

SAPA DØR 2050/2060

UISOLERTE DØRER



sapa:

By  Hydro

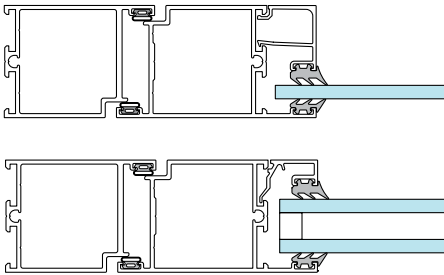
Sapa Dør 2050

Dørsystemet er basert på uisolerte aluminiumprofiler med en profildybde på 50 mm. Finnes med integrert eller utskiftbart anslag på karmsiden. Den ytre glasslisten er integrert i profilen for asymmetrisk plassert glass. 2050 kan også utføres med symmetrisk plassert glass med tre ulike designglasslister. Det finnes dørbbladprofiler for smal- og modullås, og for klemfri bakkant. Dørene kan enkelt tilsluttes vårt system for glassvegger og glasspartier, 3050.

2050 anbefaler vi til innvendige løsninger. Profilens høyde og utseende er som for 2074 og 2086.

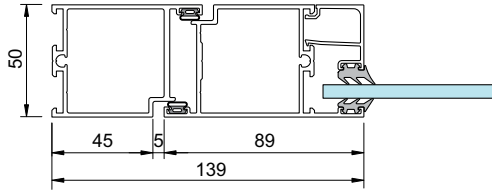
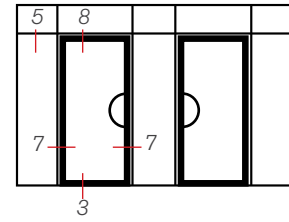
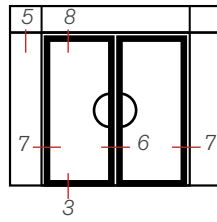
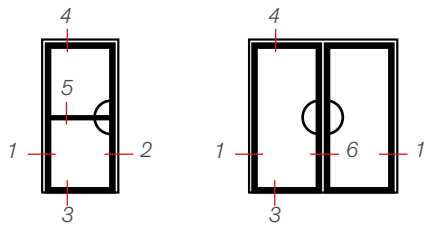


Dør 2050 designeksempel

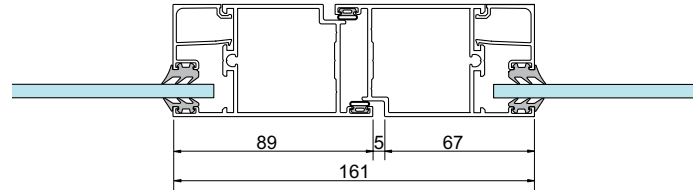


Dør 2050	Integrert glasslist	Designlist
Utførelse	Enkle dører, pardører, møtegående dører, folde- og skyvedører med eller uten side- og overlys	Enkle dører, pardører, møtegående dører med eller uten side- og overlys
Designvalg	Smal- og modulprofil Integrert glasslist	Tre ulike designglasslister
Fals for glass og fyllinger	3-33 mm	5-10 mm
Brannsikring, klasse	E 30	
Barnsikring	Kan fås med klemfri bakkant	
Vedlikehold	Utskiftbart anslag på karmside. Kan fås med forsterket anslagsprofil. Gjør det enklere å reparere.	

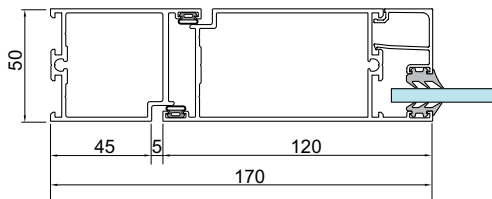




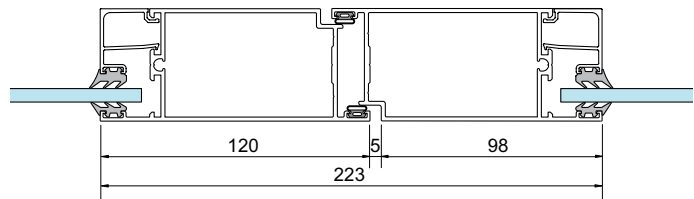
1, 2 - Dør med smalprofil



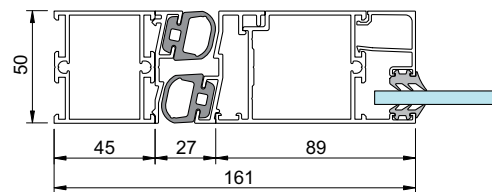
6 - Pardører, smalprofil



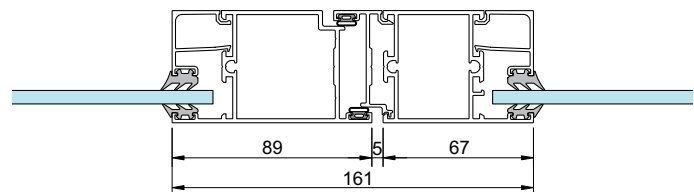
1, 2 - Dør med modulprofil



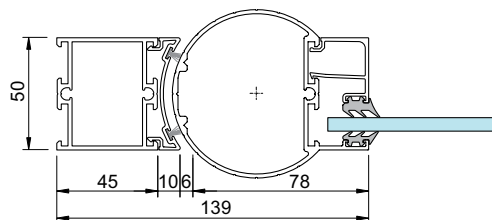
6 - Pardører, modulprofil



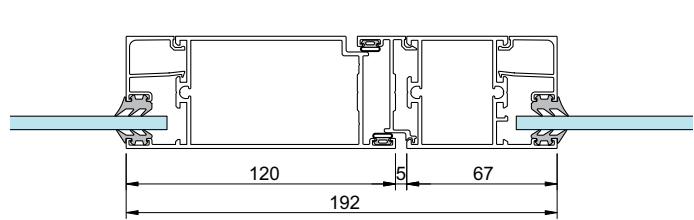
1 - Dør med klemfri bakkant, gummilister



