

VIKVÄGG

ThermoFold 86

Systembeskrivning



Produktinformation

Vikväggar ger användaren många friheter. Gränsen mellan inne och ute kan nästan helt suddas ut. Våra vikväggar fungerar därför utmärkt som en bred övergång från hus till terrass eller som en lösning som förbinder kaféet eller restaurangen med uteserveringen.

ThermoFold 86 är en lösning som är bekväm att använda och har goda tekniska egenskaper, vilket möjliggör konstruktioner med stora dimensioner.

Det är en modern produkt som lever upp till högt ställda krav från såväl användare som arkitekter och byggherrar.

Systemegenskaper

- Värmeisolerat vikkörssystem som är bottenlöpande
- Installationsdjup 86 mm
- Dörrbredd från 700 mm till 1 000 mm
- Konstruktionshöjd från 1900 mm till 2700 mm
- Konstruktionslängd upp till 6700 mm utan skarv
- Glasjocklek från 13,5 mm till 61,5 mm
- Rostfria hjul på rostfri slitbana
- Beslag finns i svart, grått och vitt
- Öppning inåt eller utåt möjligt
- 3 olika bottendetaljer
- Justerbar vägganslutning
- Handtag från Hoppe (Toulon)

Alternativ

- Multipellås på gångdörr
- Påbyggnadsprofiler 25,5, 33,5, 44,5, 55,5 och 108 mm
- Anslagsprofil
- Låsövervakning (max. 48V AC/DC)
- Seaside förbehandling (på begäran)

Prestandaegenskaper



Motståndsförmåga mot vindlast

Klass C1, EN 12210



Vattentätet

Klass 9A (600 Pa), EN 12208



Värmeisolering

U_w -värdet från 1.0 W/(m²K)



Lufttätet

Upp till klass 4 enligt EN 12207



Stöthållfasthet

Klass 4



Dörrvikt

Maximalt 100 kg

Beståndsdelarna i ThermoFold 86



1

Bottendel med falsprofil

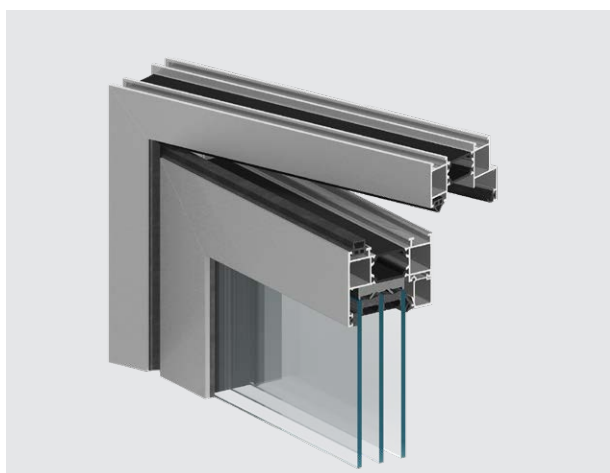
- Vår standardbottenskena är lätt att montera och är imponerande även vad gäller täthet och värmeisolering.
- Tätningen mellan dörr och bottenskena utgörs av en gummitätning på in- och utsidan.
- De hjulen i rostfritt stål rullar på en rostfri slitbana.



2

Låg tröskel

- Den hcp-anpassade tröskeln gör ThermoFold 86 till ett bra val för den som letar efter en tillgänglighetsanpassad lösning (23 mm).
- Tätningen mellan dörr och bottenskena utgörs av borstprofiler på in- och utsidan.

