

UTERUM &  
FASADPARTIER

NPP

GLASKLAR LIVSKVALITÉ



SCHÜCO  
PARTNER





# INNEHÅLL

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Våra digitala verktyg       | 4  |
| VPP Limträstommar           | 6  |
| VPP Kanalplasttak           | 7  |
| Översikt glaspartier        | 9  |
| VPP Basic                   | 10 |
| VPP Basic Isoler            | 11 |
| VPP Design                  | 12 |
| VPP Design Isoler           | 13 |
| VPP Nordic                  | 14 |
| SCHÜCO Vinterträdgård       | 15 |
| SCHÜCO Skjutdörrar          | 16 |
| SCHÜCO Vikdörrar            | 17 |
| SCHÜCO Fasadpartier         | 18 |
| VPP Glasinnerväggar         | 19 |
| SF45 Sommarträdgård         | 20 |
| SF 30/ 25/20 Sommarträdgård | 21 |
| VPP Garderobsskjutdörrar    | 22 |
| Förfrågningsunderlag        | 23 |

## GLASKLARA LÖSNINGAR FÖR SOCIAL OCH HÅLLBAR LIVSKVALITÉ

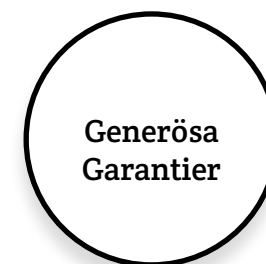
### UTERUM & GLASPARTIER I ALUMINIUM

VPP har sedan 1989 skapat ljusare hem i alla former och storlekar. Våra uterum, glaspartier, fönster och dörrar anpassas för stora som små hem men alla med ett gemensamt mål - Att släppa in ljuset och forma ett mer personligt och långsiktigt hem.

Med marknadens bredaste sortiment kan vi erbjuda dig allt från stomsatser, kanalplasttak till måttanpassade glaspartier. Hos oss finns inga standardmått, det är dina val som styr.

Varje produkt tillverkas i småländska Vetlanda. Här byggs ditt uterum eller dina fasadpartier med precision och framförallt med kärlek!

Vi är Schüco Partner sedan många år och erbjuder dess högkvalitativa fönster, dörrar och glasfasader i aluminium. Med Schüco partier andas ditt hem komfort, träffsäker design och säkerhet.







## DESIGNA DITT UTERUM

I vår digitala konfigurator kan du rita upp ditt uterum eller glasparti i 3D. I verktyget finns alla tänkbara valmöjligheter, som typ av stomme, kulör, mått, anpassning för olika årstider och val av taktyp. Här kan du även se priset på dina måttanpassade glaspartier och göra din

beställning direkt till din närmsta återförsäljare. Glasklart och enkelt - Precis som vi vill ha det!

Bygg ditt uterum här →



## SHOWROOM

**Ta en tur i vårt virtuella Showroom**

Här hittar du inspiration på skjut- och vIKdörrar, fönster och fasadpartier.



Besök vårt Showroom →



BYGG & DESIGNA  
ONLINE







## VALFRITT MÅTT PÅ STOMME

**VPP:s färdigkapade limträstommar** är ett bra val när du ska bygga uterum. Förutom att limträ är vackert att se på, är det också starkare än vanligt virke i samma dimension. Dessutom vrider sig inte limträ som traditionellt trävirke kan göra. Sammanfogningen mellan stommens olika delar sker med skruv, vilket innebär att skruvdragare

och vattenpass är de enda verktyg du behöver använda vid montering. Våra limträstommar kan beställas i valfria mått, antingen med pulpettak eller sadeltak. Vidare kan hörnen väljas raka eller brutna beroende på vilken modell som önskas. Då måtten är flexibla kan stommarna anpassas till de flesta typer av hus.

