



SKYDEDØR

TIGAL

Et hybridsystem med flerpunktlåsning og patenteret tætningssystem. Rammen åbnes ved at trække den 6 mm indad og derefter skyde den parallelt med det faste glas.

Fordelene med TIGAL

- 150 mm dybt karmprofil.
- Mulighed for store glasfelter med rumhøje karme op til 2.70 m – karmbredder op til 4 m (fast + gående felt).
- Micro-ventilation med rammen i låst stilling.
- Det patenterede tætningssystem garanterer ekseptionel vandtæthed –op til 4 gange bedre end for traditionelle skydedøre.
- Kompakt design.
- Lav, forsænket bundkarm sikrer maksimal tilgængelighed, højde kun 15 mm over gulv.

Lavt CO₂-aftryk

- TIGAL består af Hydro CIRCAL[®], genanvendt aluminium med lavt CO₂-aftryk. Det betyder at det er prima kvalitets aluminium produceret med minimum 75% genanvendt aluminium (post-consumer scrap). Hydro CIRCAL[®] har et CO₂-aftryk på kun 2.3 kg CO₂ pr. kg aluminium. EPD leveres mod forespørgsel.



Design med omtanke

- Skjulte beslag.
- I åben stilling fremstår alle beslagsdele sorte eller er dækket med sorte ABS afdækninger, hvilket giver et eksklusivt udtryk.
- Tigel kan udføres med synlig eller skjult ramme.
- Der er som standard skjult afdræning på alle varianter.

Termiske egenskaber: U_w ned til: 0,85 W/m²K (U_g : 0,5 W/m²K) Fast + oplukkeligt felt, B x H = 2,30 m x 2,18 m
Lufttæthed: klasse A4 jf. EN 12207
Vandtæthed: op til E1200 (1200Pa) jf. EN12208
Vindmodstand: klasse C3 jf. EN12210
Lufttæthed med ramme i microventilations-stilling: klasse 1 jf. EN12210
Akustiske egenskaber: R_w [C;C_{tr}]: 45 [-1;-4] dB lydreduktion, thermoglas 50 mm: 88.2 Si / 20 / 66.2 Si
Microventilations-stilling: R_w [C+C_{tr}]: 20 dB lydreduktion
Glastykkelse: op til 52 mm
Betjeningskraft: klasse 1
Maksimal glasvægt pr. ramme: op til 300 kg
Alle egenskaber for Tigel er identiske for såvel standardudførelse som for udførelse med sænket tærskel

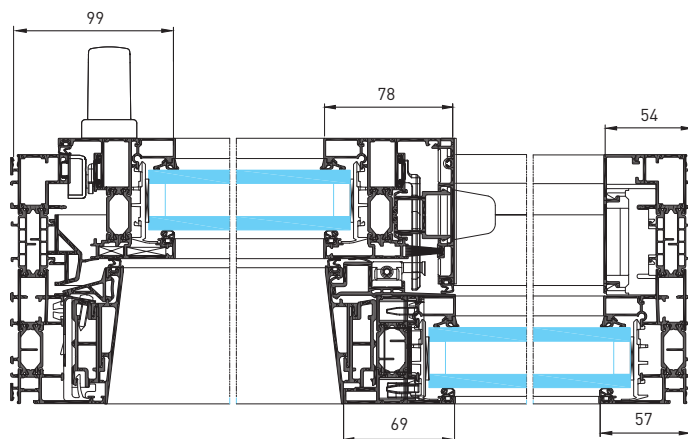
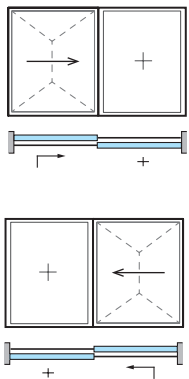
sapa:

By  Hydro

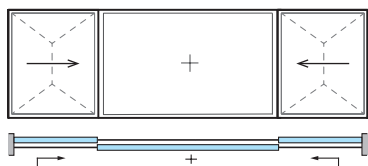
Konfigurationer

1 spor – indadgående

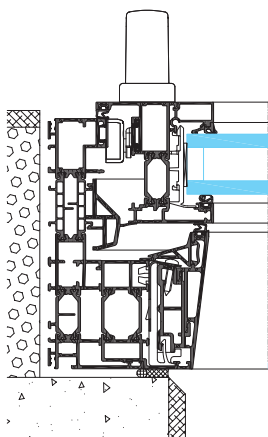
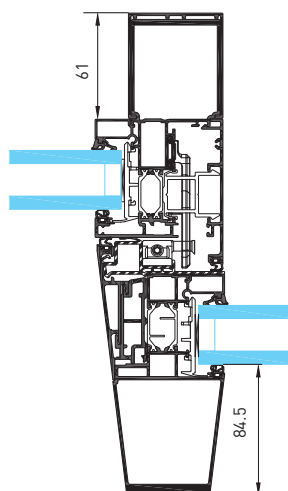
Ramme + fast glas



2 ramme + fast glas

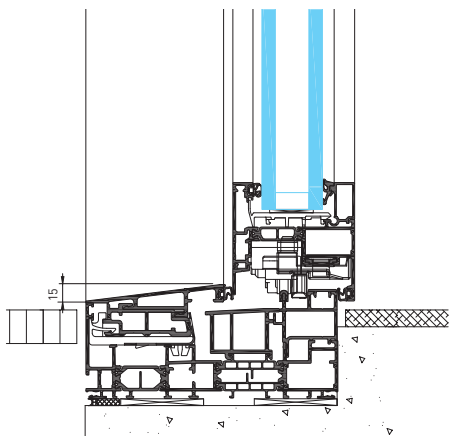


Vandret detalje – Ramme + fast glas



Forstærket midterprofil

Vandret detalje – skjult åbning



Lodret detalje – dørblad, lav forsænket tærskel

Hydro Building Systems
Julstøvej 1
DK-8240 Risskov
www.sapa.dk

sapa:

By  Hydro