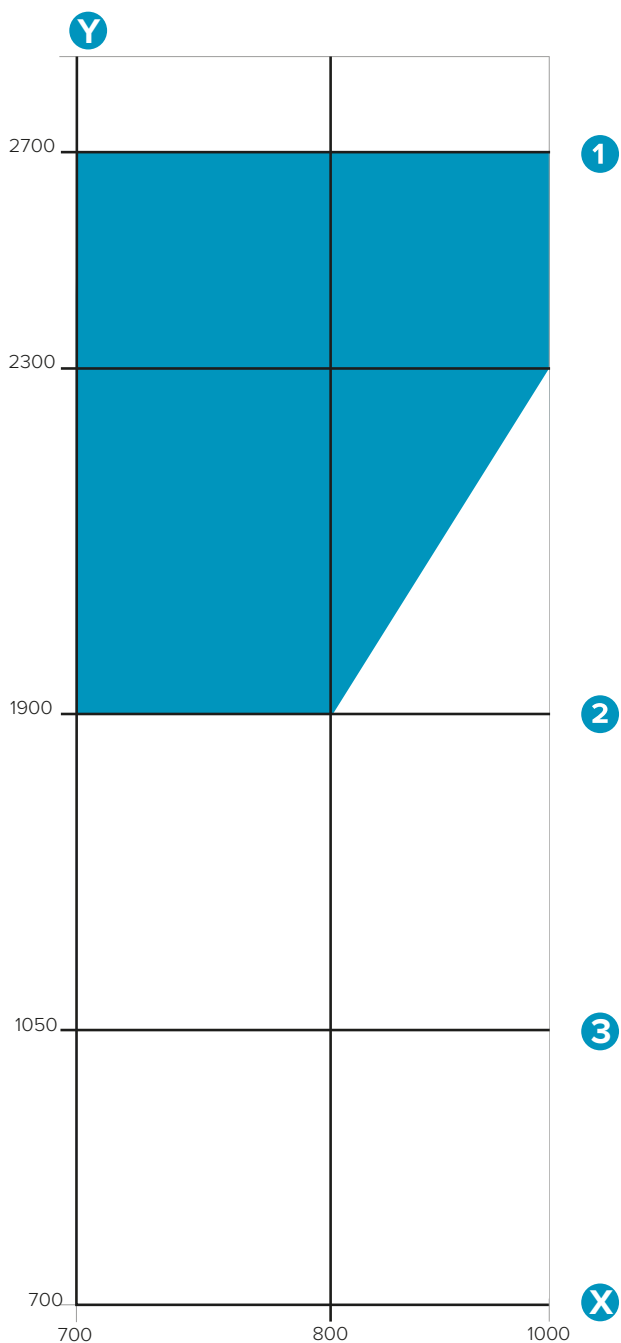


3

Takskena

- Allround-samma profil när du använder standardgolvprofilen garanterar ett enhetligt utseende.
- Topphjulet löper i det mellersta spåret och styr anordningen vid öppning och stängning.
- Tätningen mellan dörr och takprofil utgörs av en gummitätning på in- och utsidan.

Diagram



Y konstruktionshöjd (max. 2700 mm)

X dörrbredd (max. 1000 mm)

1 max. dörrbredd vid max. partibredd (2700 mm)

2 min. dörrhöjd (1900 mm)

3 handtagshöjd = 1050 mm från nederkanten av vingprofil till mitten på handtaget

Möjliga dörrstorlekar³

Observera:

