

BRANDSKYDD

SAPA 2086 EI/EI2 60 Sa/S200

ISOLERAD BRANDDÖRR OCH DÖRRPARTIER

SAPA 2086 EI 60/EI2 60 Sa/S200 är brandklassade dörrar och dörrpartier med rökgastätthetsprestanda. Ett robust och beprövat system med dörrar som skyddar mot skadliga rökgaser. Sa/S200 har högre skydd mot rökgaser än en standard branddörr.

Prestanda

- Max dörrbladstorlek max B x H i mm
Sa: enkeldörr 1350 x 2930, pardörr 2613 x 2930
- Max dörrbladstorlek max B x H i mm:
S200: enkeldörr 1350 x 2250, pardörr: 2613 x 2250
- Max storlek väggparti BxH i mm:
2694 enkeldörr/3491 pardörr x 3140.
- Utanpå monterat klämskydd möjligt.
- Fals för glas och fyllning 23–49 mm.
- Testad för upprepad öppning och stängning till klass C5 (minst 200 000 cykler).
- Dörrstängare/-automatik med koordinators.
- Kan fås med panikbeslag.
- Enkel-/dubbelverkande och automatiska kantreglar
- Standardgångjärn tillgängliga.
- Anslutning till brandklassad glasad vägg 3086

Säkerhet, röktätthet och täthetsprestanda

- Brandklass EI/EI2 60.
- Rökgastätthetsklasser Sa/S200.
- Möjlighet att kombinera Sa med RC2/RC3
- Möjlighet att kombinera S200 med RC2

Design

- Enkeldörr, pardörr samt dörrpartier.
- Profildjup 86 mm och glaslithöjd 22 mm.
- Karmbredd 67-128 mm / spröjsbredd 89-150 mm.
- Yttre glasningslist är integrerad i profilen.
- Delningsprofiler tillgängliga.
- Förstärkta profiler med upp till 150 mm profildjup.
- Dörrbladsbredd: 89-120 mm (smal- och modulprofil).
- Utseende likt vårt standard 86-system.
- Brandglaset kan kombineras med inbrotts- och ljudklassade glas
- Anslagströskel, automatisk tröskel samt tröskellöst.
- Dold kabeldragning i profilerna möjligt.

Lågt koldioxidavtryck

SAPA 2086 EI/EI2 60 är tillverkad i Hydro CIRCAL som består av minst 75 % återvunnet aluminium från uttjänta byggprodukter. Hydro CIRCAL är ett högkvalitativt aluminium med en låg koldioxidhalt på genomsnitt 2,3 kg CO₂/kg aluminium.

EI 60: Typgodkänd SC0836-14
CE-märkt enl. EN 16034 och EN 14351-1.
Max mått (bredd x höjd mm): dörrbladsstorlek enkeldörr
B 1350 x H 2250/2930, pardörr: B 2613 x H 2250/2930.

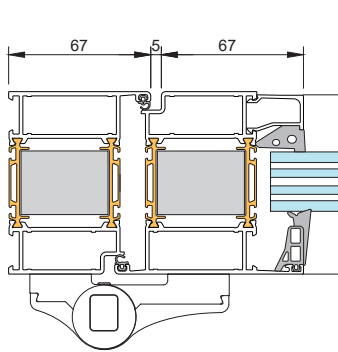
Godkända brandskyddsglas, alla i SGU, DGU och TGU:
Pyrostop 60, Contraflam 60, Pyrobel 25 och Polflam EI60
Godkända fyllningar: gips/Promatect med aluminiumplåt
alt. stenullsboard + gips med aluminiumplåt alt. stenulls-
board + Glasroc H Storm med ytskikt av aluminiumplåt.



