

STAPELBAR SKJUTVÄGG I GLAS

GSS 17

Systembeskrivning



Produktinformation

GSS 17 är en upphängd stapelbar skjutvägg i glas med separata skjutbara partier, som hålls fast och guidas upp till och nertill i en smal aluminiumprofil. De separata glaspartierna är lätta att skjuta längs hela bredden och kan vridas i sidled 90° till ett smalt paket.

Systemegenskaper

- Upphängd stapelbar skjutvägg i glas
- 3 olika bottenskenor (infällda i golvet eller utanpåliggande)
- Glastjocklek beroende på hållfasthetskrav med enkelt säkerhetsglas på 6, 8 eller 10 mm (ESG)
- Partierna öppnas inåt eller utåt
- Inbyggnadsdjup: Takskena 55 mm
Bottenskena 48 mm
- Partibredd upp till 900 mm (sidohängt parti upp till 1000 mm)
- Konstruktionshöjd upp till 2700 mm
- Skenlängd upp till 6700 mm utan skarv
- Höjtkompensering upp till 14 mm (±7 mm)
- Ett parkeringsutrymme för upp till 8 partier
Dubbelt parkeringsutrymme för upp till 13 partier
- 3 mm spaltmått mellan partierna
- Tvåpunktslåsnings som standard i det sidohängda partiet med invändig draglina
- Horisontella löprullar med frästa aluminiumhållare
- Dolda beslag av rostfritt stål och aluminium
- Finns i 16 Trend färger och med natureloxering E6/EV1 utan tillägg

Alternativ

- Handtag i rostfritt stål på en eller båda sidor
- Låshus med natur- eller svartloxering (endast tillgängligt med glas på 10 mm)
- Handtagset med natureloxering (endast tillgängligt med glas på 10 mm)
- Golvinfälda bottenskenor (typ 1 eller typ 2)
- Hörnlösningar på 90–270°

Prestandaegenskaper



Motståndsförmåga mot vindlast

Klass 3 enligt EN 12210



Stöthållfasthet

Klass 2 enligt EN 13049



Partivikt

upp till högst 65 kg



Långtidstest av funktion

Klass 2: 10 000 cykler enligt DIN EN 12400



Bullerdämpning

enligt EN ISO 717-1;
med H-tättningslist = 21 dB,
utan H-tättningslist = 19 dB



Heat Soak Test (valfritt)

EN 14179-1&2:2005

De senaste testresultaten och certifikaten hittar du online på: www.sunparadise.com

- H-tättningslist (transparent spalttättningslist)
- Fast parti
- Avslut utan väggprofil
- Vridpartilåsning (typ 1 eller 2)
- Möjlighet till satinerat/etsat glas

Detta är GSS 17



1

90° parkeringsutrymme utan styrarm

- De enskilda partipanelerna vrids 90° i parkeringsutrymmet.
- En liten plastöppning guidar flyglarna till parkeringsläget utan styrarm.
- De horisontella löprullarna gör det lätt att köra in och ut panelerna.



2

Elegant utseende

- Glasen säkras på utsidan med fyra synliga skruvar.
- En svartloxerad profil bakom glaset skapar ett harmoniskt intryck. Som tillval även tillgänglig i natureloxering.
- Nätt, elegant och heltäckande glasyta på utsidan.