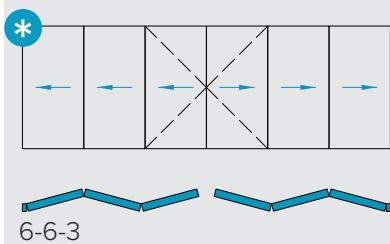
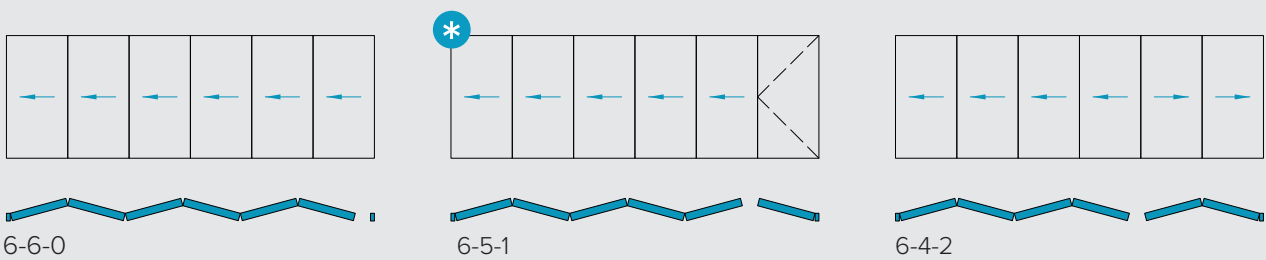
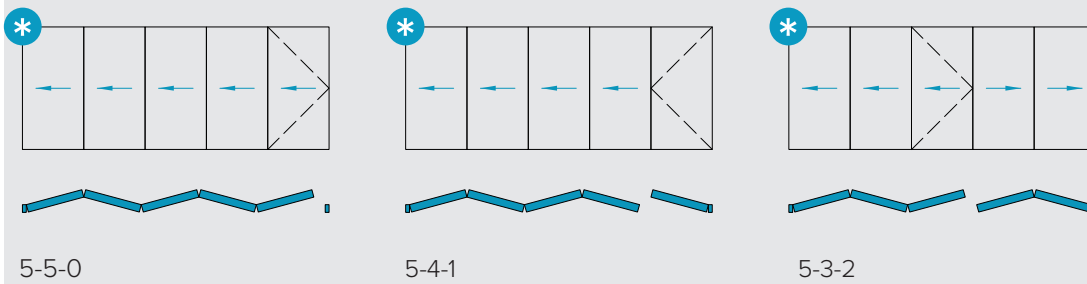
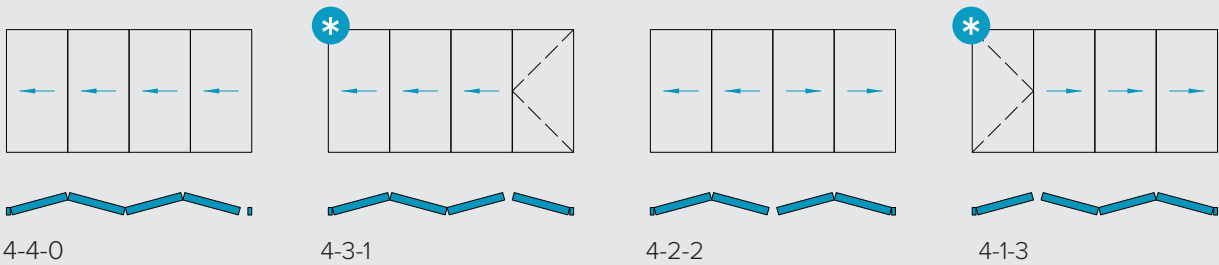
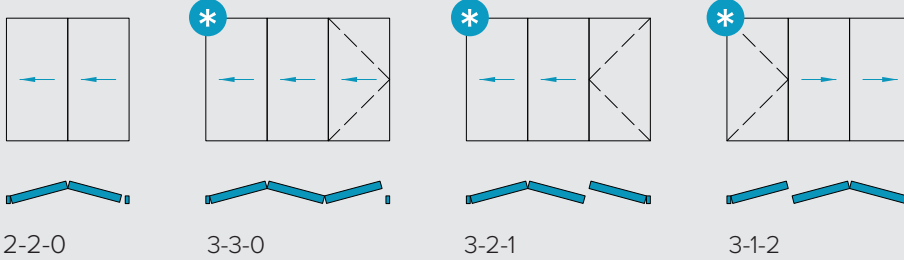
- Det diagram avser konstruktionshöjd inklusive karm.
- Dörrbredden motsvarar konstruktionsbredden dividerad med antalet dörrar
- Vid dimensionering måste den maximala dörrvikten 100 kg hållas i åtanke.