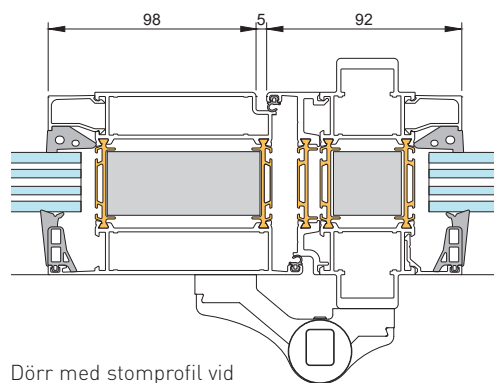
By  Hydro

Applikationer

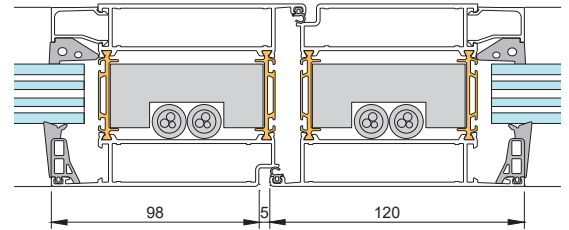
Principdetaljer för brandpartier 2086 EI 60 Sa/S200



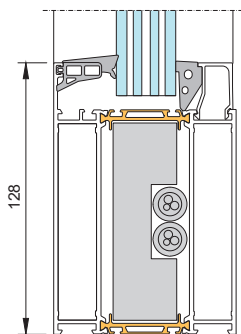
Karm/dörrblad, smalprofil



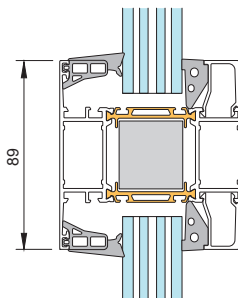
Dörr med stomprofil vid höjd över 2500 mm



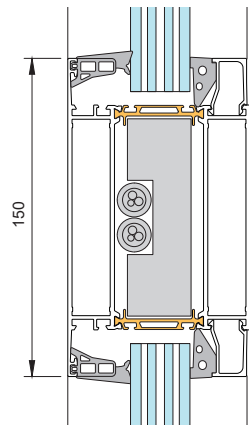
Dörrblad modulprofil med elkablage



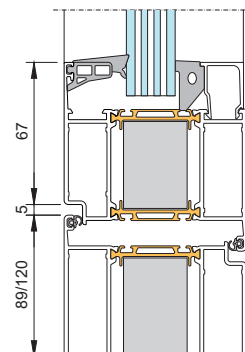
Karm med elkablage



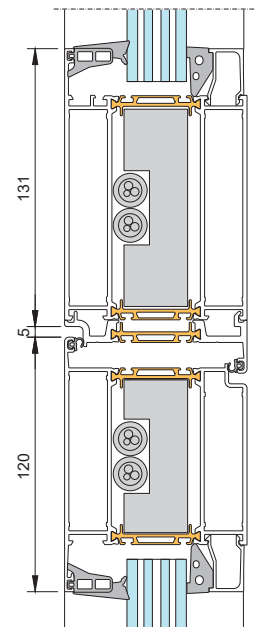
Spröjsprofil



Spröjsprofil med elkablage

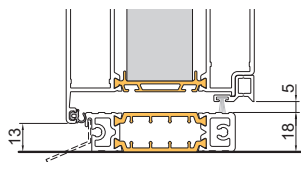


Dörrblad med integrerat överljus i dörrkarm

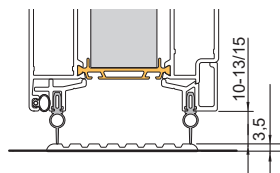


Dörrblad modulprofil med överljus och elkablage

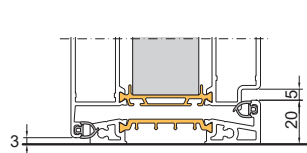
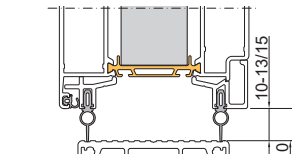
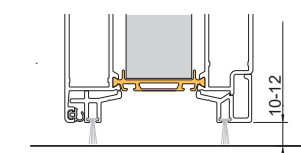
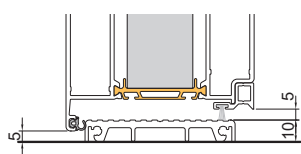
Tröskel exempel Dörr 2086 EI 60 Sa/S200



Tröskelalternativ Sa



Tröskelalternativ S200



Hydro Building Systems Sweden AB
Metallvägen
574 81 Vetlanda
www.sapa.se

sapa:

By  Hydro