

## DÖRR

# SAPA 2086

## HÖGISOLERAT DÖRRSYSTEM MED HÖG TERMISK PRESTANDA

SAPA 2086 är ett högisolerat dörrsystem med lågt u-värde utvecklat med tydlig fokus på energi och prestanda. Systemet passar utmärkt till exteriöra dörrar i moderna byggnader med höga krav.

### Prestanda

- SAPA 2086 passar utmärkt till exteriöra dörrar i moderna byggnader med höga krav.
- Profildjup 86 mm.
- Isolerad med 42 mm glasfiberarmerade polyamidlister.
- Dörrbladsprofiler finns för smal- och modullås samt med klämfri bakkant.
- Anpassat för marknadens mest förekommande lås.
- Fals för glas och fyllning 20–64 mm.
- Yttre glasningslist är integrerad i profilen för asymmetriskt placerat glas.
- Dörrarna kan enkelt anslutas till våra fasadsystem Sapa 4150, 5050 SG samt glasparti 3086.

### Termisk prestanda

- $U_d = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$  ( $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ ), (B x H) 1230 x 2180 mm, enkeldörr (Standard).
- $U_d = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$  ( $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ ), (B x H) 2343 x 2180 mm, pardörr (Standard).

### Täthetsprestanda

- Oklassat (Standard)

Termisk prestanda:  $U_d$ -värde: ner till 1,1 W/m<sup>2</sup>K för pardörr (Standard).  $U_d$ -värde: ner till 0,8 W/m<sup>2</sup>K för pardörr (SX)

Lufttäthet: upp till klass 4 enligt EN 12207 (Sapa 2086 Extreme)

Regntäthet: upp till klass 9A enligt EN 12208 (Sapa 2086 Extreme)

Motstånd mot vindlast: upp till C3 enligt EN 12210 (Sapa 2086 Extreme)

Glastjocklek: 20–64 mm

Säkerhet: RC2 och RC3 enligt EN 1627

Maximal rekommenderad dörrbladsvikt: 200 kg

### Akustisk prestanda

- Ljudisolerat upp till  $R_w = 44\text{dB}$ .

### Säkerhet

- Inbrottskydd klass RC2 och RC3 enligt EN 1627.

### Design

- Inåtgående och utåtgående dörrar. Enkel-, -par och mötesdörr samt skjut- och vikdörr.
- De flesta dörrvarianter kan kombineras med sido- och/eller överljus.
- Integrerade automatiska skjutdörrar i enkel- och dubbelflygligt utförande med 74 mm djupa profiler.
- Med förstärkt anslag och integrerad glaslist samt fyllning (loftgångsdörr).
- Med löstagbart förstärkt anslag för utåtgående dörr.

### Framställt av förnybar energi

- SAPA dörr 2086 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 CO<sub>2</sub> per kilo producerad aluminium. Det motsvarar mindre än en fjärdedel av det globala genomsnittet.

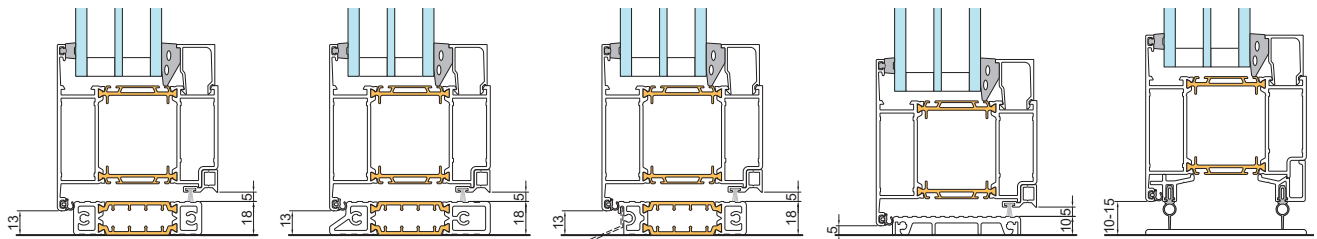


sapa:

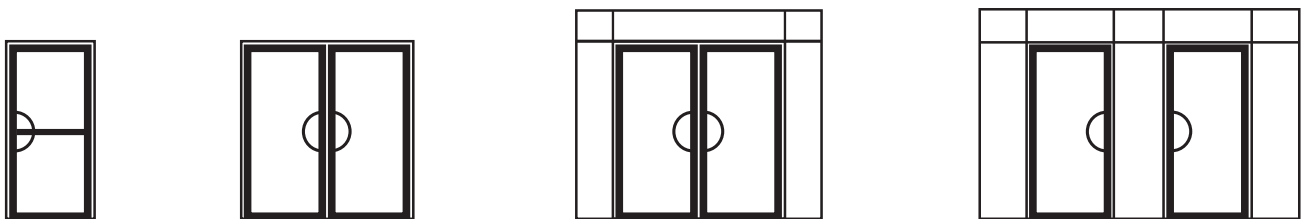
By  Hydro

## Applikationer

Exempel på tröskelutföranden SAPA 2086 (Standard)



Exempel på öppningsvarianter SAPA 2086



Hydro Building Systems Sweden AB  
Metallvägen  
574 81 Vetlanda  
[www.sapa.se](http://www.sapa.se)

**sapa:**

By  Hydro