


TYPGODKÄNNANDEBEVIS 0250/07

med beslut om tillverkningskontroll enligt 8 kap, 22 och 23 §§ Plan- och Bygglagen (2010:900), PBL

ROCKWOOL REDAir FLEXSYSTEM, Fasadsystem

- Innehavare** ROCKWOOL AB, Box 11505, 550 11 Jönköping
Tel: 036-570 52 00, Fax: 036-570 52 82, E-post: info@rockwool.se,
Hemsida: www.rockwool.se, Organisationsnr: 556347-9152.
- Produkt** ROCKWOOL REDAir FLEXSYSTEM, fasadsystem bestående av FlexSystemskiva och LVL-läkt fäst med skruv i bärande vägg, med olika typer av fasadbeklädnader.
- Avsedd användning** Nybyggnation och renovering av fasader till byggnader. Säkerhetsklass 1.
- Handelsnamn** ROCKWOOL REDAir FLEXSYSTEM.
- Godkännande** Produkten uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 1, 2, 3, 6 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) och Boverkets föreskrifter och allmänna råd om tillämpning av europeiska konstruktionsstandarder (EKS):
- BBR**
- | | |
|---|--------|
| Ytterväggar i byggnad i klass Br1 * | 5:551 |
| Ytterväggar i byggnad i klass Br2 och Br 3 ** | 5:552 |
| Fuktsäkerhet | 6:53 |
| Fuktsäkerhet, Väggar, fönster och dörrar | 6:5324 |
| Energihushållning, allmänt | 9:1 |
- EKS**
- | | |
|---------------------------|-----|
| Avdelning C, Vindlast | |
| Avdelning A, Beständighet | 7 § |
- *Gäller ROCKWOOL REDAir FLEXSYSTEM med fasadbeklädnad RockPanel monterad enligt monteringsanvisningarna i tillhörande handlingen för SP Fire 105 godkänd vägg.
- **Fasadbeklädnad måste uppfylla kraven för klass D-s2,d2.
- Tillhörande handlingar** REDAir FLEXSYSTEM montageanvisning, ver 2013/10.
REDAir FLEXSYSTEM, SP Fire 105 godkänd vägg, daterad 2013-04-26.

- Kontroll** Tillverkningskontrollen för LVL läkt skall utföras enligt Sitac Appendix daterat 2013-08-09.
- Vid byggherrens kontroll på byggplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i godkännandet 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 bevis.
- Märkning** Märkningen skall finnas i tillverkarförsäkran som medföljer vid varje leverans och skall innehålla följande uppgifter:
- | | |
|---|---|
| Innehavare | ROCKWOOL AB |
| Boverkets inregistrerade varumärke |  |
| Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer | SP SITAC 1002 |
| Produktens typbeteckning | REDAir FLEXSYSTEM |
| Typgodkännandets nummer | 0250/07 |
- FlexSystemskiva är CE-märkt enligt EN 13162:2001.
- Bedömningsunderlag** Rapporter P705701A, -C, -D, P705882, P803797, 3P06910, 3P00754 och utlåtanden P705701, P705701B, P705701-2 från SP, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.
- ROCKWOOL beräkningstabeller daterade 2012-09-28, ROCKWOOL FlexSystem 3 beräkningsprogram Danmark/Sverige/Norge daterad 2013-01-15, Bakgrundsrapport daterad 2013-01-11, Bakgrundsrapport-tillägg svenska förhållanden daterad 2013-01-11 och Dokumentation om dimensionerande utdragskraft för skruvar daterad 2013-10-09.
- Kommentarer** Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2012-02-20, och projektnummer PX14881.
- Giltighetstid** Godkännandet gäller t.o.m. 2018-10-24.
- Ett typgodkännande upphör att gälla när produkten skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011. Den tekniska bedömningen att produkten uppfyller Boverkets regler berörs inte av detta.