

# HELGLASAD SKJUTVÄGG

VG 15

Systembeskrivning



# Produktinformation

VG 15 passar utmärkt för användning som balkonginglasning eller till våra taksystem PRIME, CUBO och PURE.

## Systemegenskaper

- Bottenlöpande skjutsystem
- 2-, 3-, 4-, eller 5 spår med 1 till 10 dörrar
- Härdat glas 8 mm eller 10 mm
- Dörrbredd maximalt 1 500 mm
- Dörrhöjd maximalt 2 600 mm
- Skenlängd upp till 6 700 mm utan skarv
- Samtliga handtagsvarianter i rostfritt stål
- Bekväm öppning och stängning tack vare medbringarfunktion och stopp
- Låsning med standardvridlås (VD) på gångdörren
- Erbjuds i Sunparadise Trend-färger och natureloxering utan priställag

## Alternativ

- Låsvarianter i natur- eller svartloxering (endast möjligt med 10 mm glas)
- Heat soak test (värmetest)
- 90°-hörnlösningar
- Skenförlängning för konstruktioner över 6 700 mm

## Prestandaegenskaper



### Motståndsförmåga mot vindlast

upp till 2 000 Pa enligt EN 12211



### Stöthållfasthet

Klass 3 enligt EN 13049



### Dörrvikt

upp till maximalt 70 kg



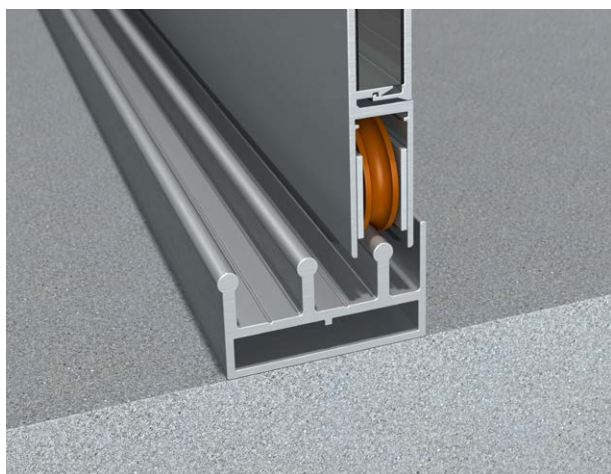
### Heat soak test (valfritt)

EN 14179-1&2:2005

De senaste testresultaten och certifikaten hittar du online på: [www.sunparadise.com](http://www.sunparadise.com)



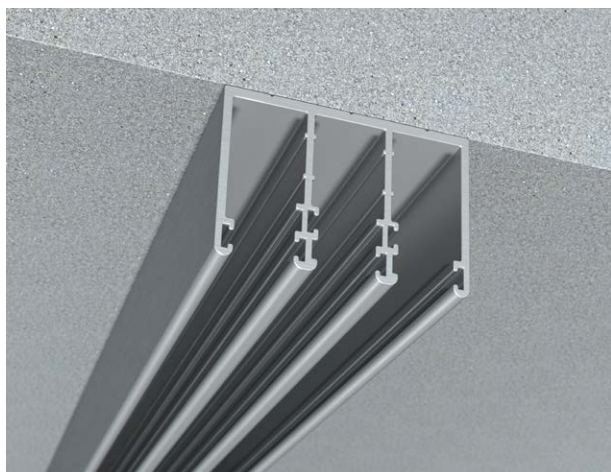
# Delarna i VG 15



1

## Bottenskena

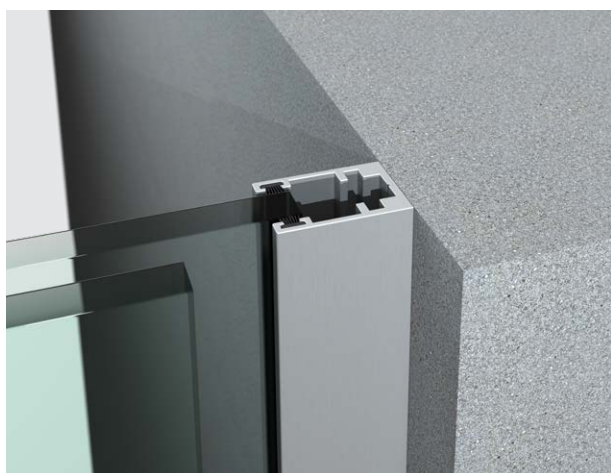
- Bottenskenan i ett stycke kan monteras snabbt och erbjuder en optimal dränering.
- Förkortar monteringstiden.
- Den optimala dräneringen garanterar en lång livslängd för bottenskenan eftersom inget vatten ansamlas.