Beräkning av den ungefärliga glasvikten:

$2,6 \times \text{antal mm glas (glastjocklek)} \times \text{konstruktionshöjd (m)} \times \text{dörrbredd (m)}$

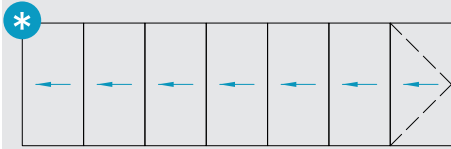
Öppningsvarianter

Öppnas inåt (vy utifrån)

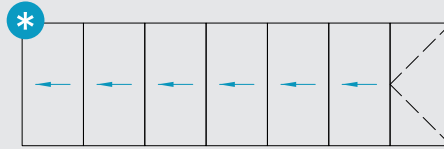


* Endast möjligt med flerpunktslåsning. För partier som öppnas i mitten, är den andra dörren utrustad med en kantregel.

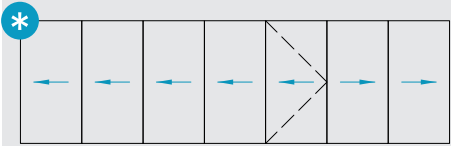
Öppnas inåt (vy utifrån)



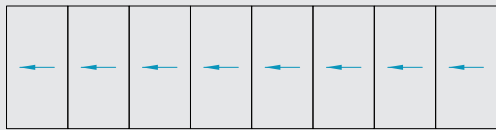
7-7-0



7-6-1



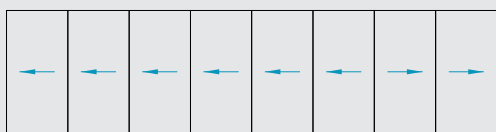
7-5-2



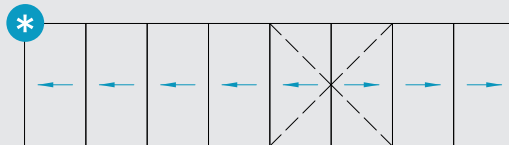
