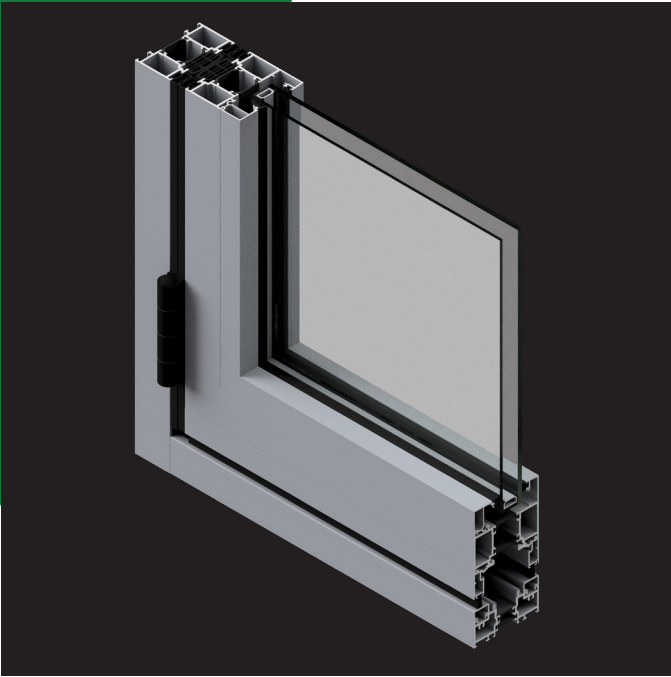


DØRER

AMBIAL

DEN ALLSIDIGE FOLDEDØREN



AMBIAL er en foldedør som er ideell for store åpninger, designet for å passe alle arkitektoniske ønsker, både nybygg og renovering.

Fordeler

- 75 mm dyp ramme.
- 2 profilbredder tilgjengelig:
 - 66 mm i standard utførelse
 - 76 mm i forsterket utførelse for store dimensjoner.
- Glasstykkelse 9-59 mm.
- 3 låsepunkter med isolert nøkkel.
- Terskel:
 - Doble børster som standard
 - Flat terskel for god tilgjengelighet
 - Terskel med fals for forbedret ytelse.
- Dimensjoner inntil (B x H) 1200 x 3000 mm per dørblad, med maks. åpning 12 m.
- Vekt: Maks. 150 kg per dørblad.

Estetikk og komfort

- Mange kombinasjonsmuligheter: fra 1 til 10 dørblader, plan utførelse eller med åpent hjørne, innad- eller utadslående dørblader fra senter eller fra en av sidene.
- Vertikal sprosse, dekkprofiler og tilbehør er designet for 90° utvendig eller innvendig hjørne med flytende vertikal sprosse.

Termiske egenskaper: U_w inntil 0,95 W/m²K med $U_g = 0,5$ W/m²K (5 dørblader B 6000 mm x H 3000 mm)
Lufttetthet: Klasse 4
Regntetthet: Klasse E750
Motstand mot vindlast: Klasse C3
Lufttetthet, mikroventilasjon: Klasse 1
Betjeningskraft: Klasse 1 (mindre enn 100 N)
Mekanisk styrke: Klasse 3
Korrosjonsmotstand beslag: Klasse 5 (420 t i saltvannståke)
Åpne-/lukkefunksjon: 50000 sykluser (3 dørblader à 150 kg)
Lydreduksjon: Inntil $R_w (C;C_{tr}) = 42$ dB [-1;-5]

- Fremstår som helt plan og med rene linjer i lukket posisjon.
- Skjult drenering.
- Magneter som blokkerer og beskytter døren mot støt i åpen posisjon.
- Flatt håndtak og nøkkel.
- Dra-håndtak montert på hengsler eller på brakett for enkel lukking.

Installasjon og montering

- Profiler, tilbehør og vendbare symmetriske ledd.
- Enkel justering:
 - Vertikalt +3 mm / -1 mm
 - Horisontalt +5 mm / -5 mm.
- Glass med identiske dimensjoner.
- Sort tilbehør og beslag for lageroptimalisering.
- Enkel og intuitiv montering.
- Begrenset antall verktøy nødvendig for produksjon.
- Maler for enkel installasjon av tilbehør.

Lavt karbonavtrykk

- AMBIAL leveres med profiler i Hydro Circal®, resirkulert lavkarbonaluminium. En førsteklasses aluminium med minimum 75% andel resirkulert forbrukerskrap – End-of-Life aluminium. Hydro CIRCAL® har gjennomsnittlig karbonavtrykk på 2,3 kg CO₂ per kg aluminium.