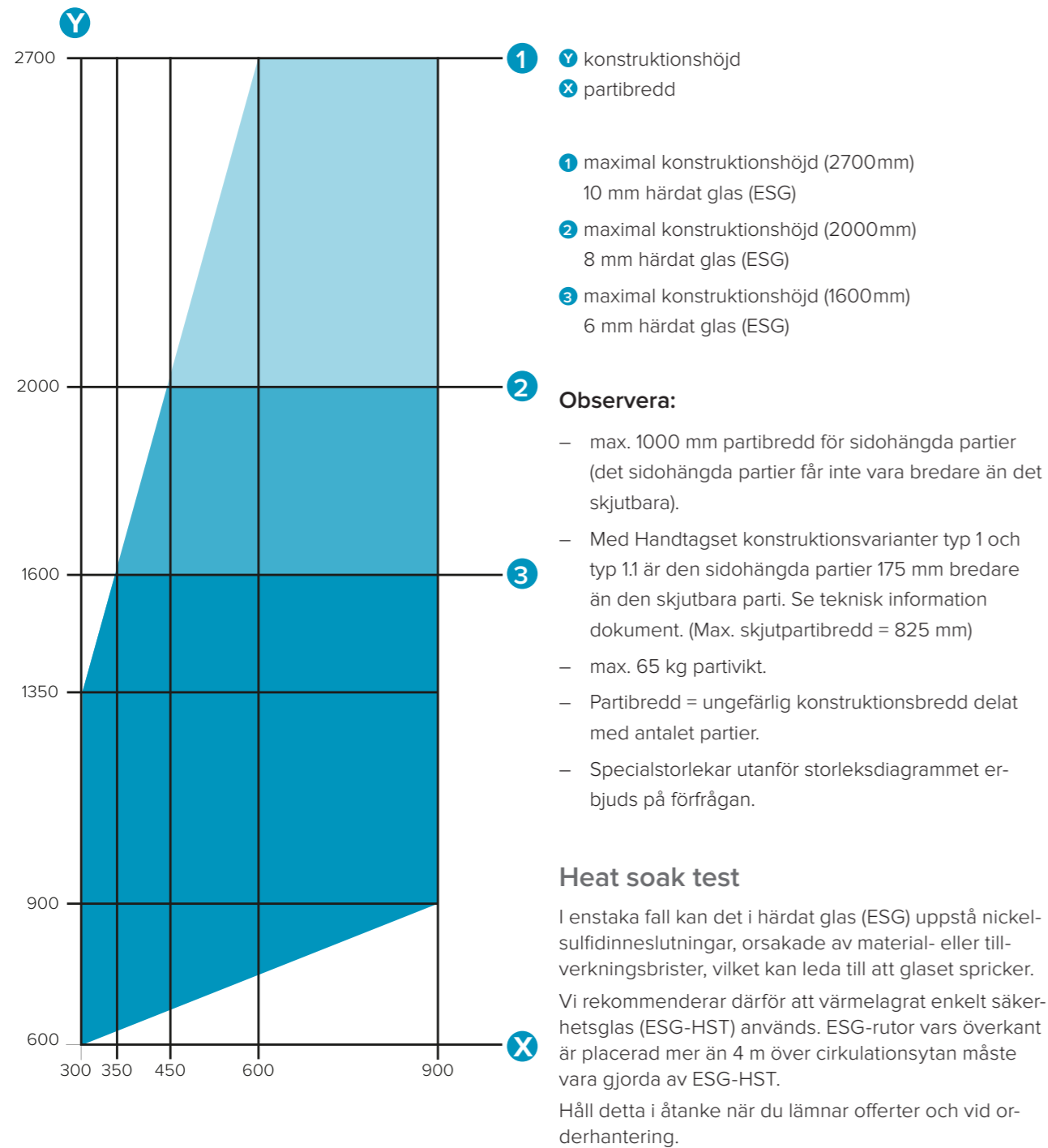


3

Praktiskt handtag i rostfritt stål

- Handtagen i rostfritt stål kan fås på en eller två sidor enligt önskemål.
- Med en lätt vridning lossas tvåpunktslåsnings via draglinan och partiet låses upp.