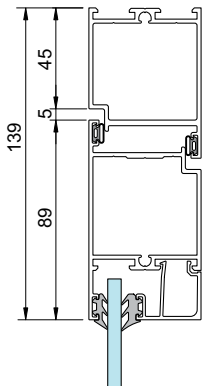
7 - Dør med smalprofil og sidelys



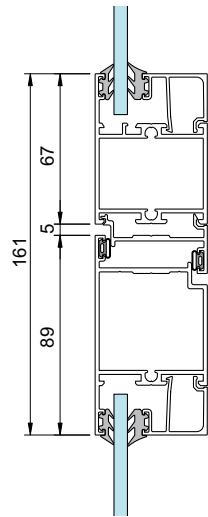
1 - Dør med klemfri bakkant, avrundet aluminiumprofil



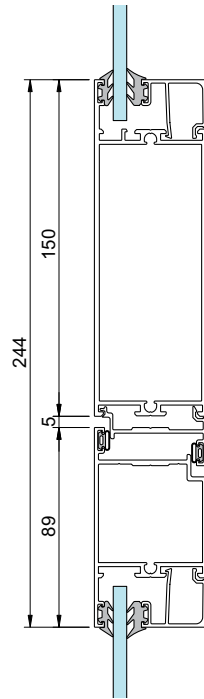
7 - Dør med modulprofil og sidelys



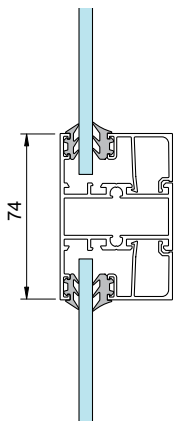
4 - OK dør med karm



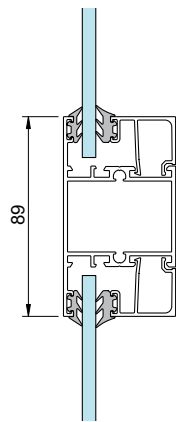
8 - OK dør med overlys



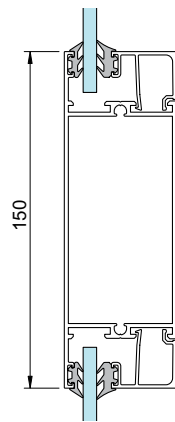
8 - OK dør med overlys og profil for slagdørsautomatikk



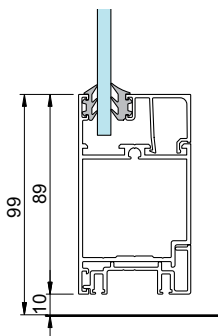
5 - Sprosse



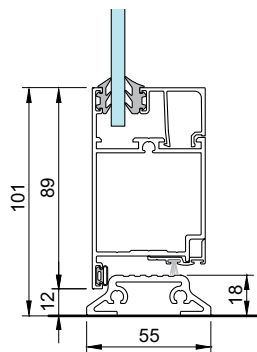
5 - Sprosse



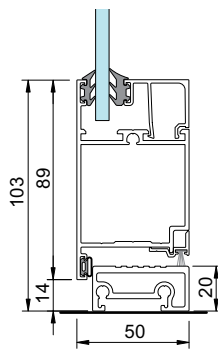
5 - Sprosse



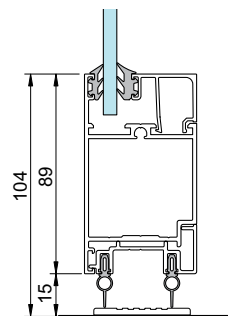
3 - Dør uten terskel



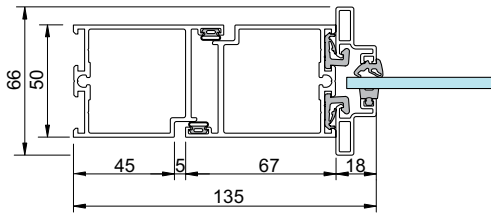
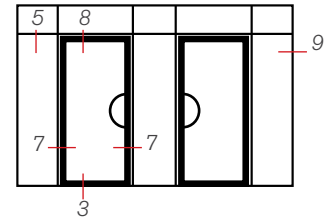
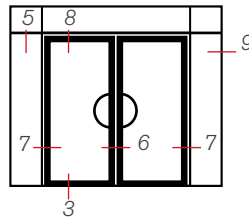
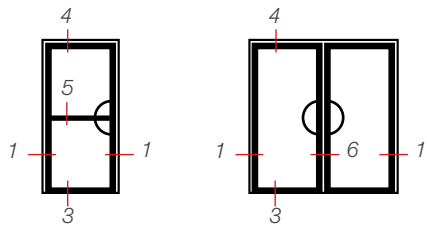
3 - Dør med anslagstetting mot faset terskel