8-8-0



8-7-1



8-6-2



8-5-3

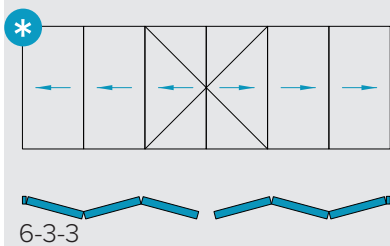
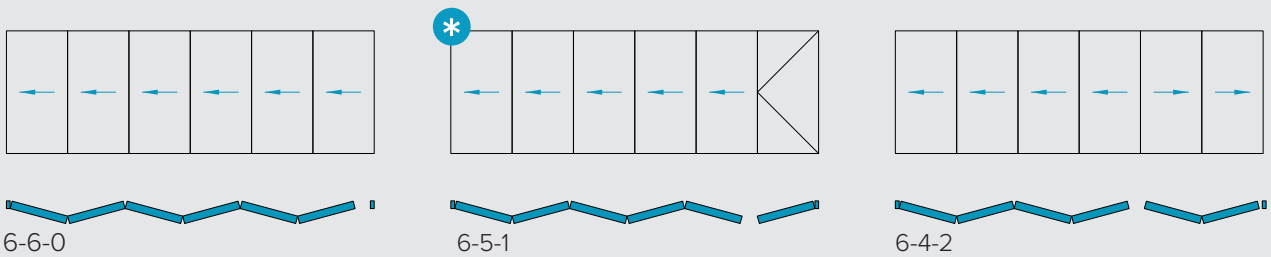
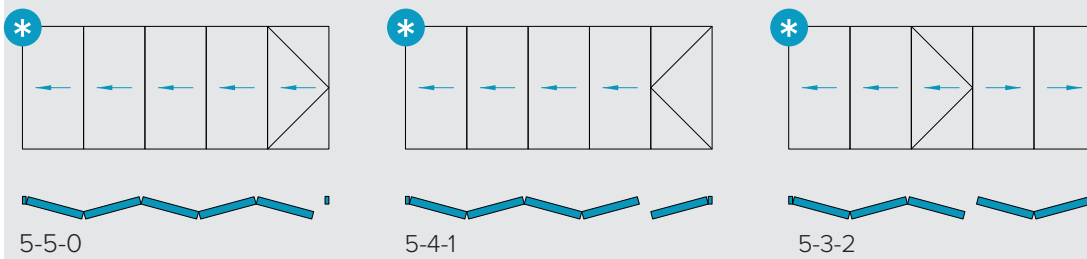
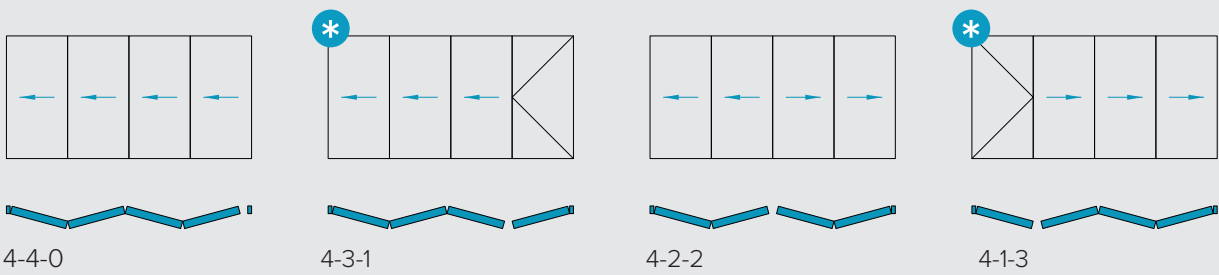
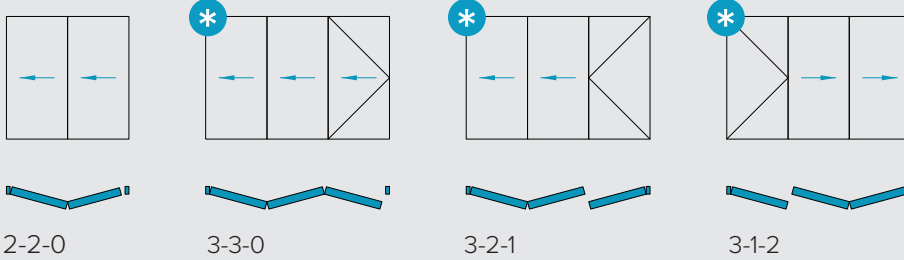


8-4-4



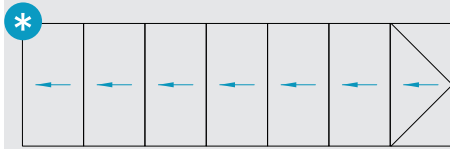
Endast möjligt med flerpunktlåsning.
För partier som öppnas i mitten, är den andra dörren utrustad med en kantregel.

Öppnas utåt (vy utifrån)

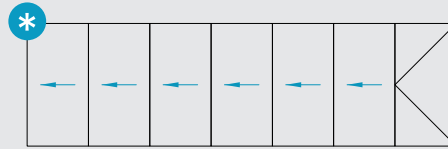


* Endast möjligt med flerpunktslåsning. För partier som öppnas i mitten, är den andra dörren utrustad med en kantregel.

