

System för brandskydd med brandspjäll RABR

Innehavare/Utfärdat för

Bröderna Rasch AB

Box 182, 591 22 Motala, Sverige

Organisationsnummer/VAT nummer: 556144-4745

Tel: 0141-23 72 50

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

Produktbeskrivning

System för brandskydd med oisolerat rektangulärt kanalanslutet brandspjäll RABR med jalousispjällblad och hölje av obrännbart material elektriskt ställdon med fjäderåtergång, ändlägeskontakter och termisk utlösningseenhet. Dimension 200 x 200 mm till 1500 x 1500 mm. Aktivering sker via värme-och/eller rökdetektor. Spjället skall anslutas till MRB eller likvärdigt övervakningssystem. Funktionstest skall ske minst en gång var 48:e timme.

Avsedd användning

System för ventilationstekniskt brandskydd med brandgasspjäll anslutet till övervakningssystem avsett att förhindra brand-och brandgasspridning i ventilationssystem vilka genomryter brandavskiljande väggar och bjälklag. Spjället kan användas som slutdon.

Handelsnamn

Brandgasspjäll RABR, RABRR, RABR-VAP och RABR-VAV

Godkännande

Produkten har verifierats mot nedanstående avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

²⁾ Drift- och skötselinstruktioner m.m	2:51
²⁾ Brandskyddstekniska installationer och ventilationssystem	2:52
²⁾ Dokumentation avseende drift och skötsel	5:12
¹⁾ Brandteknisk klass spjäll, E 60 (ve ho i↔o) S, E 90 (ve ho i↔o) S och E 120 (ve ho i↔o) S enligt EN 13501-3*	5:231
²⁾ Ventilationstekniskt brandskydd avseende spjäll	5:2551
²⁾ Luftbehandlingsinstallationer, Brandteknisk klass EI 30/EI 60	5:533
²⁾ Hygien, hälsa och miljö- material	6:11
²⁾ Hygien, hälsa och miljö- mikroorganismer	6:24
²⁾ Hygien, hälsa och miljö- täthet, luftläckage spjällblad klass 2**, enligt EN 15650	6:255
luftläckage spjällhus klass B, enligt EN 15560	
²⁾ Skydd mot sammanstötning och klämning	8:3

¹⁾ Egenskap verifierad enligt BBR genom CE-märkning enligt SS-EN 15650.

²⁾ Egenskap verifierad enligt BBR genom produktcertifiering enligt certifieringsregel CR 032.

* Detaljerad information framgår av klassifikationsrapport, SP, 4P04341 rev 2.

** Klass 2 uppfylls i området 50-1000 Pa.

Certifikat SC0351-14 | 2021-01-17

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

2018-01-30

Tillhörande handlingar

Produktbeskrivning Brandgasspjäll RABR daterad 2015-11-25 (12-0525). Monteringsanvisning Brandgasspjäll RABR/RABRR daterad 2015-11-25 (15-0033).

Märkning

Projekteringsanvisningar och monteringsanvisningar skall märkas med följande information:

Innehavare

Tillverkningsställe

Produktens typbeteckning

Certifikatnummer

Egenskaper

P-märke

Certifieringsorgan

Bevent Rasch

Motala

t. ex. RABR

SC0351-14

t. ex. E 60 (ve ho i↔o) S



RISE

Bedömningsunderlag

Täthet, spjällblad och spjällhus enligt EN 1751, rapport 4P03524B från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut. Rasch AB, Prestandadeklaration nr DoPA0899004, RABR. Intyg om kontinuitet av byggproduktens prestanda Nr. 0402-CPR-SC0899-13.

Ritningar enligt klassifikationsrapporter RABR 4P04341 rev 2.apport etc. nr., institut

Kommentarer

Monteringsanvisningar skall medfölja varje spjäll som levereras.

Detta certifikat ersätter tidigare certifikat med samma nummer daterat 2016-01-27.

Giltighetstid

Giltigt till och med 2026-01-17.

Martin Tillander