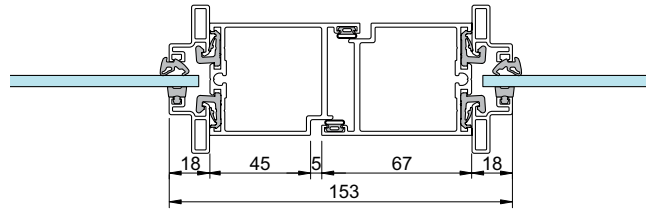
3 - Dør med anslagstetting mot terskel



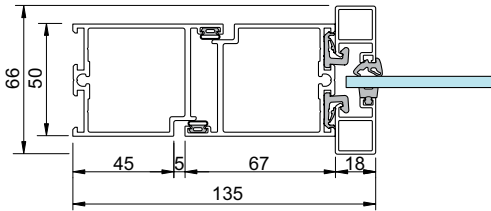
3 - Dør med slepetetting



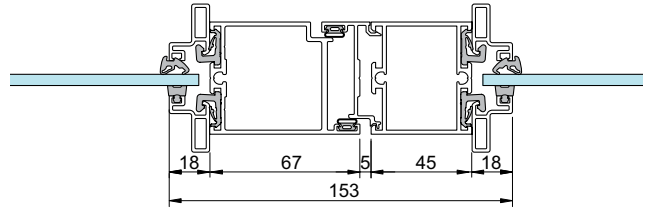
1 - Dør med L-formet glasslist.



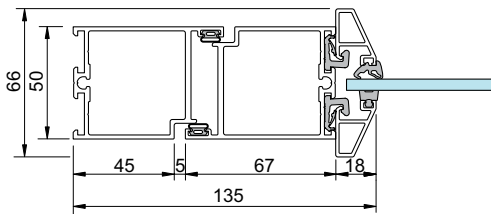
6 - Pardører



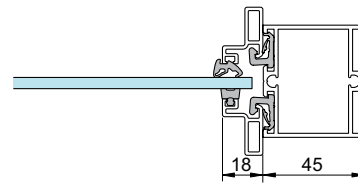
1 - Dør med rektangulær glasslist



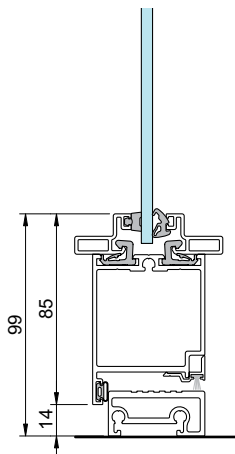
7 - Dør med sidelys



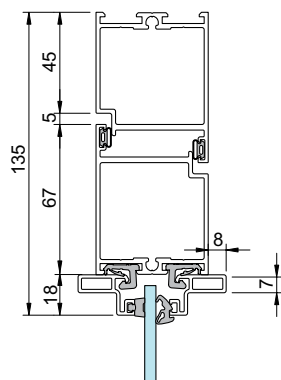
1 - Dør med faset glasslist



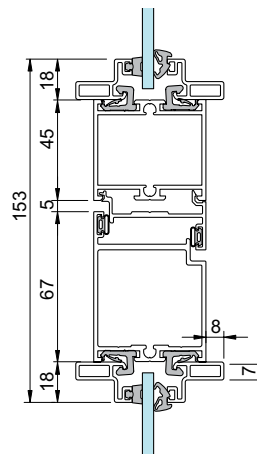
9 - Karmprofil



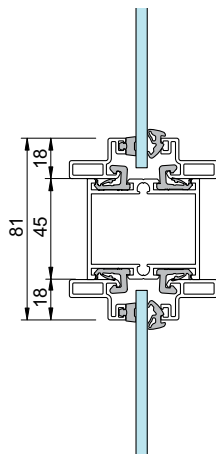
3 - Alternative tilslutninger
UK dør, se forrige side