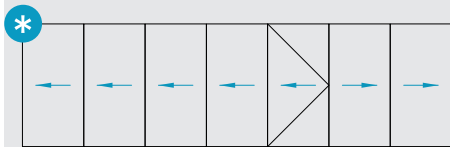
Öppnas utåt (vy utifrån)



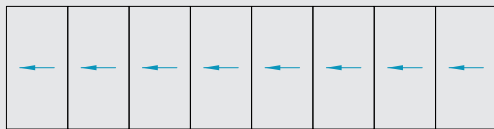
7-7-0



7-6-1



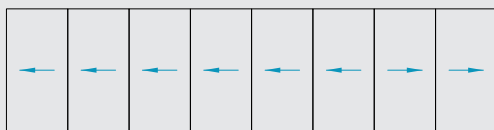
7-5-2



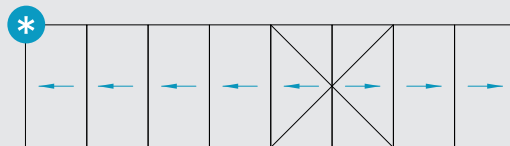
8-8-0



8-7-1



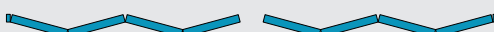
8-6-2



8-5-3

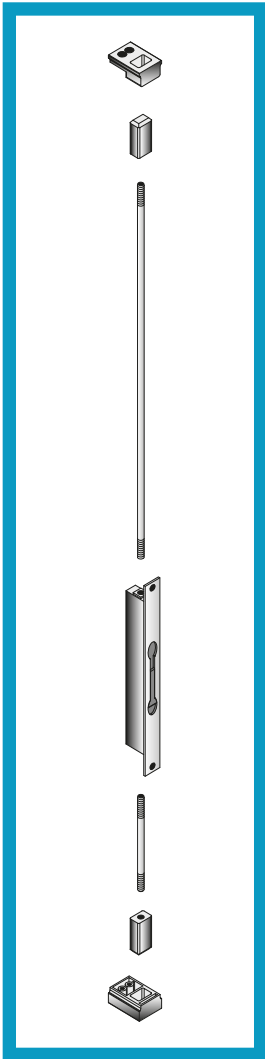
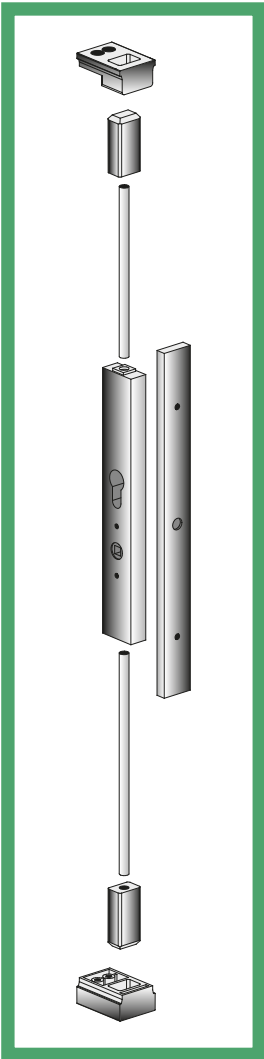