2

## Takskena

- Glasen skjuts i en smal takskena försedda med spärrar för avlyftning.
- Det är enkelt att montera glasen så att de sedan kan skjutas säkert och stabilt.
- Vid behov kan glasen lyftas ut säkert av en fackman.

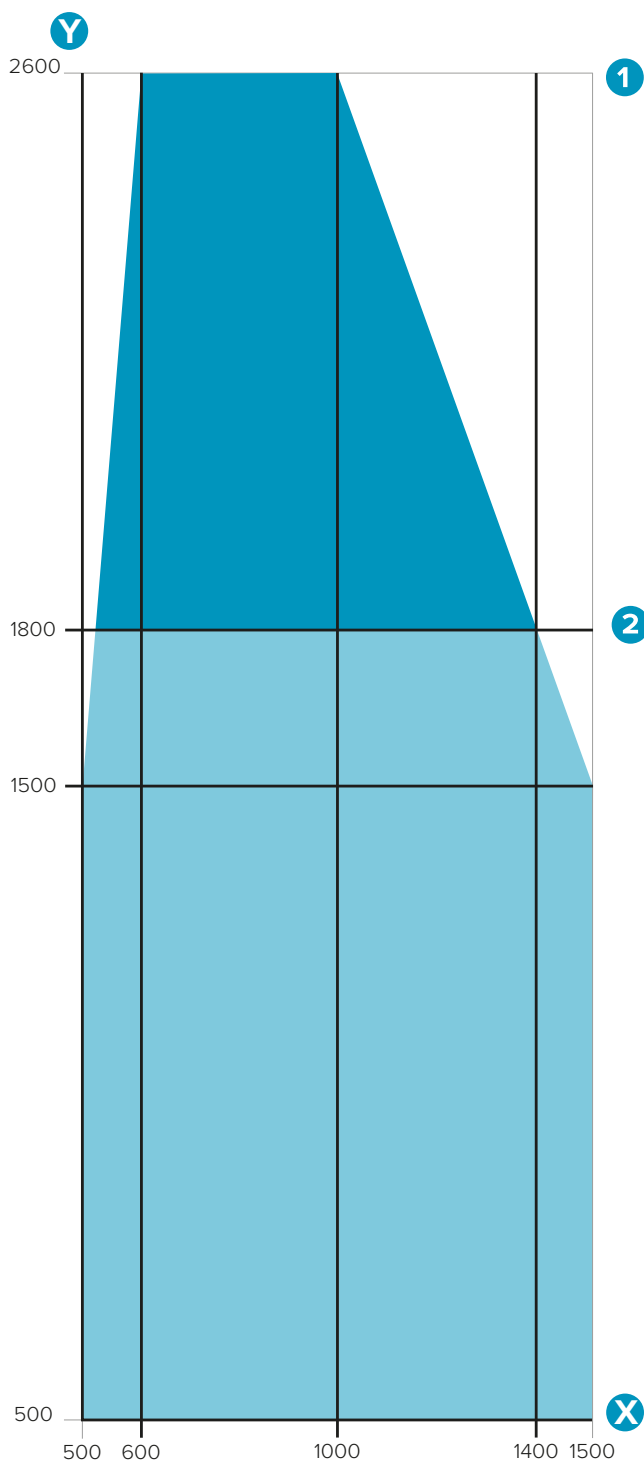


3

## Väggprofil

- För en enkel och nästintill osynlig fastskruvning.
- Säker och stabil parkering av glassörrar.
- Dörrarna glider stabilt och exakt in i väggprofilen där de sedan sitter stabilt.

# Storleksdiagram



Y konstruktionshöjd

X dörrbredd

1 maximal dörrhöjd (2 600mm)  
10 mm ESG härdad

2 maximal dörrhöjd (1 800mm)  
8 mm ESG härdad

## Observera:

- Måtten i det här dörrdiagrammet innefattar karmen.
- Dörrbredden motsvarar konstruktionsbredden dividerad med antalet dörrar.
- Vid dimensionering måste den maximala dörrvikten 70 kg hållas i åtanke.