Storleksdiagram

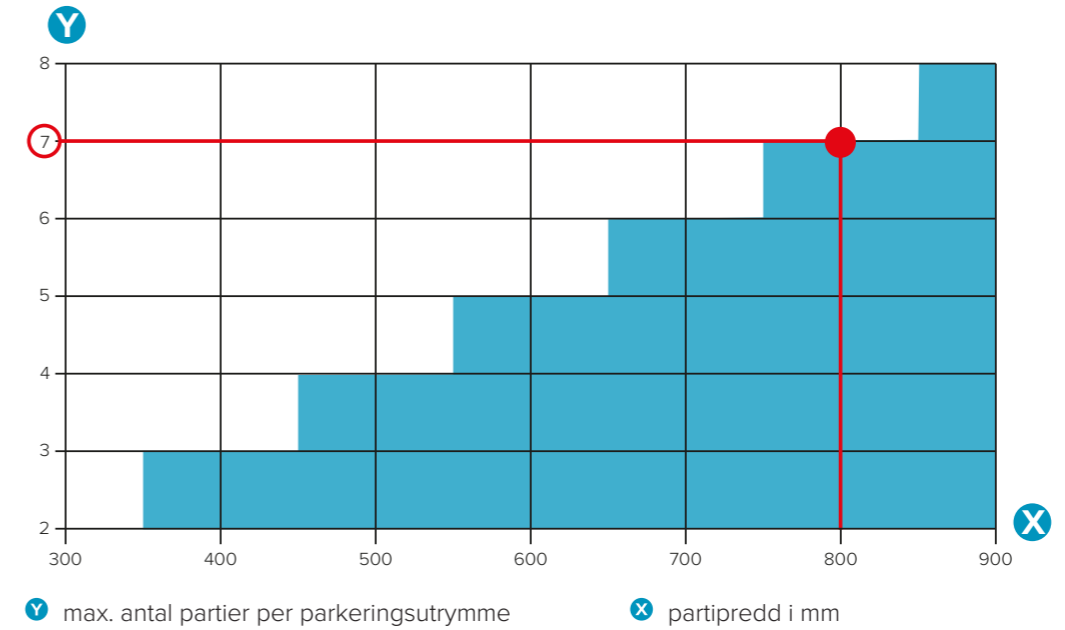


Info

Storleksdiagrammet tar inte hänsyn till vindlast eller påfrestningar från kollisioner. Vindlasterna/vinddragen beror på de olika höjderna i vindzoner och byggnadsområden. De effektiva värdena kan erhållas från ansvarig statikexpert för byggnaden och beräknas utifrån lokala förhållanden och giltiga standarder.

Parkeringsutrymmesdiagram

Enkelt parkeringsutrymme



Diagrammet visar hur många partier i önskad partibredd som får plats i ett enkelt parkeringsutrymme.
● Exempel: Med partibredd 800 mm får totalt 7 partier plats (inkl. sidohängda partier) i parkeringsutrymmet.

Dubbelt parkeringsutrymme

Om det enkla parkeringsutrymmet är fullt sker en ändring till ett system med dubbelt parkeringsutrymme. I så fall installeras två parkeringsutrymmen där upp till 13 partier kan staplas. Använd diagrammet ovan för beräkningen.

Exempel:

Vid partibredd 800 mm får 7 partier plats i det första parkeringsutrymmet och ytterligare 6 partier i det andra parkeringsutrymmet (totalt upp till 13 partier på en parkeringssida).

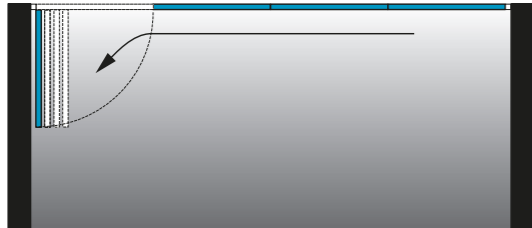


Information om hörninstallationer

Om du önskar mer än 8 partier på en parkeringssida (enkelt eller dubbelt parkeringsutrymme) behöver Sunparadise bedöma om det är tekniskt möjligt före orderläggningen.