4 - OK dør med karm

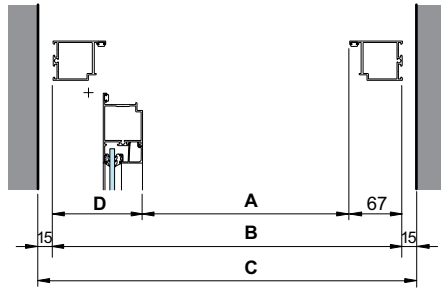


8 - OK dør med overlys



5 - Sprosse

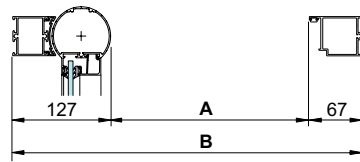
Fri lysåpning Sapa 2050



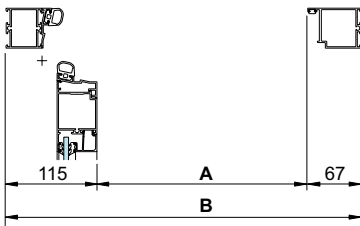
Anslagsdør

A= Fri åpning
B= Karmyttermål
C= Veggåpning

Anslagsdør
Med universalhengsle:
D= 115 mm
Med bladhengsle:
D= 109 mm



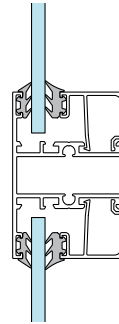
Dør med klemfri bakkant



Dør med klemfri bakkant

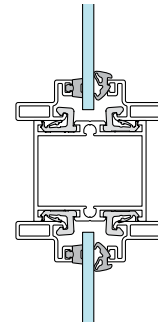
Glass, asymmetrisk plassert Sapa 2050

Glasstykkelse 3-33 mm

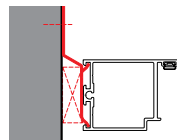
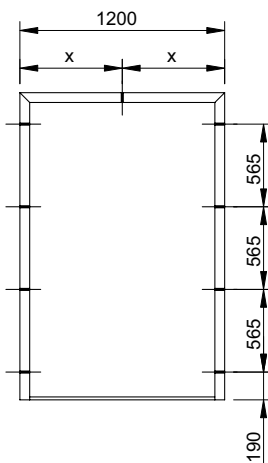


Glass, symmetrisk plassert Sapa 2050

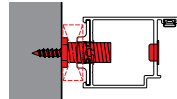
Glasstykkelse 5-10 mm



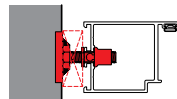
Innfestingsalternativer Sapa 2050



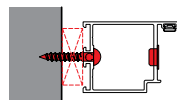
Karminnfesting
med vrideankere.



Karminnfesting
med justerbar
karmhylse



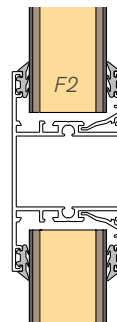
Karminnfesting
med bolt og
sveiseplate



Karminnfesting
med skrue

Innfesting av dørparti skal skje i en stabil og tilpasset veggkonstruksjon. Veggtypen bestemmer valg av monteringsmetode. Antall innfestingspunkter iht. SS 81 73 27.

Fylling Sapa 2050



Fylling F1
1,5 mm aluminiumplate
maks. 30 mm isolering
1,5 mm aluminiumplate

Fylling F2
1,5 mm aluminiumplate
4,8 mm board
maks. 20 mm isolering
4,8 mm board
1,5 mm aluminiumplate

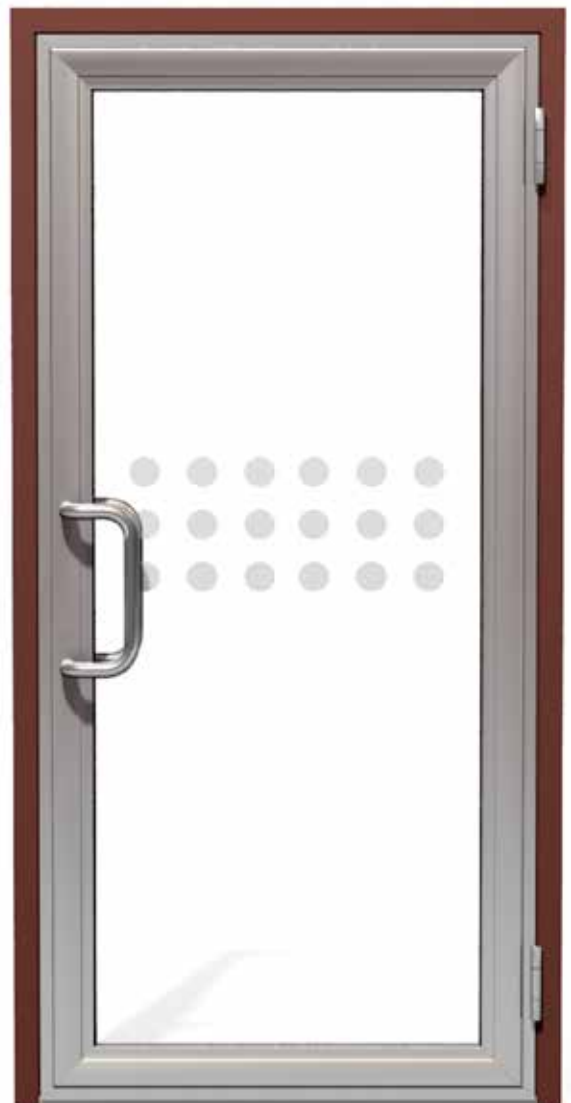
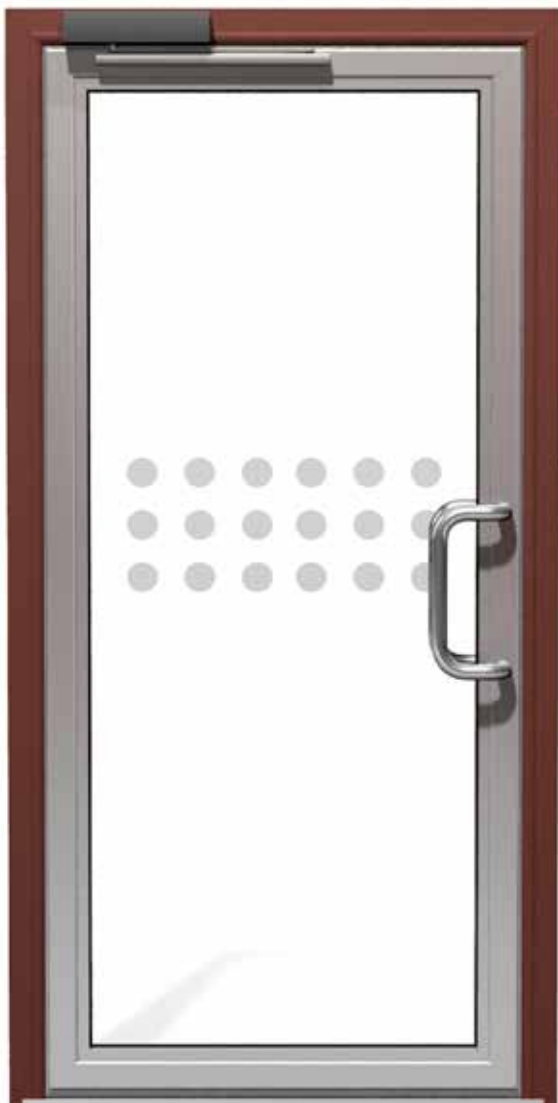
Fylling F3
1,5 mm aluminiumplate
10 mm bygningsplate
maks. 20 mm isolering
1,5 mm aluminiumplate

