



your
Science Partner



Datum
2011-04-05

Projektnummer
PX11617

Sida
1 (1)

Kopia:
Hans Brolin, SP

Skånska Byggvaror AB
Att. Conny Klang
Box 22238
250 24 HELSINGBORG

Godkännandebevis nr. SC0702-09, Energi Fönster

Vi har nöjet att översända det färdiga godkännandebeviset som har reviderats avseende märkning. Tillverkarens namn är ersatt med en kod enligt Ert önskemål. Godkännandelistan på vår hemsida kommer att uppdateras så snart som möjligt.

Slutfaktura översänds separat.

Vi tackar för att vi fått ert förtroende att handlägga er ansökan och det är vår förhoppning att vi även i fortsättningen skall ha ett gott samarbete.

Med vänlig hälsning

SP SITAC

Per Adolfsson

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, SP SITAC

Postadress
SP SITAC
Box 553
371 23 Karlskrona

Besöksadress
Bastionsgatan 6
Stumholmen
371 32 Karlskrona

Telefon / Telefax
010-516 63 00
0455-206 88

E-post / Internet
info@sitac.se
www.sitac.se
www.sp.se

Bankgiro
715-1053

PlusGiro
1055-3

Org.nummer
556464-6874

GODKÄNNANDEBEVIS

SC0702-09

Certifikat för P-märkning enligt P-märkningsreglerna CR 020

Nedanstående produkt och tillverkningskontroll har bedömts uppfylla Boverkets Byggregler (BBR) och CR 020 i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis

ENERGI FÖNSTER OCH FÖNSTERDÖRR

Innehavare	Skånska Byggvaror AB, Box 22238, 250 24 Helsingborg Tel: 042-25 30 00, Fax: 042-20 17 77, Hemsida: www.skanskabyggvaror.se , Organisationsnr: 556100-1891									
Produkt	Glidhängda fönster (VHAL), fasta fönster (VHFAL) och fönsterdörr (VHDAL) av trä/aluminium enligt "Beskrivning av fönster godkända för P-märkning", senast daterad 2009-11-30. Glidhängda fönster (VHE), fasta fönster (VHFE) och fönsterdörr (VHDE) av trä enligt "Beskrivning av fönster godkända för P-märkning - träfönster", senast daterad 2010-09-24.									
Avsedd användning	Fönster och fönsterdörrar för användning i byggnader.									
Handelsnamn	Energi VHAL, Energi VHFAL, Energi VHDAL, Energi VHE, Energi VHFE, Energi VHDE									
Godkännande	Produkten har verifierats mot nedanstående avsnitt i Boverkets Byggregler (BBR): <table><tr><td>Fuktsäkerhet, regntäthet klass 9A enligt EN 12208</td><td>BBR 6:5324</td></tr><tr><td>Säkerhet vid användning – Glas i byggnader</td><td>BBR 8:35</td></tr><tr><td>Energihushållning, Värmegenomgångskoefficient, U-värde enligt EN ISO 10077-2</td><td>BBR 9</td></tr><tr><td>Energihushållning, Lufttäthet, klass 4 enligt EN 12207</td><td>BBR 9</td></tr></table> Produkten har också verifierats mot tekniska grundkrav i P-märkningsreglerna CR 020.		Fuktsäkerhet, regntäthet klass 9A enligt EN 12208	BBR 6:5324	Säkerhet vid användning – Glas i byggnader	BBR 8:35	Energihushållning, Värmegenomgångskoefficient, U-värde enligt EN ISO 10077-2	BBR 9	Energihushållning, Lufttäthet, klass 4 enligt EN 12207	BBR 9
Fuktsäkerhet, regntäthet klass 9A enligt EN 12208	BBR 6:5324									
Säkerhet vid användning – Glas i byggnader	BBR 8:35									
Energihushållning, Värmegenomgångskoefficient, U-värde enligt EN ISO 10077-2	BBR 9									
Energihushållning, Lufttäthet, klass 4 enligt EN 12207	BBR 9									

- Tillhörande handlingar "Montering och bruksanvisning Energi fönster", daterad 2009-05-04.
"Montering och bruksanvisning Energi trä", daterad 2010-02-08.
"Monteringsanvisning altandörr Energi trä", daterad 2010-02-08.
- Kontroll Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 2009-09-17 och diarienummer 210-09-0189 och övervakas av ett oberoende kontrollorgan, SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.
- Vid byggherrens kontroll på byggsplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i godkännande och tillhörande handlingar.
- Märkning Produkten skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av etikett på varje levererad produkt och omfattar:
- | | |
|---|-----------------------------|
| Innehavare | SKÅNSKA BYGGVAROR AB |
| Kod för tillverkare | 10058 |
| P-märke | Þ |
| Godkännandets nummer | SC0702-09 |
| Löpande tillverkningsnummer eller datum | nr |
- Bedömningsunderlag Rapporter nr F522138, P806034A, P806034B, P806034C, P901576-01, P901576A, P905517A, P905517C, P905517E, P905517F, P905517G och P905517H från SP.
- Kommentarer Tillhörande handling skall medfölja varje produkt eller leverans.
- Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2010-10-18 och projektnummer PX06521.
- Giltighetstid Godkännandet gäller t o m 2014-10-11



Johan Åkesson



Per Adolfsson