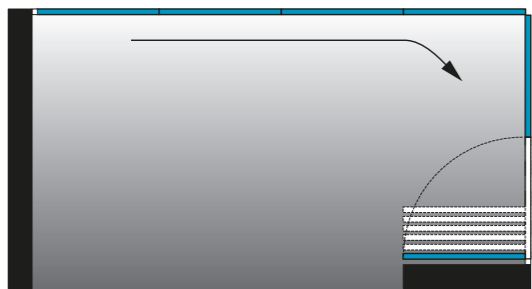
Öppningsvarianter

Standard

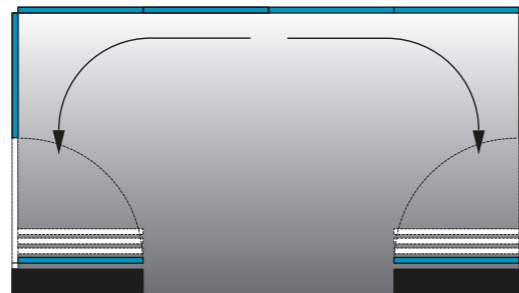


Rak (parkeringsutrymme invändigt/utvändigt)

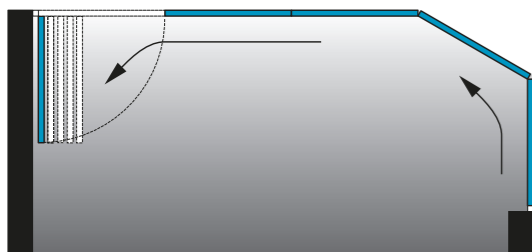
Öppningsvarianter som tillval



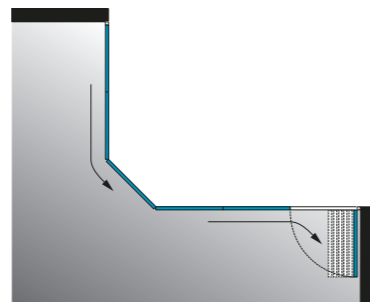
90° runt hörn (parkeringsutrymme invändigt/utvändigt)



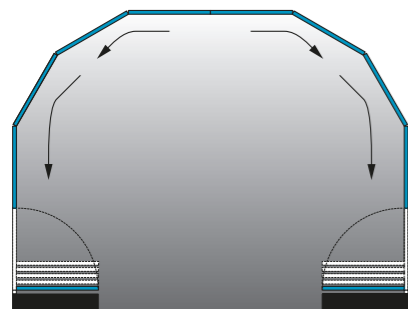
90° öppning i mitten (parkeringsutrymme invändigt/utvändigt)



135° runt hörn (parkeringsutrymme invändigt/utvändigt)



90–270° individuella lösningar – invändigt hörn (parkeringsutrymme invändigt/utvändigt)



90–270° individuella lösningar – med segmentering (parkeringsutrymme invändigt/utvändigt)