Les mer i kapitlet
Glasspartier.

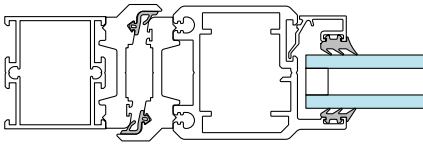
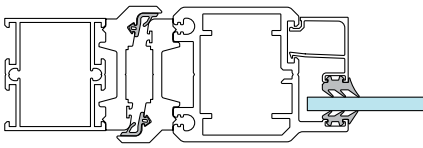
Sapa Dør 2060

Dørsystemet er basert på uisolerte aluminiumprofiler med en profildybde på 60 mm. Systemet har utskiftbare anslag, og ytre glasslist er integrert i profilen. Det finnes dørbbladprofiler for smal- og modullås, og for klemfri bakkant. Dørene kan enkelt monteres i våre fasadesystemer 4150, 5050 SG samt 3074.

Vår sterkeste dør. Anbefales til bygninger med stor persontrafikk.



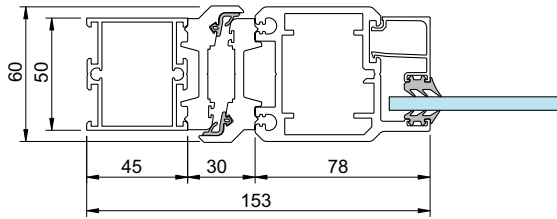
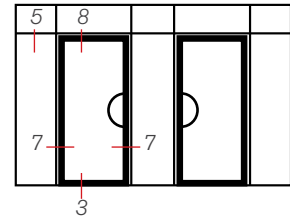
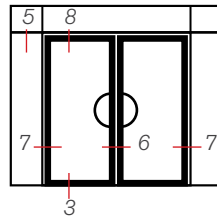
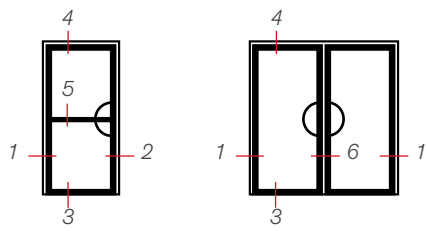
Dør 2060 designeksempel



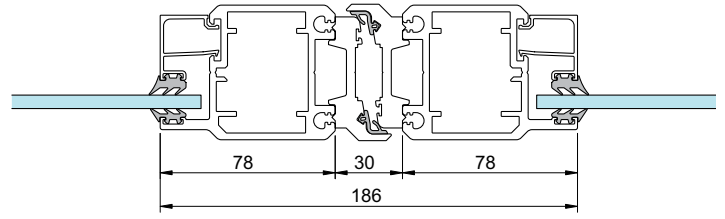
Dør 2060

Utførelse	Enkle dører, pardører og møtegående dører med eller uten side- og overlys.
Innbruddssikring, klasse	Kan fås i klasse RC2-RC3 iht. EN 1627
Fals for glass og fyllinger	3-33 mm
Brannsikring, klasse	E 30. I visse utførelser også EI 30.
Barnesikring	Kan fås med klemfri bakkant.
Vedlikehold	Utskiftbare anslag og forsterket anslagsprofil. Gjør det enklere å reparere.