### VPP Limträstomme pulpettak:



VPP Pulpet 4



VPP Pulpet 4, brutet hörn (x1)



VPP Pulpet 4, brutet hörn (x2)



VPP Pulpet 5



VPP Pulpet 5, brutet hörn (x1)



VPP Pulpet 5, brutet hörn (x2)



VPP Pulpet 6



VPP Pulpet 6, brutet hörn (x1)



VPP Pulpet 6, brutet hörn (x2)

### VPP Limträstomme sadeltak:



VPP Sadeltak 1



VPP Sadeltak 1, brutet hörn (x2)

## SLÄPP IN MER LJUS

Med **VPP Kanalplasttak** får du en elegant och ljus takkonstruktion, där du heller inte förlorar ljusinsläppet i huset vid t.ex. uterumsbyggnation. Du får ett luftigt och ljust uterum där takskivorna är försedda med ett speciellt UV-filter som hindrar solens strålar att bryta ner skivorna. Detta gör att vi lämnar **10 års garanti** på alla våra skivor.

VPP Kanalplasttak tillverkas i polykarbonat, vilket är ett starkt och vädertåligt material med lång livslängd. Skivorna är också mycket lättbearbetade och med en fintandad såg kan du

enkelt kapa dem både på längden och bredden, utan att splittring uppstår.

VPP Kanalplasttak levereras som komplett sats där skivor, aluminiumprofiler och beslag som skruv m.m. ingår. Ev. anslutningsplåt mot husfasad ingår ej, då denna oftast kräver unik bygganpassning och bör då lösas med hjälp av plåtslagare.

VPP Kanalplasttak finns i fyra olika tjocklekar beroende på användningsområde.



**10 mm tak** är avsett för enklare uterum och carportar och finns i glasklar samt opalvit.

**16 mm tak** är valet för inglasade uterum där man önskar komfortvärme under större delen av året. Takskivorna finns i glasklar, opalvit samt rökfärgad.

**32 mm och 50 mm tak** används med fördel till vinterträdgårdar eller det mer ombonade uterummet. 32 mm finns i opalvit samt rökfärgad medan 50 mm endast finns i opalvit.



10 mm



16 mm



16 mm



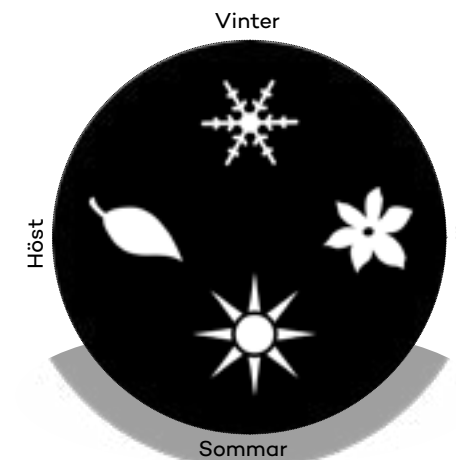
32 mm

| Fakta                        | 10 mm klar         | 10 mm opal | 16 mm   | 32 mm   | 50 mm   |
|------------------------------|--------------------|------------|---------|---------|---------|
| Ljustransmission             | ca. 85%            | ca. 50%    | ca. 46% | ca. 35% | ca. 33% |
| U-värde (W/m <sup>2</sup> K) | 3,1                | 2,5        | 2,0     | 1,1-1,4 | 0,8     |
| Totalhöjd, profil+skiva+lock | 26 mm              |            | 32 mm   | 48 mm   | 66 mm   |
| Taklutning                   | 90 mm/m (ca. 5-6o) |            |         |         |         |
| Skivlängder                  | 3-6 m              |            |         |         |         |





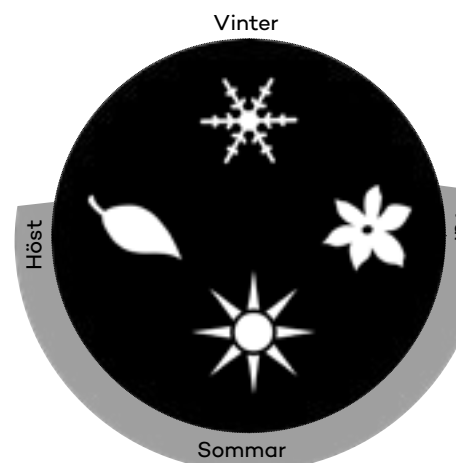
## HUR LÅNG SÄSONG?