## Heat soak test (HST)

I enstaka fall kan det i ESG härdad uppstå nickelsulfidineslutningar, orsakade av material- eller tillverkningsbrister, vilket kan leda till att glaset spricker.

Vi rekommenderar därför att värmebehandlat ESG-HST härdad används. ESG-rutor vars överkant är placerad mer än 4 m över cirkulationsytan måste vara tillverkade av ESG-HST härdad.

Håll detta i åtanke när du lämnar offerter och vid orderhantering.



## Info

Storleksdiagrammet tar inte hänsyn till vindlaster eller slagpåverkan. Vindlasterna beror på byggnadshöjder, vindzoner och byggnadsområden. De effektiva värdena kan erhållas från ansvarig statikexpert för byggnaden och beräknas utifrån lokala förhållanden och giltiga standarder.

# Öppningsvarianter

## Vänsteröppning



- 2 till 5 spår
- 1 till 5 dörrar
- Skjutbar bakom vägg

## Mittöppning



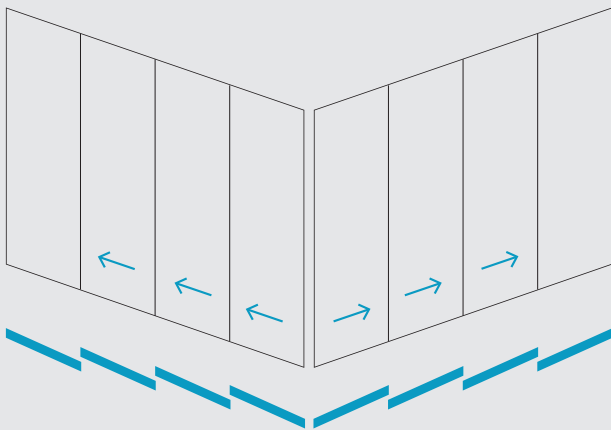
- 2 till 5 spår
- 1 till 10 dörrar
- Skjutbar bakom vägg

## Högeröppning



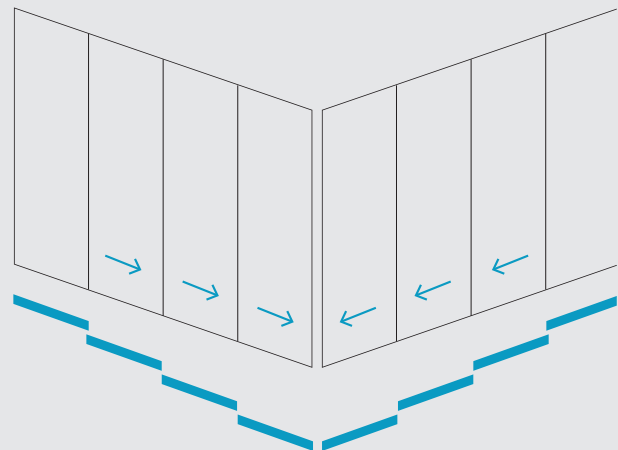
- 2 till 5 spår
- 1 till 5 dörrar
- Skjutbar bakom vägg

## Typ hörn 90° inåtöppnande



- 2 till 5 spår
- 2 till 10 dörrar
- Ytter- eller innerhörn
- Diverse spårkombinationer är möjliga med specialsärning (t.ex. 90°-förbindning i konstruktion med 3 eller 4 spår)

## Typ hörn 90° utåtöppnande



# Handtags- & låsvarianter



## 1 Handtagsvarianter



### GE

Special hål i glaset,  
kan beställas på begäran.

Ange önskad diameter och position i beställnings-  
formuläret under "Anteckningar".

## 1 Handtagsvarianter



### ISI

Skjuthandtag i rostfritt stål,  
en sida

- Typ: Skjuthandtag
- Användning: Invändigt
- Färg: Rostfritt stål



### ISB

Skjuthandtag i rostfritt stål,  
båda sidor

- Typ: Skjuthandtag
- Användning: Invändigt & utvändigt
- Färg: Rostfritt stål

Stopp måste monteras.