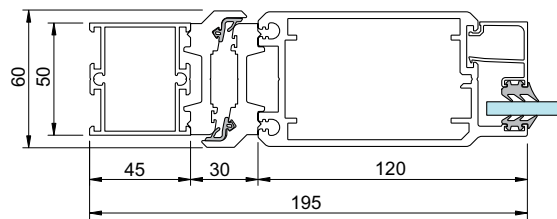




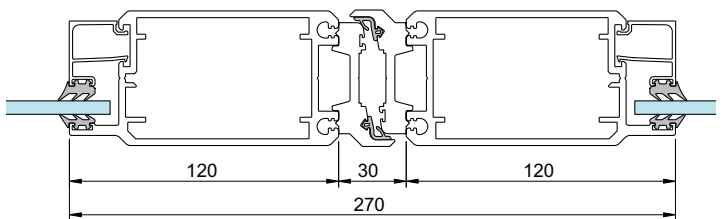
1, 2 - Dør med smalprofil



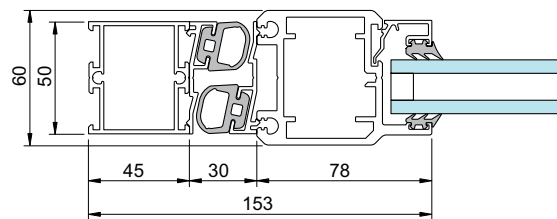
6 - Pardører, smalprofil



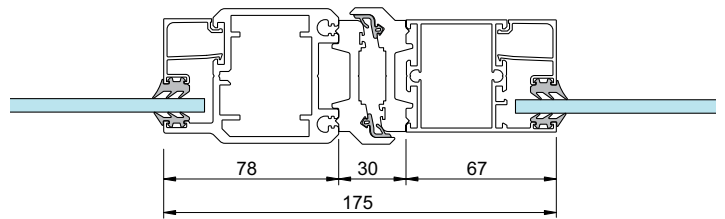
1, 2 - Dør med modulprofil



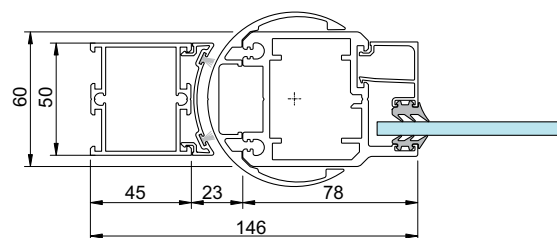
6 - Pardører, modulprofil



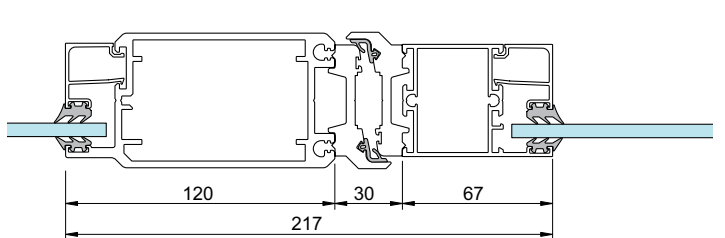
1 - Dør med klemfri bakkant, gummilister



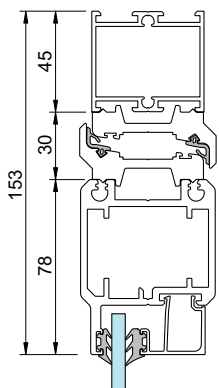
7 - Dør med smalprofil og sidelys



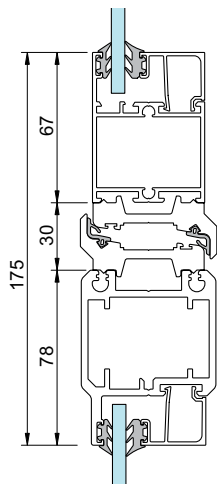
1 - Dør med klemfri bakkant, avrundet aluminiumprofil



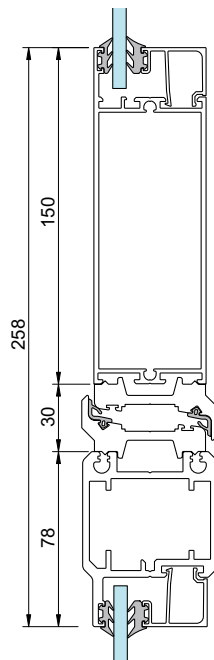
7 - Dør med modulprofil og sidelys



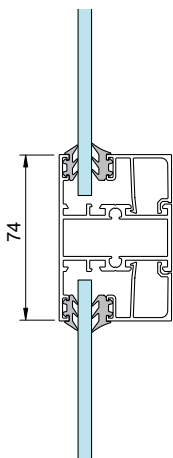
4 - OK dør med karm



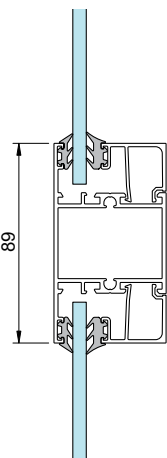
8 - OK dør med overlys



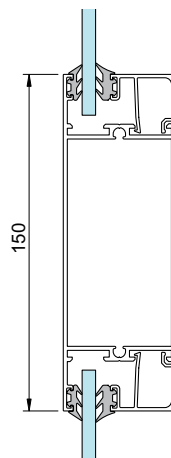
8 - OK dør med overlys og profil for slagdørsautomatikk