! *Information om hörninstallationer*

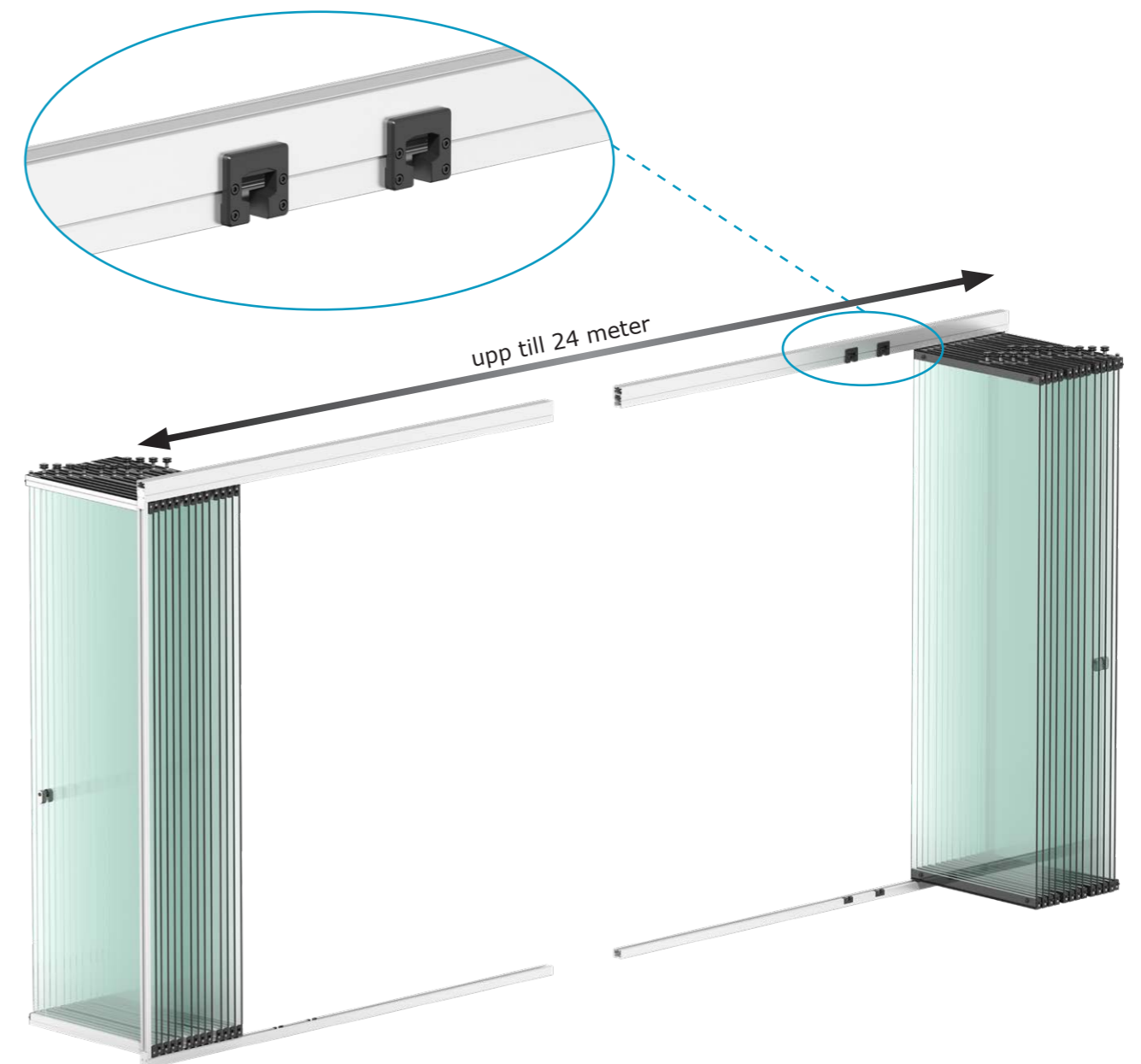
Med hörninstallationer kan systemet svängas ut upp till 450 mm. Måttet beror på antalet partier och partibredden (rullposition). Var uppmärksam om det finns räcken eller hörnstöd.

Det första skjutbara partiet efter det sidohängda måste vara ett 180-gradersparti.

Dubbelt parkeringsutrymme

Det specialutvecklade dubbla parkeringsutrymmet är idealiskt för stora öppningar, exempelvis sittplatser i restauranger och kaféer samt stora balkongframsidor eller för placering under terrasstak.

Med upp till 13 partier per parkeringssida kan öppningsbredder erhållas på upp till 12 meter med enkelsidig öppning eller upp till 24 meter med öppning i mitten.