8-4-4

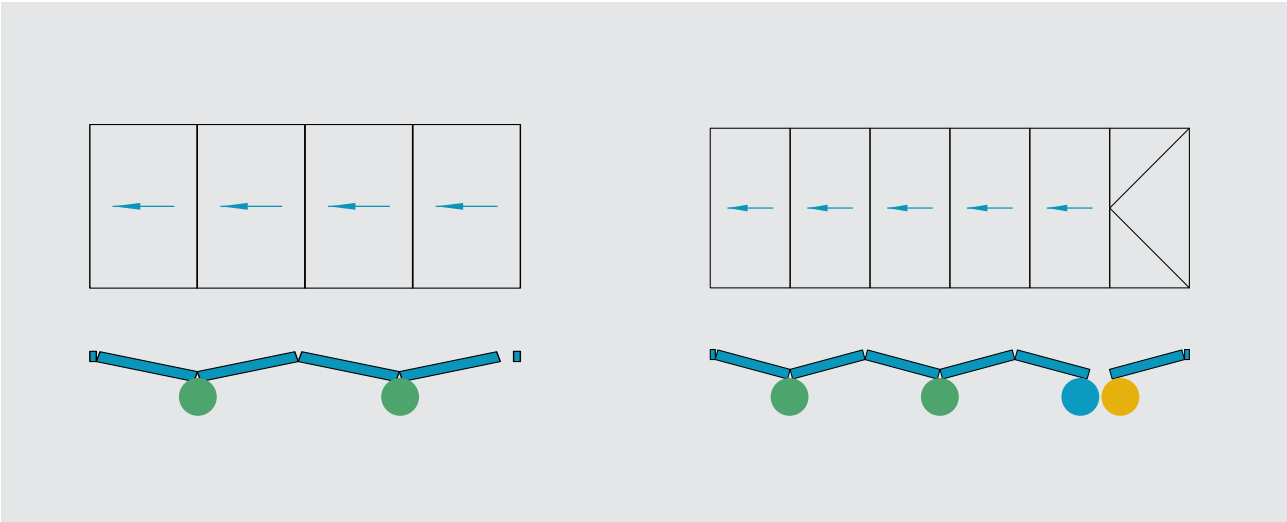


Endast möjligt med flerpunktslåsning.
För partier som öppnas i mitten, är den andra dörren utrustad med en kantregel.

Standardlås



Användning av standardlås



Handtagsvarianter



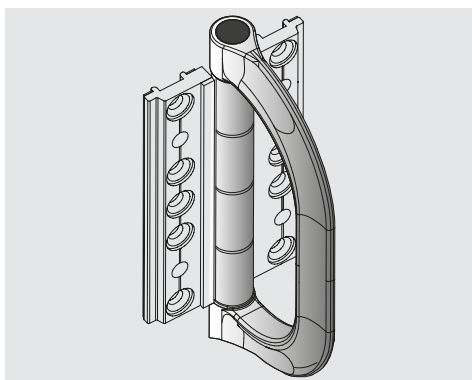
Standard



FG:

Platt handtag invändigt

- Ett enkelt F1 aluminium silverfärg elegant handtag från Hoppe.



ZGS:

Draghandtag integrerat med gångjärnet

- Ett elegant draghandtag i svart, vitt eller grått.
- Standard för utåtöppnande viksystem

Alternativ för gångpartier med multipellås och urtag för cylinder



DG:

In- och utvändigt trycke

- Ett enkelt F1 aluminium silverfärg elegant trycke från Hoppe.



DGZA:

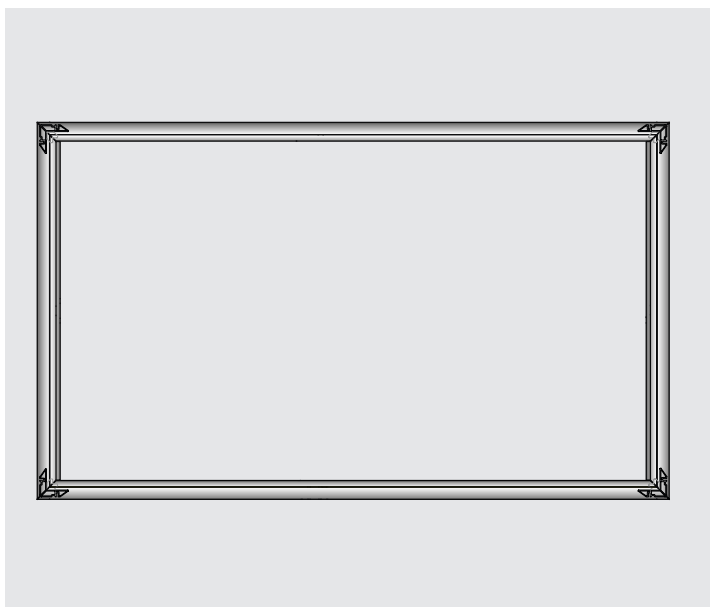
Trycke med rosett

- Ett enkelt och elegant trycke från Hoppe i F1 aluminium silverfärg, inkl rosett.
- Rosett för PZ 17mm eller RZ 22mm, cylinder ingår inte.

