

Certifikat

SC0195-16

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

System för brandskydd med Brandspjäll WH25U

Innehavare

MP3 srl, via Giorgio La Pira 9A/B 35012 Camposampiero PD, Italien.

VAT nummer: IT03345850964

Tel: +39 (0)49 930 35 16. Fax: +39 (0)49 931 70 70.

E-post: sales@mp3-italia.it , Hemsida: www.mp3-italia.it

Information lämnas av

Lindab Sverige AB, Järnvägsgatan 41, SE-269 82 Båstad.

Tel: +46 (0)431 850 00. Fax: +46 (0)431 850 65.

E-post: sve@lindab.se Hemsida: www.lindab.se

Produkt

System för brandskydd med brandspjäll WH25U. Enbladigt cirkulärt kanalanslutet brandspjäll för infälld montering i vägg eller bjälklag. Brandspjället består av spjällhus av förzinkad stålplåt och spjällblad av obrännbart material samt elektriskt ställdon med fjäderåtergång, ändlägeskontakter och termisk utlösningseenhet. Storlek, $\varnothing 100$ mm till $\varnothing 315$ mm. Aktivering skall ske via värme-och/eller rökdetektor. Spjället skall anslutas till övervakningssystem. Funktionstester skall ske minst en gång var 48:e timme.

Avsedd användning

Brandspjäll anslutet till övervakningssystem avsett att förhindra brand- och brandgasspridning i ventilationssystem vilka genombryter brandavskiljande väggar och bjälklag.

Handelsnamn

WH25U.

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 max. *EI 120 (v_e i \leftrightarrow o) S enligt EN 13501-3	5:231
1) Brandteknisk klass max. *EI 120 (h_o i \leftrightarrow o) S enligt EN 13501-3	5:231
2) Spjäll	5:2551
2) Luftbehandlingsinstallationer	5:533
2) Hygien, hälsa och miljö- material	6:11
2) Hygien, hälsa och miljö- mikroorganismer	6:24

Godkännande fortsättning

2) Täthet	6:255
luftläckage spjällblad klass 3, enligt EN 1751	
luftläckage spjällhus klass C, enligt EN 1751	
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.

*Se de tillhörande handlingarna och Prestandadeklaration.

Tillhörande handlingar

"Lindab Brandspjäll WH25U Teknisk handbok", daterad 2017-03, 41 sidor.

"Lindab Brandspjäll WH25U Installationsanvisning", daterad 2017-04, 18 sidor.

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 godkännande och tillhörande handlingar.

Tillverkare


Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:

MP3 srl Camposampiero PD, Italien.

Märkning

Produkterna skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av etikett på varje levererat brandspjäll och omfattar:

Innehavare / tillverkningsställe
Distributör
P-märke
Certifieringsorgan
Produktens typbeteckning
Certifikatets nummer
Brandtekniska egenskaper
Brandtekniska egenskaper
Löpande tillverkningsnummer/datum

MP3 srl Camposampiero PD, Italien.
Lindab Sverige AB, Båstad

SP Certifiering
WH25U
SC0195-16
EI 120 (v_e i ↔ o) S
EI 120 (h_o i ↔ o) S
nr/datum

Bedömningsunderlag

DECLARATION OF PERFORMANCE n° 3.3 (n°3 rev.3).

EG-intyg om överensstämmelse No 1812-CPR-1023.

Rapport EFR-15-T-000410 från efectis france, Frankrike.

Ritning: CIRCULAR EUROPEAN FIRE DAMPER WH25, daterad 2015-04-17.



Kommentarer

Monteringsanvisningar skall medfölja varje spjäll som levereras.

Giltighetstid

Certifikatet gäller t.o.m. 2022-04-10.

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut Certifiering

Annika Hermodsson

Ingvar Pettersson