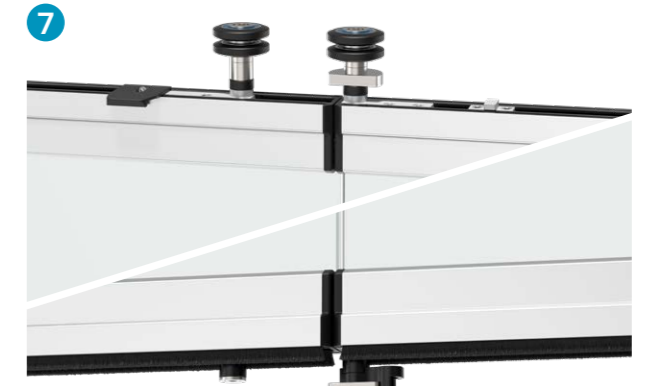


Standarddetaljer



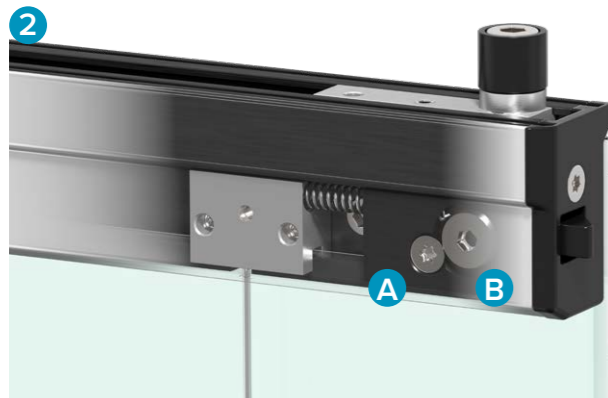
Säker styrning

- Särskilda guider sørjer for optimal in- och utvidring av partiet.
- Säker styrning även utan utkörningsarm.
- Styrsystemet skyddar mot felaktig användning.



Löpteknik

- Horisontella löphjul och glidskenor av termoplastisk polyoxymetylenplast.
- Frästa aluminiumhållare ger stabilitet och avrundar designen.
- Garanterar en jämn och mjuk gång.



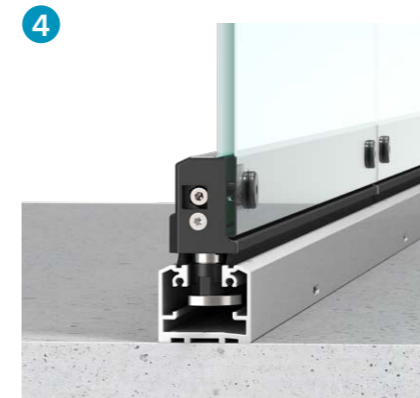
Tvåpunktslåsning

- Parti med dubbel låsning (låsning upptill och nertill).
- Enkel användning via stålsvajer.
- Linspänningen kan justeras när som helst via justeringskruvar (A) och låsskruvar (B).



Perfekt inställning

- Individuella inställningsmöjligheter for det sidohängda partiet som på separata skjutbara partier.
- Spaltmåttan kan anpassas optimalt till varandra.
- För en optiskt perfekt justerad konstruktion.



Utanpåliggande bottenkena

- Bara 40 mm hög
- Kontrollerad dränering till utsidan.
- Idealisk for användning på balkongbröstning.



Vägganslutning

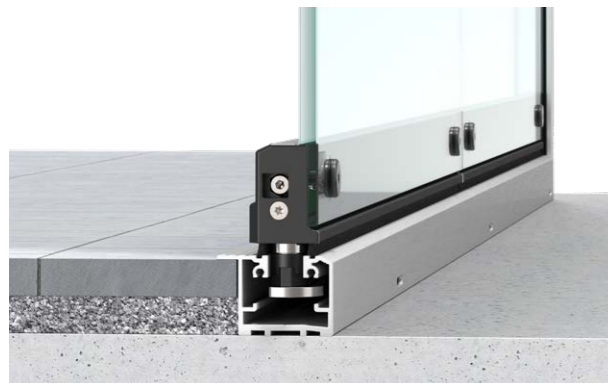
- Prydlig anslutning till murverket med dubbelsidig väggprofil.
- Elegant och enhetligt utseende.



Takskena

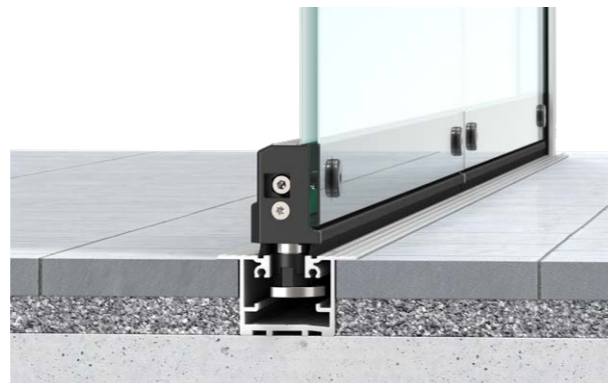
- Tvådelad med justerbar höjdtjämningsprofil.
- Utjämningsområde 14 mm (± 7 mm)
- Exakt utjämnning av byggnadstoleranser.

