

System för ventilationstekniskt brandskydd med Brandgasspjäll BSK120/BSK4

Innehavare/Utfärdat för

Bröderna Rasch AB

Box 182, 591 22 Motala, Sverige

Organisationsnummer/VAT nummer: 556144-4745

Tel: 0141-23 72 50, Fax: 0141-23 72 59

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

Produktbeskrivning

System för ventilationstekniskt brandskydd med isolerat enkelbladigt rektangulärt kanalanslutet brandspjäll BSK120/BSK4 och hölje av obrännbart material elektriskt ställdon med fjäderåtergång, ändlägeskontakter och termisk utlösningseenhet. Dimension 200 x 200 mm till 1200 x 1000 mm. Aktivering sker via värme- och/eller rökdetektor. Spjället skall anslutas till MRB eller likvärdigt övervakningssystem. Funktionstester 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 genombryter brandavskiljande väggar och bjälklag. Spjället kan användas som slutdon.

Handelsnamn

Brand-/Brandgasspjäll BSK120/BSK4

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, EI 120 (ve ho i↔o), EI 120 (ve ho i↔o) S, EI 90 (ve ho i↔o), EI 90 (ve ho i↔o) S enligt EN 13501-3*	5:231
2) Ventilationstekniskt brandskydd avseende spjäll	5:2251
2) Luftbehandlingsinstallationer, Brandteknisk klass EI 120, EI 90	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 C, 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.

³⁾ Detaljerad information framgår av klassifikationsrapport, RISE 8P09461-2

Certifikat 0855/96 | 2020-09-29

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



2P04783



Tillhörande handlingar

Produktbeskrivning Brand-/Brandgasspjäll BSK120 daterat 2020-01-27 (12-0522).
Monteringsanvisning och drift & underhåll Brand-/brandgasspjäll BSK120 daterad 2020-01-27 (12-0559).


Kontroll

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 och tillhörande handlingar.

Märkning

Projekteringsanvisningar och monteringsanvisningar skall märkas med följande information.

Innehavare
Tillverkningsställe
Produktens typbeteckning
Certifikatnummer
Egenskaper
P-märke
Certifieringsorgan

Bevent Rasch
Motala
BSK120/BSK4
0855/96
t. ex. EI 120 (ve ho i↔o) S
 RISE Certifiering

Bedömningsunderlag

Täthet enligt EN 1366-2, rapport VTT-S-00760-12, RTE2455/03 från VTT. Täthet enligt EN 1751, rapport 4P08079 från SP. Rasch AB, Prestandadeklaration för Rasch brandspjäll, Nr DoPB0206000, 2020-09-03. Intyg om kontinuitet av byggproduktens prestanda Nr. 0402-CPD-SC0206-13.

Ritningar enligt RISE klassifikationsrapport 8P09461-2.

Kommentarer

Monteringsanvisningar skall medfölja varje system/spjäll som levereras.

Detta certifikat ersätter tidigare certifikat med samma nummer daterat 2020-01-31.

Giltighetstid

Giltigt till och med 2025-03-19.

Martin Tillander