### Förlängd sommar



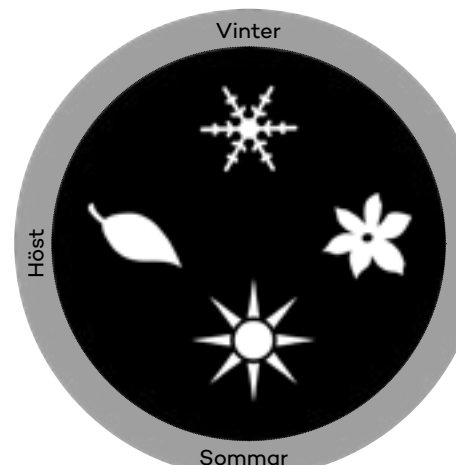
- VPP Nordic, VPP Basic och VPP Design.
- Energiglas U-värde 3,9.
- Enkelglas U-värde 5,8.



### Vår - sommar - höst



- VPP Basic Isoler och VPP Design Isoler. Maximal säsongsförlängning utan användning av bruten köldbrygga i partierna.
- Isolerglas U-värde mellan 1,9 - 3,0.



### Hela året



- Vinterträdgård: Schüco ASS 32, isolerade skjutpartier med bruten köldbrygga. Husets yttervägg / tillbyggnad: Schüco ASS 50/ASE
- 60/80 skjutpartier och Schüco ASS 70 FD / AS FD 75/ AS FD 90.HI vikpartier med bruten köldbrygga. Maximalt isolerade partier för högsta komfort.







## KLASSISKT UTERUM

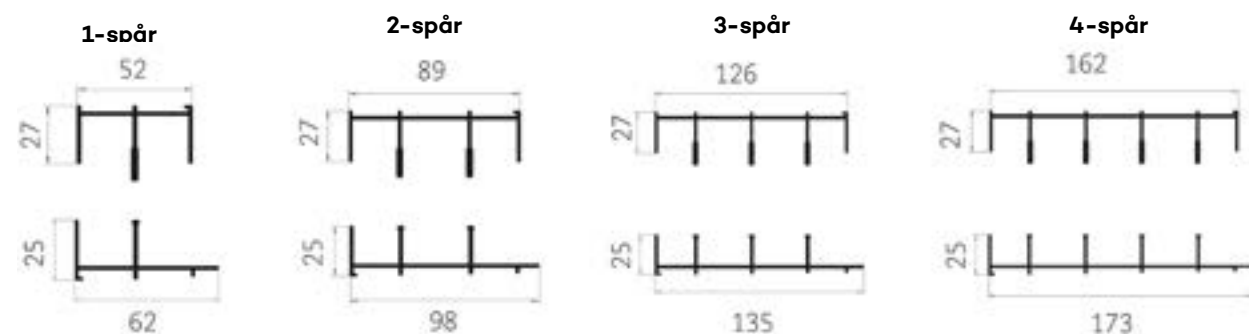
**VPP Basic** är ett klassiskt inglasat uterum och vår bästsäljare. Marknadens stabilaste enkelglassystem med 35 mm tjocka sido-profiler. Perfekt rum för att njuda extra av utelivet en regnig och kall sommardag.

VPP Basic finns som standard med 5 mm floatglas samt härdat glas i dörrpartier. Energiglas och tonat glas finns som tillval. Väljer du tex energiglas får du inte lika mycket imma på rutorna vid en fuktig väderlek. Detta inglasade uterum måttanpassas efter dina önskemål utan extra kostnad. Uterummen har snäpphandtag som standard.

- Härdat säkerhetsglas i dörrpartier
- Måttanpassat utan extra kostnad
- Ställbara kullagrade boggiehjul
- Snäpphandtag
- Dubbla borsttätningar för ökad täthet och ljudisolering
- Tillval: Energiglas och tonat glas
- Tillval: Snäpphandtag på utsidan
- Tillval: Nyckellåsning i snäpphandtag ut- eller invändigt vid genomgående handtag
- Tillval: ISEO hakregellås
- Tillval: Vädringsfönster i fast parti



### Inygnadsmått spårprofiler Basic och Design:



#### Handtag med automatisk snäpplåsning

Invändiga snäpphandtag ingår som standard på VPP:s skjut-partier. Som tillval kan man även få handtag på utsidan. Detta kombineras vanligen med nyckellåsning på in- eller utsidan.



#### Kullagrade hjul

Skjutpartierna VPP Basic har ställbara kullagrade hjul. Alla skjutdörrar tillverkas med boggiehjul.

