NS enligt SS-EN 1522 under de förutsättningar som anges i ritningsförteckningar nr 4-4668-B och 4-4669-B.

Alla relevanta egenskaper som kan verifieras enligt en harmoniserad standard eller är verifierade enligt en europeisk teknisk bedömning skall finnas redovisade i en prestanda-deklaration.

Detta godkännande ersätter tidigare godkännande med samma nummer daterat 2019-12-13.

Giltighetstid

Giltigt till och med 2025-05-12.

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

Johan Åkesson

Typgodkännande 1945/89 | 2020-05-13

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering