

Profilteknik

- 80 mm konstruktionsdybde, 24 mm isoleringskerne
- Smalle ramme- og fløjprofiler (fløjsamling 104 mm)
- Softline (SL 80) eller kantet profilering (SL 81)
- Barrierefri bundskinne til nedstøbning
- Drej-kippfløj mulig i foldefløj
- Tætning mod regn og vind på 2 niveaur

Vindue-/Dørsystemer SL 80/81 (samme karmdybde)

- Der kan leveres et komplett vinduesystem som passer til glas foldevæggene: Side/bundhængte vinduer, faste dele, parallel/skyde dele etc.

Beslagsteknik

- Ingen foranliggende løbe- og føringskinner
- Skjulte beslag og enhåndsbetjening
- Glidende fastlåsning for en delvis åbnet glas foldevæg

Glas

- Energiruder er som standard „Super-lav-energi-ruder“ med varmereflekterende glas $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ ($k = 1,0$) med 2 x 4 mm float
- Mulighed for rudekonstruktion fra 24 til 40 mm

Overflade

- Pulverbelægning jf. RAL
- Eloxal jf. EURAS

U-værdi

- $U_w = 1,6 \text{ W/m}^2\text{K}$ lav ifølge DIN EN ISO 10077-1:2000
- DIN EN ISO 10077-1:2000 på basis af en 3-delt glas foldevæg, BxH 2700 x 2300 mm

Godkendelser

- Luftgennemtrængelighed klasse 4 ifølge DIN EN 12 207
- Regntæthed klasse 9A ifølge DIN EN 12 208 (svarende til belastningsgruppe C ifølge DIN 18 055)
- Vindmodstand klasse C3 ifølge DIN 12 210
- Vedvarende funktion klasse 2 ifølge EN 12 400 (10.000 operationer)



Udestuer



Glas Foldevæg



Indgangspartier



Altanlukninger



GLAS FOLDEVÆG SL 80/81

Produktdata

56-06-11-1 / 05.2009



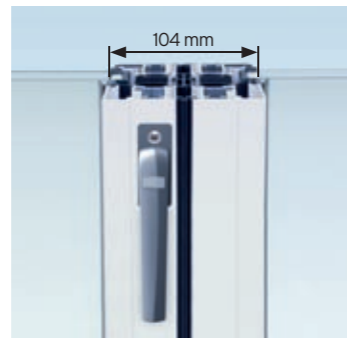
SOLARLUX[®]
glass in motion

SOLARLUX[®]

**Bredde-/højdejustering**

Med en skruestrækker justeres bredden ved at dreje på den patenterede hængsel.

I indbygget tilstand kan glas foldevæggene med nogle enkle indgreb justeres i højden. (ca. 8 mm). Vigtigt ved eventuelle bygningsforsænkninger.

**Transparent**

Smalle ramme- og fløjprofiler sørger for maksimale åbninger og høj stabilitet.

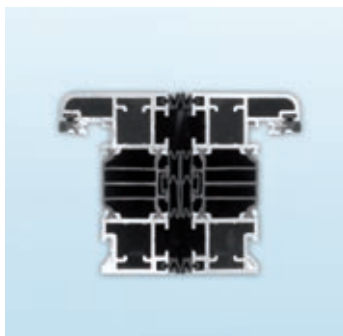
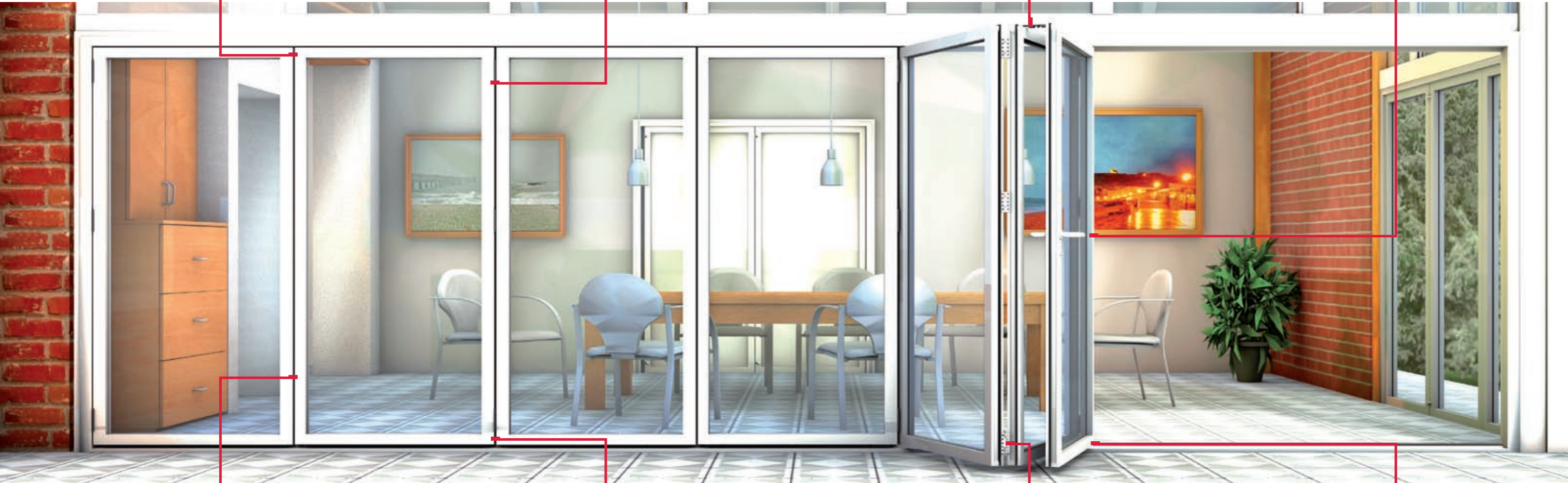
Flade designgreb garanterer en smal fløjpakke når glas foldevæggen er åbnet.

**Funktionssikkerhed**

Gennemgangsfløjen (kun ved ulige antal fløje) fastlåses med en specialsneppet og kan dermed trækkes kontrolleret med i åbnet tilstand.

**Sikkerhed/komfort**

Den integrerede SL-komfortlås med grebsfunktion og låsestang med cylinder giver en høj sikkerhed mod indbrud.

**Varmeisolering**

Stabile hulrumsprofiler med 4 dobbelte isoleringsmellestykker giver den bedste varmeisolering ifølge den nyeste energisparecirkulære.

**Stabilitet**

Special låsemekanik med et 24 mm slag fastlåser fløjene i de øvre og nedre rammeprofiler - stormsikker og en høj indbrudsbeskyttelse.

**Beslagsteknik**

Smal fløjpakke.

Skjult låseteknik med enhåndsbetjening.

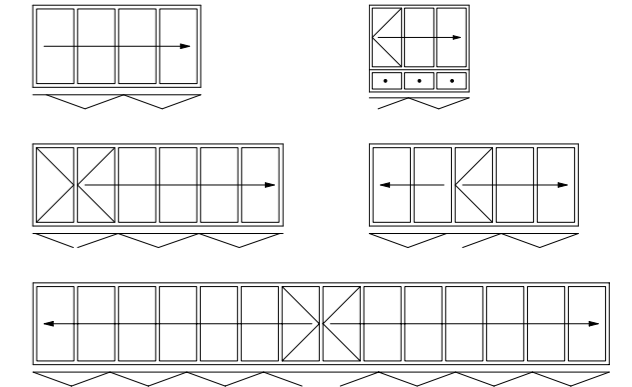
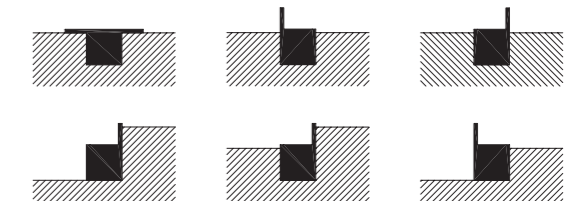
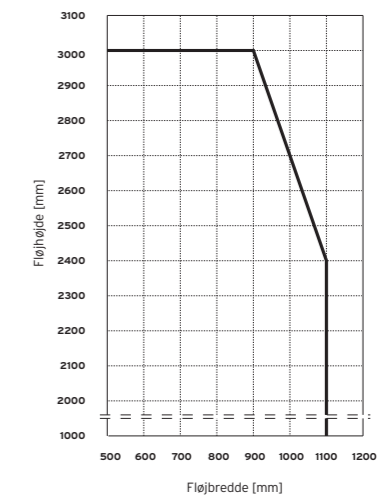
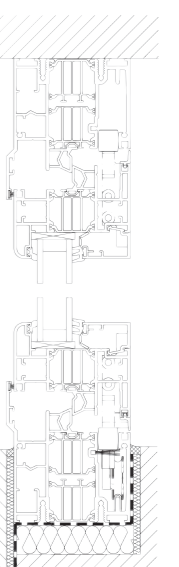
**Lethed**

Løbeværker og løbeskiner af specialstål garanterer, at foldevæggen glider ekstremt let.

Meget nem at åbne og lukke.

Tekniske data:
Glas Foldevæg SL 80/81**Grundplanseksempler/varianter**

Glas Foldevæggen fås bundkørt (standard) eller tophængt. Kan foldes udad, indad, til venstre og/eller højre alt efter ønske.

**Eksempler på gulvtilslutning****Fløjstørrelsesdiagram****Lodret snit****Max fløjstørrelser**

- I 1100 x 2400 mm
- I 900 x 3000 mm
- I Fløjvægt op til 100 kg
- I Specialstørrelser på forespørgsel

Total elementbredde

I 14 m ved bundkørt konstruktion