**VPP Basic Isoler** skiljer sig från originalet genom att man har ersatt enkelglas mot isolerglas D4-9. I skjutdörrarna sitter dubelhärdat säkerhetsglas. Extra borstlistkuddar gör samtidigt att detta uterum är det närmaste du kan komma ett fullt isolerat uterumssystem med brutna köldbryggor.

De ställbara boggiehjulen ger en fin jämn gång, samt klarar av belastningen av det tyngre isolerglasets utan att livslängden för dörren riskerar att förkortas. Ett prisvärt alternativ med samma standardutrustning och tillvalsmöjligheter som originalet VPP Basic.

- Dubbelhärdat säkerhetsglas i dörrpartier
- Måttanpassat utan extra kostnad
- Ställbara kullagrade boggiehjul
- Snäpphandtag
- Tillval: Isolerglas D4-9 Superenergi
- Tillval: Snäpphandtag på utsidan
- Tillval: Nyckellåsning i snäpphandtag ut- eller invändigt vid genomgående handtag
- Tillval: ISEO hakregellås
- Tillval: Vädringsfönster i fast parti



#### Avlyftsspärr

För att undvika oönskad avlyftning är skjutpartierna utrustade med plaststyrningar i över- och underkant. Dessutom ger styrningarna extra stabilitet och täthet.

### Valfri RAL-kulör



Vädringslucka  
Basic/Design





## UTERUM MED MJUKARE FORM

**VPP Design** är vårt smakfullt rundade uterumssystem, där vi kombinerar stabilitet och design med hög kvalitet. De rundade profilerna gör att du får en mjukare känsla och atmosfär i hela ditt uterum. VPP Design har samma höga kvalitet som originalet VPP Basic och bygger på samma spårprofiler, både i övre och undre delen av skjutdörren.

VPP Design finns som standard med 5 mm floatglas och härdat glas i dörrpartier. Energiglas och tonat glas finns som tillval. Vår flexibilitet och möjlighet till måttanpassning gör det möjligt för dig som kund att fritt välja glasdimensioner. Snäpphandtag på insidan är standard som lås och vid genomgående handtag kan du få olika låsvarianter.

- Härdat säkerhetsglas i dörrpartier
- Måttanpassat utan extra kostnad
- Ställbara kullagrade boggiehjul
- Snäpphandtag
- Tillval: Energiglas och tonat glas
- Tillval: Snäpphandtag på utsidan
- Tillval: Nyckellåsning i snäpphandtag ut- eller invändigt vid genomgående handtag
- Tillval: ISEO hakregellås
- Tillval: Vädringsfönster i fast parti



**Sidoprofiler med rundad design.**  
Hakar i varandra vilket ger ökad stabilitet och täthet.



**Snäpphandtag** på insidan ingår som standard. Utvändigt handtag finns som tillval.

Valfri  
RAL-kulör



**VPP Design Isoler** är alternativet att med isolerglas och vårt rundade designade system, komma så nära en komplett isolerad vinterträdgård som möjligt. De rundade aluminiumprofilerna ger en mjuk och behaglig upplevelse. Genom att de är försedda med isolerglas får du en temperaturfördelning där kylan stängs ute och värmen stannar kvar i uterummet. De ställbara boggiehjulen gör att partiet får en jämn och fin gång, samtidigt som glasdörrens tyngd fördelas på fler tyngdpunkter, vilket ger en lång livslängd.

- Dubbelhärdat säkerhetsglas i dörrpartier
- Måttanpassat utan extra kostnad
- Ställbara kullagrade boggiehjul
- Snäpphandtag
- Tillval: Isolerglas D4-9 Superenergi
- Tillval: Snäpphandtag på utsidan
- Tillval: Nyckellåsning i snäpphandtag ut- eller invändigt vid genomgående handtag
- Tillval: ISEO hakregellås
- Tillval: Vädringsfönster i fast parti