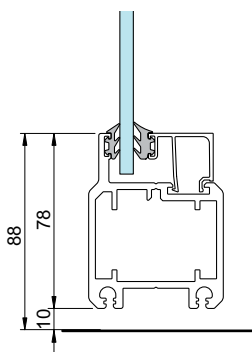
5 - Sprosse



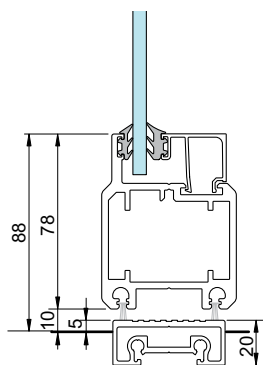
5 - Sprosse



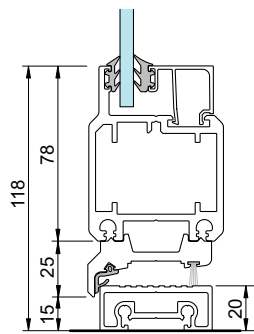
5 - Sprosse



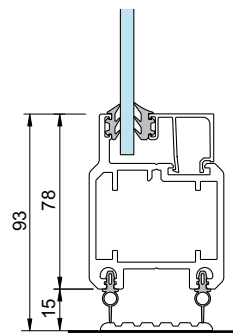
3 - Dør uten terskel



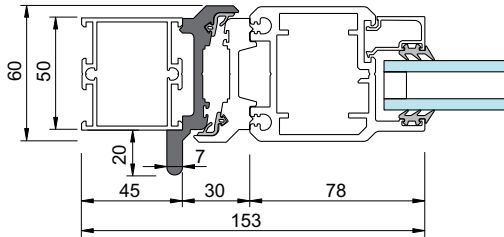
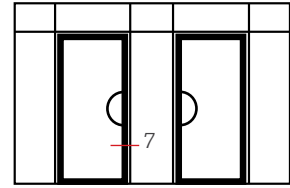
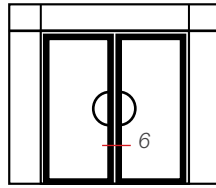
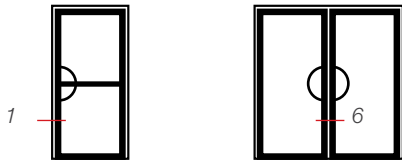
3 - Dør med nedfelt terskel



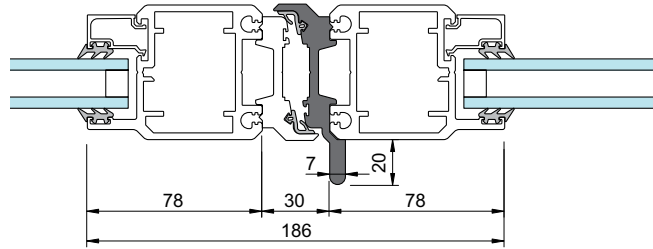
3 - Dør med anslagstetting mot terskel



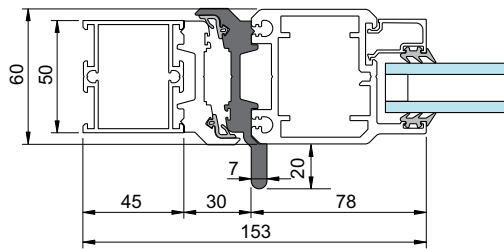
3 - Dør med slepetetting mot terskel



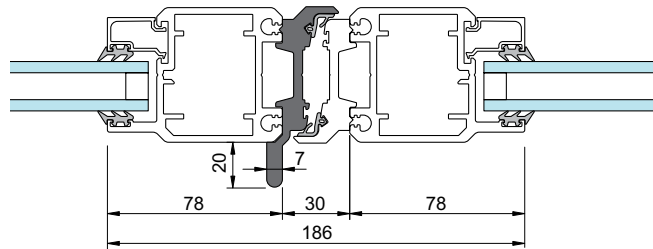
1 - Dør utadslående med forsterket anslag



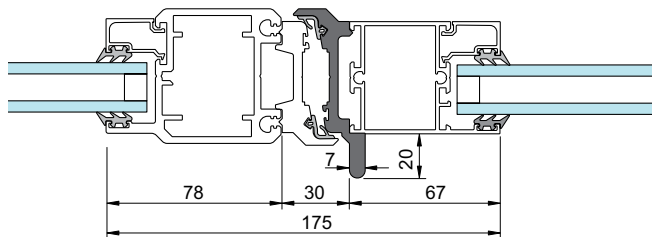
6 - Utadslående pardører med forsterket anslag på passivt dørblad



1 - Dør innadslående med forsterket anslag

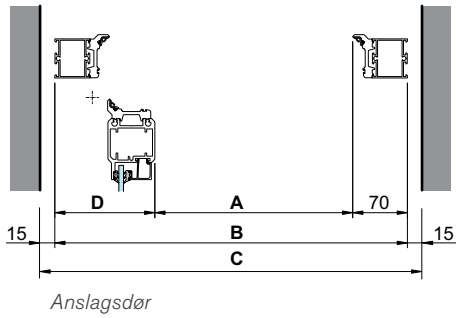


6 - Innadslående pardører med forsterket anslag på aktivt dørblad



7 - Dør utadslående med forsterket anslag og sidelys

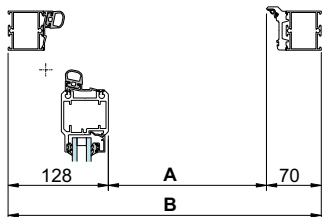
Fri lysåpning Sapa 2060



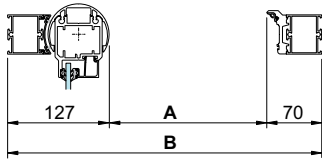
A= Fri åpning
B= Karmyttermål
C= Veggåpning