Leveransinformation

Karmarna för ThermoFold 86 levereras med följande standarder.

Standard upp till 6 000 mm x 2 400 mm



Monteringsfärdig karm:

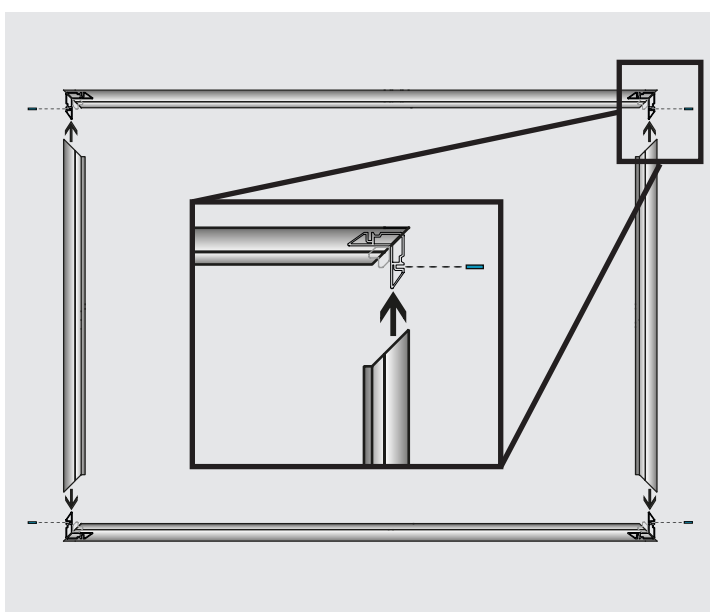
Vid beställningar av konstruktioner upp till 6000 mm (B) × 2400 mm (H) levereras karmen ihopsatt.



Info

Om byggsituationen eller någon annan omständighet inte tillåter detta ska kryssrutan "knock-down karm" kryssas i orderformuläret vid beställningen.

Standard över 6 000 mm x 2 400 mm



Knock-down karm:

Vid beställningar av konstruktioner med mått som överstiger 6000 mm (B) × 2400 mm (H) levereras karmen i fyra separata delar.



Info

Karmen ska sättas samman enligt gällande monteringsanvisningar

FAQ om ThermoFold 86

Här hittar du mer information och detaljer samt svar på vanliga frågor.

Vilka tillämpningar och användningsområden lämpar sig ThermoFold 86 för?

ThermoFold 86 passar perfekt för privat bruk som avslutning på bostadsutrymmet, t.ex. mellan vardagsrum och trädgård. Det går också bra att använda ThermoFold 86 i lägenheter mellan vardagsrum och balkong.

Systemet är dessutom väl lämpat för användning inom hotell- och restaurangbranschen, när man vill skapa ett riktigt paradiset sommartid.

Vilken öppningsvariant rekommenderas? Ska vikkväggen öppnas inåt eller utåt?

Vi rekommenderar att välja att vikkväggen ska öppnas utåt. Just vid användning av falsprofil får ThermoFold 86 nämligen extra skydd mot vindlast och väta. Dessutom behöver inget fritt utrymme för vikkväggarna planeras inne i själva bostaden. Båda öppningsvarianterna är dock möjliga.

Med vilka andra system är ThermoFold 86 kompatibelt?

Tack vare de identiska profilerna, tätningarna och tillbehören är ThermoFold 86 kompatibelt med de övriga systemen i produktlinjen "Thermo 86". Systemet kan därmed kompletteras med de beprövade dörrarna "ThermoDoor 86" samt fönstren "ThermoWindow 86".

Vilken bottenskena rekommenderas?

Vi rekommenderar att använda bottenskenan med fals, förutsatt att byggsituationen tillåter detta. Sådana bottenskenor ger fördelar som bättre tätning och bättre värmeisolering.

Ta del av vårt stora Sunparadise-sortiment och vår kompetenta rådgivning. För mer information besök

[sunparadise.com](https://www.sunparadise.com)