



Universal-S

Transportbandafsluiting voor verticaal transport (universele plafonddafsluiting)

Productbeschrijving

Brandscherm in het kader van railgebonden transportinrichtingen

De universele plafonddafsluiting Universal-S is een robuuste schuifconstructie voor de ruimtebesparende inbouw in plafonds en vloeren. Toepassingsgebieden zijn bijvoorbeeld de brandwering voor etageliften en afwerpschachten. Het systeem dient voor afscherming van doorlopende kolommen en dragers door omsluitende manchetten. Al naar gelang de inbouwsituatie kan Universal-S één- of meerdelig worden uitgevoerd. Bekleding van de liftschacht is niet noodzakelijk. Universal-S voldoet aan de eisen van de brandweerstandsklasse T 90 en is getest volgens DIN 4102-5.

Bouwwijze

Brandscherm in het kader van railgebonden transportinrichtingen

Transportsysteem

Etagetransportband • Afwerpschachten • Etageliften

Sluitrichting

van links naar rechts • van rechts naar links

Heropening

handmatig

Systemtekeningen (Systeemtekening)

Benodigde plafondkwaliteit

Gewapend beton

$d \geq 150 \text{ mm}$

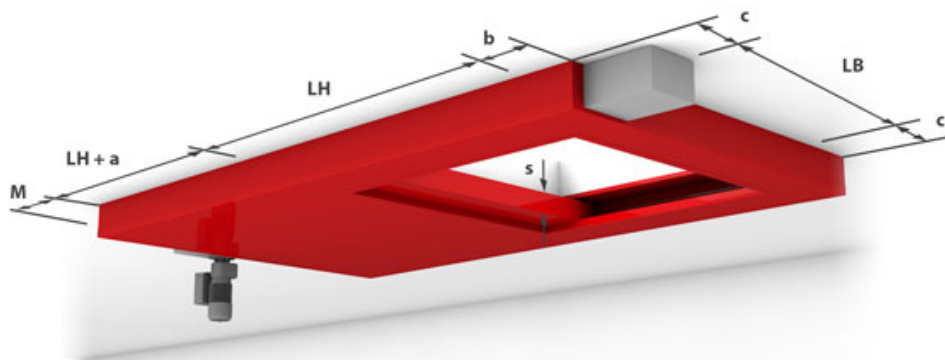
Technische haalbaarheid

LH

400 mm - 900 mm

LB

200 mm - 800 mm



a = 285 **b** = 215 **c** = 262 **s** = 100 **M** = 195