### IMB65

Försänkt handtag i rostfritt stål,  
båda sidor

- Typ: Försänkt handtag
- Användning: Invändigt & utvändigt
- Färg: Rostfritt stål
- Ø: 65 mm



### Info

*Vi rekommenderar att stopp monteras för alla handtags- och låsvarianter.*

## 1 Handtagsvarianter



### II

Skjuthandtag i rostfritt stål,  
invändigt

- Typ: Skjuthandtag
- Användning: Invändigt
- Färg: Rostfritt stål



### IB

Skjuthandtag i rostfritt stål,  
båda sidor

- Typ: Skjuthandtag
- Användning: Invändigt & utvändigt
- Färg: Rostfritt stål



### IH

Skjuthandtag i rostfritt stål,  
en sida

- Typ: Skjuthandtag
- Användning: Invändigt
- Färg: Rostfritt stål

### Längduppgifter IB

Handtagslängden avgörs av antal spår:

- IH1: 45 mm 2 eller 3 spår
- IH2: 57 mm 4 spår
- IH3: 71 mm 5 spår

### Längduppgifter IH

Handtagslängden avgörs av antal spår:

- IB1: 45 mm 2 eller 3 spår
- IB2: 57 mm 4 spår
- IB3: 71 mm 5 spår



## 2 Låsvarianter



### VZ

Lås med profilcylinder

- Profilcyl.: 17 mm
- Typ: Låshus
- Användning: Invändigt & utvändigt
- Yta: Borstat aluminium
- Färg: Natur- eller svarteloxering

Stopp måste monteras



### VPZ

Lås med urtag för profilcylinder

- Profilcyl.: 17 mm
- Typ: Låshus
- Användning: Invändigt & utvändigt
- Yta: Borstat aluminium
- Färg: Natur- eller svarteloxering

Stopp måste monteras



### GK

Slutbleck för lås

- Typ: slutbleck
- Användning: mittöppning
- Yta: Borstat aluminium
- Färg: Natur- eller svarteloxering

Stopp måste monteras



### Info om låsvarianter

Låsvarianter (VE, VM, VZ och VZE) är endast möjliga med 10 mm glas

### Tillval för låshus

- VZ: Lås med cylinder (inkl. 2 nycklar)
- VHZ: Lås med halvcylinder
- VPZ: Lås med urtag för profilcylinder

Mittöppning med slutbleck (GK)

### 3 Låsvarianter



#### VD

Lås med vred,  
på gångdörr

- Typ: Standardlås
- Användning: Invändigt
- Material: Plast
- Färg: Svart, grå, vit

### 4 Låsvarianter



#### VS

Lås utan vred,  
på servicedörr

- Typ: Rengöringslås
- Användning: Invändigt (med skruvmejsel)
- Material: Aluminium



#### *Info*

*Vi rekommenderar att stopp  
monteras för alla handtags-  
och låsvarianter.*

# FAQ om VG 15

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

## **Vilka tillämpningar och användningsområden lämpar sig VG 15 för?**

VG 15 passar perfekt för privat bruk. Som oisolerad konstruktion är systemet lämpligt för balkong- eller terrassinglasningar men även som del i sommarträdgårdar och pergola.

Dessutom går det utmärkt att använda VG 15 som en platsparande rumsavdelare i hus eller på kontor.

## **Vilka dimensioner på konstruktionen och glasörrarna är möjliga med VG 15?**

De maximala måtten för konstruktionen beror på dörrarnas dimensioner, vilket illustreras i dörrdiagrammet. Definierad dörrbredd och dörrhöjd avgör tillsammans med önskad öppningstyp vilken den maximala konstruktionsstorleken är.

## **Vilka glastjocklekar används till VG 15 och finns det några särskilda begränsningar?**

Glastjocklekarna som används till VG 15 är 8 mm och 10 mm tjockt ESG härdat. För konstruktioner

med en höjd på upp till 1 800 mm används i regel 8 mm glas och för konstruktionshöjder upp till 2 600 mm används 10 mm glas. Exakta detaljer finns i dörrdiagrammet.

## **I vilka färger erbjuds VG 15?**

Vårt färgsortiment omfattar 28 standardfärger. Dessa erbjuds utan pristillägg och kan därmed anges vid beställning.

Andra färgvarianter är möjliga vid förfrågan och kan anges som specialbeställning.

## **Kan en helglasad skjutvägg bidra till att sänka energi- och uppvärmningskostnaderna?**

Balkong- eller terrassinglasningens stora glasytor gör att inomhusytan värms upp som i ett växthus. Varmare dagar är det lätt att öppna inglasningen. På så sätt kan värdefull energi sparas och kostnaderna minskas.



Utnyttja det breda Sunparadise-sortimentet och vår alltid lika kompetenta rådgivning. Du hittar mer information på

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