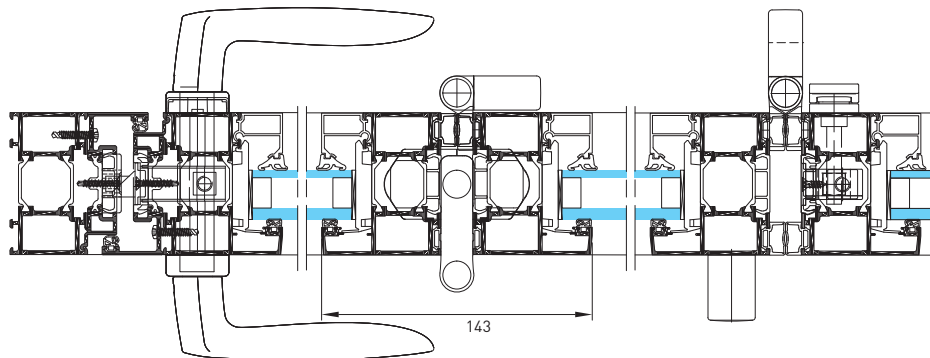
sapa:

By  Hydro

Fra 1 til 10 dørblader, innad- eller utadslående

1 dørblad	2 dørblader	3 dørblader	4 dørblader	5 dørblader	6 dørblader	8 dørblader	10 dørblader
101-i 110-i 101-e 110-e	211-i 211-e	303-i 330-i 303-e 330-e	413-i 431-i 413-e 431-e	505-i 550-i 505-e 550-e	615-i 651-i 633-i 615-e 651-e 633-e	835-i 853-i 835-e 853-e	1055-i 1055-e

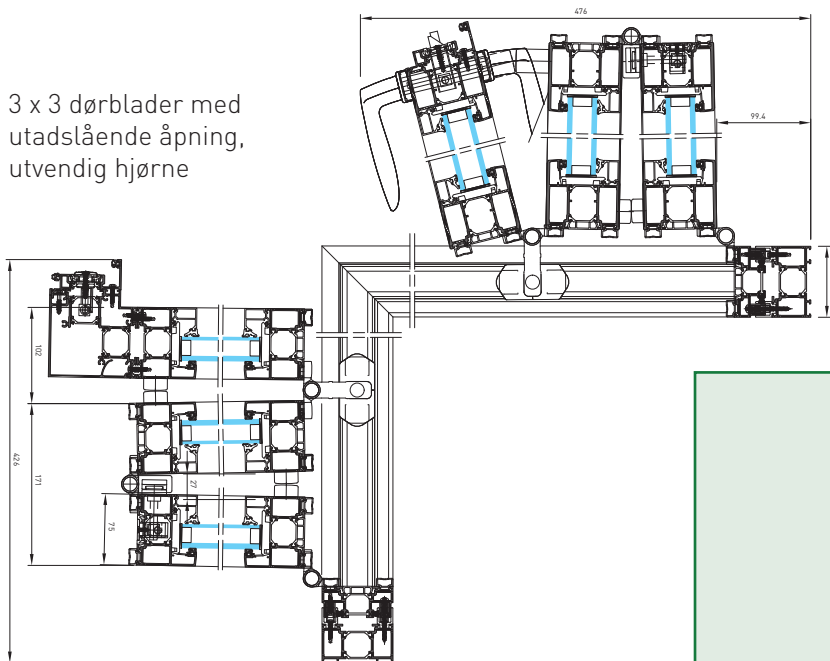
3 dørblader med utadslående åpning



Fra 2 til 10 dørblader med hjørneløsning, utvendig eller innvendig hjørne

1 dørblad i vinkel	1 x 3 dørblader i vinkel	3 x 3 dørblader i vinkel	1 x 5 dørblader i vinkel	3 x 5 dørblader i vinkel	5 x 5 dørblader i vinkel
AS-211-i AS-211-e	AS-413-i AS-431-i AS-413-e AS-431-e	AS-633-i AS-633-e	AS-615-i AS-651-i AS-615-e AS-651-e	AS-835-i AS-853-i AS-835-e AS-853-e	AS-1055-i AS-1055-e

3 x 3 dørblader med utadslående åpning, utvendig hjørne



* Forklaring på koder:

AS	utvendig hjørne
Siffer 1	totalt antall dørblader
Siffer 2	antall dørblader venstre side
Siffer 3	antall dørblader høyre side
Åpningsrertning	i = innadslående / e = utadslående

Hydro Building Systems
Kjeller Vest 6
2007 Kjeller
www.sapa.no

sapa:

By  Hydro