

ECClos®-Q

Prostorově úsporný robustní sklopný uzávěr v provedení oplechovaného panelu

Popis produktu

Horizontálně otočná sklopná konstrukce vyžaduje velmi malý prostor v oblasti sklápění, což z ní dělá alternativu ke konvenčním uzávěrům s posuvnou konstrukcí. Ecclos-Q splňuje požadavky klasifikací EI 30 až EI 120 a EW 240 (pórobeton). List sklopného uzávěru je sestaven z velmi stabilní sendvičové konstrukce a zcela oplechován. Systém je vhodný pro spojitý a oddělené dopravní systémy, jako jsou zavazadlové nebo pásové dopravníky. V případě spojitých dopravních systémů je pevné pole přizpůsobeno požadavkům zákazníka, tak jako povrch, který jsme schopni navrhnout v různých provedeních.

Konstrukce	požární uzávěr pro dopravníkové tratě	Uzavírací cykly	C5 počet uzavíracích cyklů 200 000
Doklad o použitelnosti	European Technical Assessment – ETA	Znovuotevření	(standardní) motorické
Směr uzavírání	vertikálně otočný	Vhodné pro	spojitý pásový dopravník • spojitý řetězový dopravník • spojitý válečkový dopravník • spojitý dopravník
Požární odolnost	E 240 • EI 30 • EI 60 • EI 90 • EI 120 • zkoušeno podle DIN EN 1366-7 • klasifikováno podle DIN EN 13501-2		

Konstrukční provedení (Výkres:systém:konzola FAA-Q_)

Požadovaná kvalita stěny

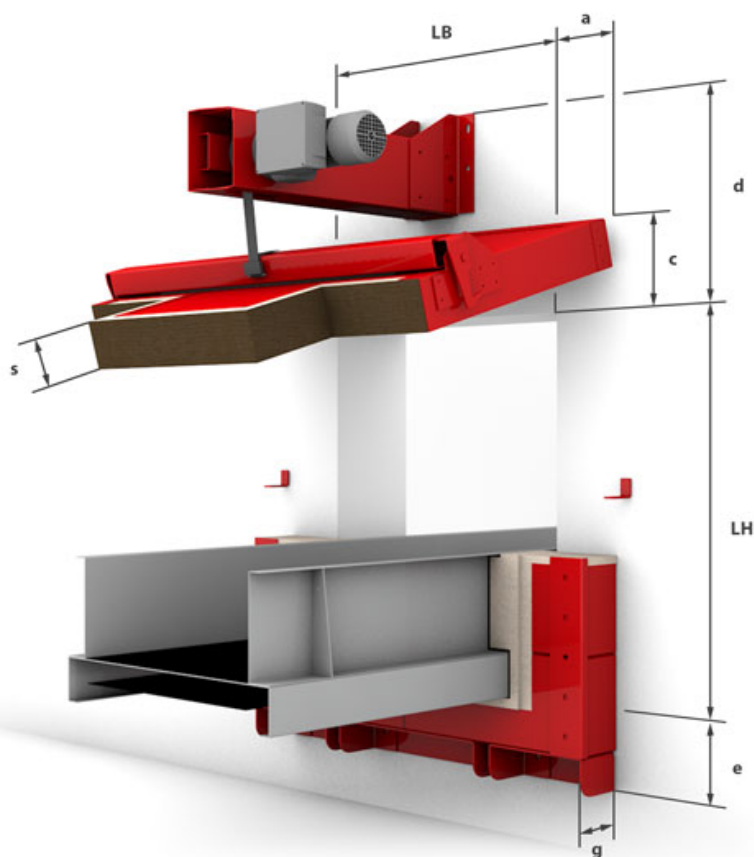
Tloušťka stěny	$d \geq 200$ mm
Zdivo	podle DIN 1053-1
Beton	podle DIN 1045
Pórobeton	podle DIN 4165
Odlehčená konstrukce stěny	podle DIN 4102

Certifikace

LB	850 mm - 1955 mm
LH	900 mm - 1380 mm

Technická proveditelnost

LB	do 4500 mm
LH	do 2500 mm



a = 160 c = 257 d = 640 e = 180 g = 150 s = 122