

BRANDSKYDD

SAPA 2086 EI₂ 30

ISOLERAD BRANDDÖRR FÖR KRÄVANDE EXTERIÖRA BRANDLÖSNINGAR

SAPA 2086 EI₂ 30 är brandklassade dörrar och dörrpartier med stor variation för olika applikationer och godkänd för stora storlekar. Ett robust och välbeprövat system med hög prestanda.

Prestanda

- SAPA 2086 EI₂ 30 passar utmärkt till exteriöra branddörrar i moderna byggnader med höga krav.
- Dörrbladstorlek: enkeldörr; max 1620 (1350) x 2928 mm, pardörr; 2972 x 2928 mm.
- Storlek för dörrparti: enkeldörr/pardörr 4462 x 3432 mm.
- Grundisolerad med 42 mm glasfiberarmerade polyamidlister samt brandisolerad med isolerstavar Sapa Thermo N9 i profilerna.
- Dörrbladsprofiler finns för smal- och modullås.
- Klämskyddad bakkant.
- Fals för glas och fyllning: 15–49 (52) mm.
- Yttre glasningslist är integrerad i profilen för asymmetriskt placerat glas.
- Dörrarna kan enkelt anslutas till brandklassad glasad vägg i profildjup 86 mm.
- Testad för upprepad öppning och stängning till klass C5 (minst 200 000 cykler).
- Kan kombineras med dörrstängare alt. dörrautomatik.

Säkerhet

- Brandklass EI₂ 30.

Design

- Enkel-/pardörr med eller utan sido- och överljus.
- Profildjup: 86 mm.
- Spröjsbredder: 74–172 mm.
- Karmbredd: 52–150 mm.
- Förstärkta profiler med upp till 118 mm profildjup.
- Glaslithöjd: 22 mm.
- Möjligt att lägga till designglas/-plåt till fyllningar.
- Flera tröskelvarianter samt tröskellöst och alternativt med automatisk tätningströskel finns.
- Estetiskt utseende som liknar vårt standard 86-system.
- Delningsprofiler tillgängliga.
- Dörrbladsbredd: 89–120 mm (smal-/modulprofil).

Lågt koldioxidavtryck

- SAPA 2086 EI₂ 30 är tillverkad i Hydro REDUXA. Aluminium framställt av förnybar energi från vatten, vind och sol. Hydro REDUXA har ett maximalt koldioxidavtryck på 4,0 kg CO₂ per kilo producerad aluminium. Det motsvarar mindre än en fjärdedel av det globala genomsnittet.

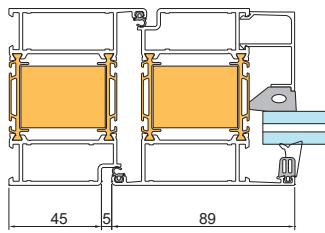
Godkännandebevis: CE-märkt enl. EN 16034 och EN 14351-1

Max mått: enkeldörr; B 1620 x H 2928 mm, pardörr; B 2952 x H 2928 mm, dörrparti; B 4462 x 3432 mm

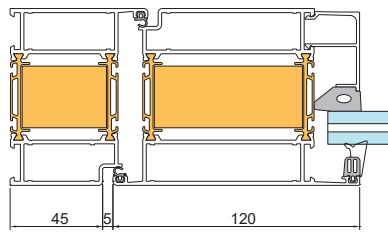
Godkända brandskyddsglas: Pyrostop 30, Contraflam 30 och Pyrobel 17N. Alla godkända i SGU, DGU och TGU

Godkända fyllningar: gips med aluminiumplåt och stenullsboard + gips med aluminiumplåt alt. stenullsboard + Glasroc H Storm med ytskikt av aluminiumplåt

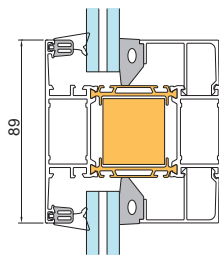




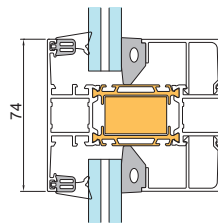
Karm/dörrblad, smalprofil



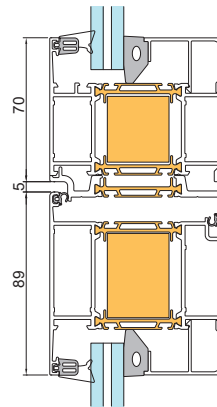
Karm/dörrblad, modulprofil



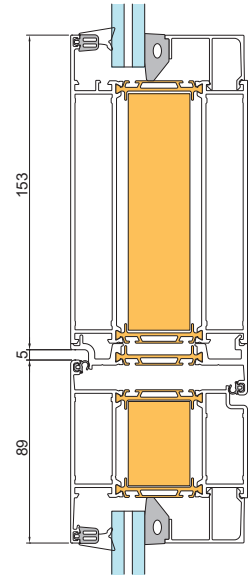
Spröjsprofil



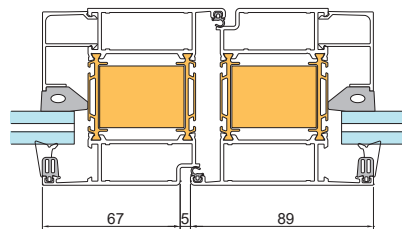
Spröjsprofil



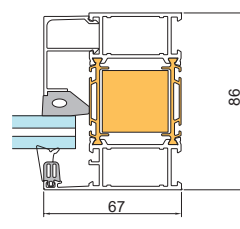
Ö.K. dörr med överljus



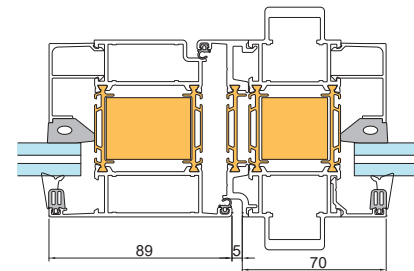
Ö.K. dörr med profil för slagdörrsautomatik



Pardörr, smalprofil

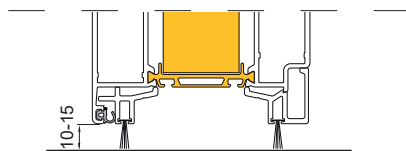


Karmprofil

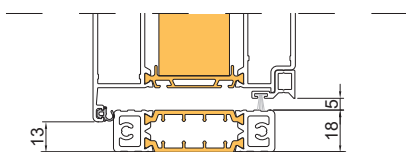


Dörr med spröjsprofil vid höjd över 2500 mm

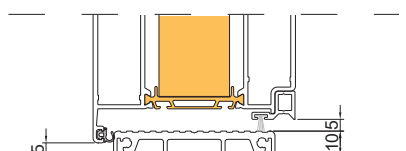
Tröskelexempel Dörr 2086 El2 30



Dörr med borstlist i underkant



Dörr med med anslagstättning mot tröskel



Dörr med med anslagstättning mot tröskel

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



By Hydro