**ISEO hakregellås** finns som tillval på Design/Basic.

Valfri  
RAL-kulör







## UTERUM MED SMAÅ PROFILER

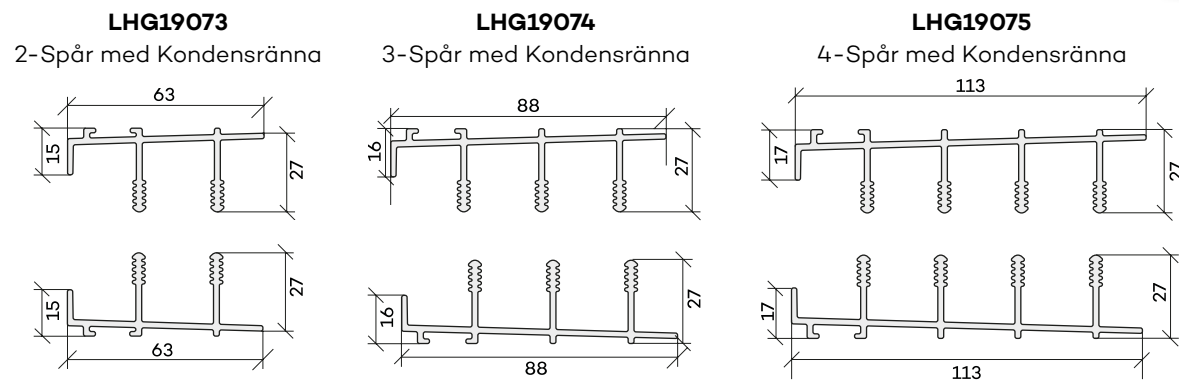
**VPP Nordic** är ett lite mer slimmrat system i vårt sortiment. Detta för att möjliggöra inbyggnad mellan smalare hörnstolpar. Behagligt rundade profiler i kombination med enkelglas skapar ett

inglasningssystem väl anpassat till uterum för sommarbruk. Profilerna finns som standard i både naturlackerat och vitlackerat utförande. Levereras alltid måttanpassat efter dina val.

- Måttanpassat utan extra kostnad
- 4 mm floatglas U=5,8/energiglas 4 mm U=3,9
- Kullagrade hjul
- Hakfunktion mellan sidoprofiler
- Skyddande droppkant i övre och undre spårprofil
- Dubbla borstlisttätningar för ökad täthet
- Härdat säkerhetsglas i dörrpartier



### Inbyggnadsmått spårprofiler Nordic:



## FULLT ISOLERAT UTERUM

**VPP Vinterträdgård** – Valet för dig som vill njuta av uterummet året runt. Välisolerade glaspardier av hög kvalitet med bruten köldbrygga för bästa komfort. Partierna levereras natureloxerade eller pulverlackerade i standardfärgen vit. Valfri RAL-kulör finns att tillgå mot pristillägg. Vi tillverkar våra glaspardier i egen fabrik i Veltanda med högklassiga aluminiumprofiler från Schüco. Givetvis måttanpassat enligt dina val.

**Tekniska fördelar:** För att uppnå största möjliga stabilitet och täthet geras karmarna och i hålrummen monteras hörnförbindare som sedan limmas. Löpskenan i tröskeln är tillverkad av rostfritt stål för bästa slitstyrka. Partierna är konstruerade med bruten köldbrygga i både karm och båg.

Skjut- och vikpartierna löper lätt på ställbara kullagrade boggiehjul. Låsbara handtag på insidan är standard, handtag på utsidan finns som tillval. Observera att våra partier, både bågar och karmar, levereras fullt ihopsatta och klara, endast inmontering av glas i vissa partityper görs på byggsplatsen.

**Schüco ASS 32:** Stilrena skjutdörrar/skjutfönster med bruten köldbrygga för användning i vinterträdgårdar med värme året runt. Levereras färdigglasad med isolerglas, där U-värdet på glaset är 1,1, vilket ger en god isolering. För att passa alla typer av designsmaker finns vertikala profiler både som släta (standardval) och som rundade (tillval). Glaspartierna är som standard försedda med låsbara handtag på insidan. Utvändigt handtag finns som tillval.

### Produktfakta

- Karmbredd 2-spår: 68 mm
- Karmbredd 3-spår: 108 mm
- U-värde totalt hela konstruktionen: 1,9 (tvåglas-ruta U= 1,1)

Observera att en vinterträdgård ej räknas som bostadsyta.



**SCHÜCO**  
PARTNER



Karm Schüco ASS 32 med bruten köldbrygga.