Utökningar och tillbehör



Infällning i golvet typ 1 (en sida)

- Kan försänkas 40 mm på ena sidan.
- Plan och prydlig övergång på insidan.
- Idealisk för övergången från terrassen ut i trädgården.



Infällning i golvet typ 2 (två sidor)

- Kan försänkas 40 mm på båda sidorna.
- Prydlig bottenanslutning via anslutningsbrygga invändigt och utvändigt.
- Idealisk för utföranden som förenklar passage med rullstol.



Låsning av sidohängda partier typ 1

- Enkel låsning av sidohängda partier med en liten hållare.
- Skyddar mot oavsiktlig och okontrollerad stängning (exempelvis från vind).
- Hållare finns i svart, vitt eller grått.



Låsning av sidohängda partier typ 2

- Enkel låsning av sidohängt parti via väggkonsol.
- Skyddar mot oavsiktlig och okontrollerad stängning (exempelvis från vind).
- Hållare finns i svart, vitt eller grått.



Utan vägganslutningsprofil

- Passar för speciella installationssituationer där ingen vägganslutning kan användas.



Spalt-/skarvtätning

- Transparent plasttätning ger bättre skydd mot slagregn och vind.
- Ljuddämpning enligt EN ISO 717-1 med tätningslist på upp till 21 dB.
- Passar alla glastjocklekar (6, 8 och 10 mm).



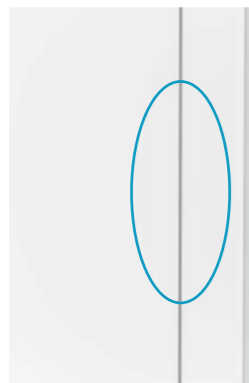
Fast parti

- Fasta partier kan integreras i konstruktionen om så önskas.
- Partibredd på 300 mm upp till 1000 mm (levererbara mått ska dimensioneras efter partidiagrammet).



Handtags- & låsvarianter

Standard



SZ

Typ: Draglina,
på ena sidan
Användning: Invändigt
Färg: Rostfritt stål

Handtagsvarianter som tillval



IDG

Typ: Vridhandtag
Användning: Invändigt
Färg: Rostfritt stål



IDB

Typ: Vridhandtag
på båda sidor
Användning: Invändigt &
utvändigt
Färg: Rostfritt stål

Låsvarianter som tillval



VZ + IDG eller IDB

Typ: Låshus + vridhandtag
på en eller båda sidorna
Cylinder: Profilcylinder Keso (2 nycklar)
Användning: På insidan eller båda sidorna
Material: Låshus av borstad aluminium
Vridhandtag av rostfritt stål
Färg: Natur- eller svarteloxering
(Låshus)



VH + IDG eller IDB

Typ: Låshus + vridhandtag
på en eller båda sidorna
Cylinder: Halvcylinder på insidan
Användning: Invändigt
Material: Låshus av borstad aluminium
Vridhandtag av rostfritt stål
Färg: Natur- eller svarteloxering
(Låshus)



VPZ + IDG eller IDB

Typ: Låshus + vridhandtag
på en eller båda sidorna
Cylinder: Profilcylinderavsnitt (17 mm)
Användning: På insidan eller båda sidorna
Material: Låshus av borstad aluminium
Vridhandtag av rostfritt stål
Färg: Natur- eller svarteloxering
(Låshus)



Information

Låshus och handtagset är endast tillgängligt med glas på 10 mm.

Information om Låshus

Låshus (VZ, VH och VPZ) kan fås även med svarteloxering.