Anslagsdør
Med universalhengsler:
D= 128 mm
Med bladhengsler:
D= 118 mm

Anslagsdør



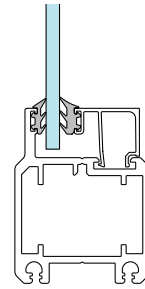
Dør med klemfri bakkant



Dør med klemfri bakkant

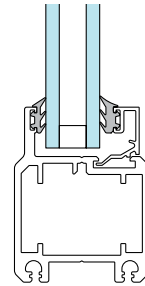
Glass, enkeltglass

Glasstykkelse 3-19 mm

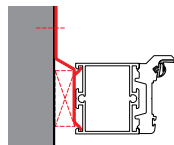
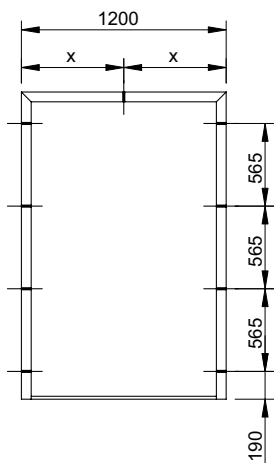


Glass, isolerglass

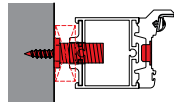
Glasstykkelse 20-33 mm



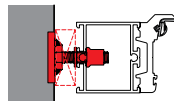
Innfestingsalternativer Sapa 2060



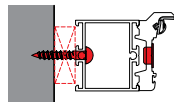
Karminnfesting
med vrideanker.



Karminnfesting
med justerbar
karmhylse



Karminnfesting
med bolt og
sveiseplate

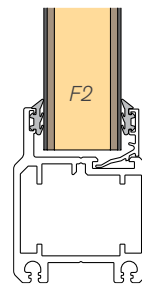


Karminnfesting
med skruer

Innfesting av dørparti skal
skje i en stabil og tilpasset
veggkonstruksjon.

Veggtypen bestemmer valg
av monteringsmetode. Antall
innfestingspunkter iht. SS 81
73 27.

Fylling Sapa 2060



Fylling F1
1,5 mm aluminiumplate
maks. 30 mm isolering
1,5 mm aluminiumplate

Fylling F2
1,5 mm aluminiumplate
4,8 mm board
maks. 20 mm isolering
4,8 mm board
1,5 mm aluminiumplate

Fylling F3
1,5 mm aluminiumplate
10 mm bygningsplate
maks. 20 mm isolering
1,5 mm aluminiumplate

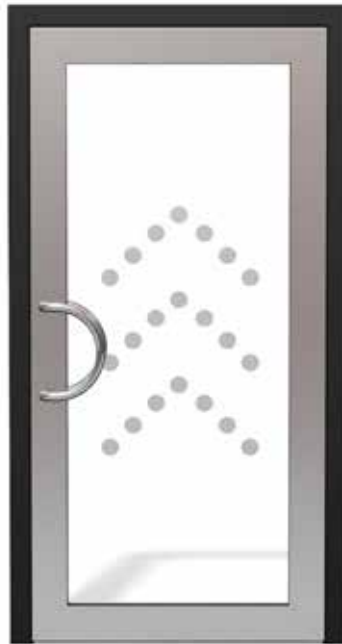
Les mer i kapitlet
Glasspartier.

Beslag

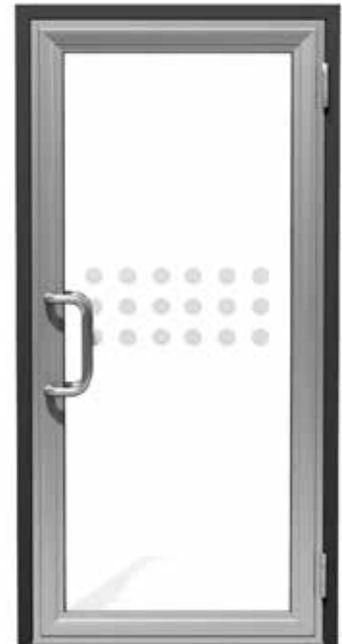
Design av helheten. Med systemløsninger følger flere valgmuligheter. Her presenteres et utvalg.



2086/2050 smalprofil, utside.



2086/2050 modulprofil, utside.



2060 smalprofil, utside.

Håndtak og dørhåndtak. Lås. Hengsler



Halvsirkelformet håndtak
med skjulte innfestinger.
Høyde 300 mm, Ø 30 mm.
Aluminium eller rustfritt stål.



Trekantformet håndtak
med skjulte innfestinger.
Høyde 300 mm, Ø 30 mm.
Aluminium.



Rektangulært håndtak
med skjulte innfestinger.
Høyde 300 mm, Ø 30 mm.



Dørhåndtak til innerdør
Dørhåndtak, vrider, rosett og
sylinderrosett med
modulprofil.
Bredde 137 mm, Ø 21 mm.



Universalhengsler.



Bladhengsler.



sapa:

By  **Hydro**

Hydro Building Systems, region North

Sweden

SE-574 81 Vetlanda
T +46 (0)383 942 00
E sapa.se@hydro.com

Norway

NO-2027 Kjeller
T +47 63 89 21 00
E sapa.no@hydro.com

Denmark

DK-8240 Risskov
T +45 (0)86 16 00 19
E sapa.dk@hydro.com

Finland

FI-02180 Espoo
T +358 (0)9 867 82 80
E system.fi@hydro.com

**Lithuania/Estonia/
Latvia**

LT-02244 Vilnius
T +370 (0)5 210 25 87
E sapa.lt@hydro.com

Poland

92-620 Łódź, Polska
T +48 (0)42 683 63 73
E sapa.pl@hydro.com