DPZ eller DRZ

Typ: Handtagset på båda sidor
Cylinder: Profilcylinderavsnitt (17 mm) eller rundcylinderavsnitt (22 mm)
Användning: På båda sidor
Material: aluminium
Färg: Natureloxering



DDZ

Typ: Handtagset på båda sidor
Cylinder: profilcylinder Dormakaba (2 nycklar)
Användning: På båda sidor
Material: aluminium
Färg: Natureloxering

Balkonginglasning

GSS 17 passar särskilt bra för inglasning av balkonger i nybyggen och vid renovering av äldre lägenheter. Helglassystem gör balkongen till ett extra rum vilket ökat i popularitet på senare år. Balkongen är inte längre bara en förvaringsplats. En inglasning av hög kvalitet gör utrymmet till ett optimalt skyddat uterum.



Fördelar

- Skyddar mot vind, gatubuller och smuts.
- Hela fronten kan öppnas och partierna kan parkeras mot ytterväggen där de tar lite plats.
- Det sidohängda partiet kan öppnas som ett fönster och ger då idealisk luftcirkulation.
- Spaltventilationen sørjer för permanent luftväxling och förhindrar imbildning och mögel.
- Lätt att rengöra tack vare partier som öppnas inåt.

Tekniska detaljer

- Partibredd = från 300 mm
- Partihöjd = från 600 mm
- Bullerskydd = upp till 21 dB
- Inåtgående eller utåtgående (vi rekommenderar inåtgående p.g.a. enklare rengöring)



Information om balkonger

Inga system får monteras utom bröstning eller räcken.

Vanliga frågor om GSS 17

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

Vilka tillämpningar och användningsområden lämpar sig GSS 17 för?

Systemet passar i privata hem som balkonginglasning till takhöjd eller ovanpå en bröstning, eller i kombination med ett terrasstak från Sunparadise. GSS 17 kan bli en utrymmessnål rumsavdelare i hemmet eller i kontor och är idealisk för restaurang- och hotellterrasser.

Hur många partier kan skjutas in i ett parkeringsutrymme?

Upp till 13 partier får plats i samma parkeringsutrymme med dubbelplattformssystemet.

Kan jag dra åt draglinan om den slaknar?

Ja, draglinans spänning kan justeras. Justeringen sker via en justerskruv och en låsskruv på den övre partiprofilen.

Isolerar systemet mot gatubuller?

Ja, bullret utifrån dämpas med upp till 21 dB baserat på testresultat enligt DIN EN ISO 717-1.

Vilka glastjocklekar kan GSS 17 beställas med?

Partierna kan innehålla härdat enkelt säkerhetsglas (ESG) på 6, 8 eller 10 mm. Ta hänsyn till effektiva belastningssiffror och aktuella standarder för balkonginglasningar och platser som är utsatta för vind. Lämplig glastjocklek bör beräknas av en hållfasthetsexpert.

Kan jag rengöra utsidan av rutorna på en balkonginglasning?

Ja. Partiernas båda sidor är åtkomliga inifrån och medger enkel och fullständig rengöring.



Sunparadise – din partner

Sunparadise är sedan 25 år en trygg partner med ett brett sortiment och skräddarsydda produkter. Vi ger dig möjlighet att erbjuda idealiska lösningar åt dina kunder för terrasser, balkonger, fasader och många andra tillämpningar. Dra nytta av fördelarna med kompetent rådgivning, personlig kontakt och partnerskapsinriktat samarbete.

Stöd och råd från början och hela vägen



Hjälp med projektgenomförande

Vi ger dig stöd från projektplaneringen ända till monteringen.



Komplett leverans

Alla våra system levereras förmonterade för att underlätta den lokala installationen.



Vår service går längre

Vår kompetenta aftersalespersonal svarar gärna på frågor och hjälper dig med eventuella problem.

Certifierad kvalitet

Kvaliteten och kunskapen hos Sunparadis system och service har godkänts enligt erkända certifieringar.

- Kvalitetsstyrning enligt **ISO 9001**
- Produktionsintern fabrikskontroll enligt **DIN EN 1090**
- Miljöarbete enligt **ISO 14001**

- Certifierade buller- och vindtålighetsklasser
- Inbrottsämmande enligt **RC3**
- **CE-märkning** enligt EU-krav

EN 1090



Dra nytta av vårt breda utbud av Sunparadise-produkter och våra beprövade expertkonsulter. Ytterligare information finns på

sunparadise.com