## SKJUTDÖRRAR/SKJUTFÖNSTER

**Schüco ASS 50 och ASE 60/80:** Välisolerade och stilsäkra skjutdörrar/skjutfönstersom lyfter ditt hem, både vad gäller komfort med stort ljusinsläpp och sin eleganta design. Levereras ihopsatta utan glas för smidigt handhavande. Vid extra stora format på glaspartierna tillverkas de med lyft-skjut beslagning för problemfri manövrering, oavsett bågvykt. Låsbara och lättmanövrerade handtag på insidan inkl. låscynder är standard, utvändigt handtag finns som tillval.

**SCHÜCO**  
PARTNER

### Produktfakta ASS 50

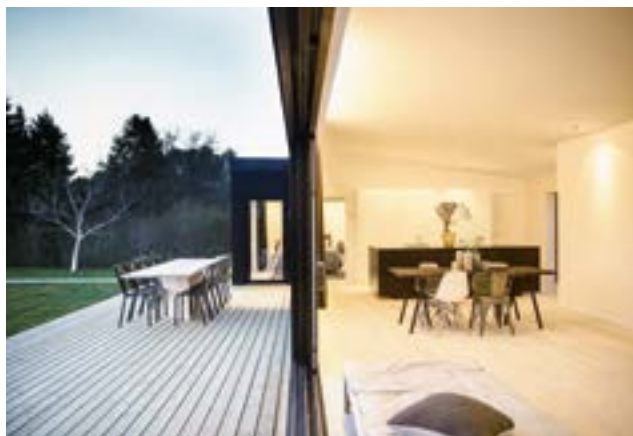
- Karmbredd 1-spår: 120 mm
- Karmbredd 3-spår: 185 mm
- Slagregntäthet klass 9A enl DIN EN 12208
- U-värde totalt hela konstruktionen: 1,6 (tvåglasruta U=1,1)

### Produktfakta ASE 60

- Karmbredd 1-spår: 140 mm
- Karmbredd 2-spår: 153 mm
- Karmbredd 3-spår: 233 mm
- Slagregntäthet upp till klass E900 enl DIN EN 12208
- U-värde totalt hela konstruktionen: 1,1-1,3

### Produktfakta ASE 80 HI / ASE 80 LC

- Karmbredd 1-spår: 180 mm
- Karmbredd 2-spår: 192 mm
- Karmbredd 3-spår: 292 mm
- Slagregntäthet upp till klass E900 enl. DIN EN 12208
- U-värde totalt hela konstruktionen: 0,8-1,2



## ÖPPNA UPP EN HEL VÄGG MED VIKDÖRRAR

**Schüco ASS 70 FD och AS FD 75 / AS FD 90.HI:** Högisolerade vikpartier för husets yttervägg eller exklusiva vinterträdgårdar. Levereras fullt ihopsatta och injusterade där endast glasning av partierna sker på byggsplatsen. Glaspartierna är mycket stabila och är försedda med dubbla tätningar mot både vind och regn. Notera att vikpartierna kan tillverkas antingen in- eller utåtgående för att passa just ditt hem och yta. Levereras som standard med låsbara kantreglar på insidan. Utvändigt handtag finns som tillval.

**SCHÜCO**  
PARTNER

### Produktfakta ASS 70 FD

- Karmbredd: 70 mm
- Slagregntäthet klass 9A enl DIN EN 12208
- U-värde totalt hela konstruktionen: 1,2-1,4

### Produktfakta AS FD 75

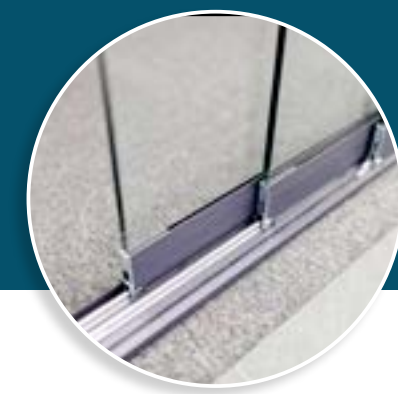
- Karmbredd: 75 mm
- Slagregntäthet: E750
- U-värde totalt hela konstruktionen: 1,1

### Produktfakta AS FD 90.HI

- Karmbredd: 90 mm
- Slagregntäthet: E750
- U-värde totalt hela konstruktionen: 0,8







## FÖNSTER / GLASFASADER DÖRRAR / GLASTAK

**Schüco AWS 70 HI:** Välisolerade fasta- och öppningsbara fasadpartier för husets ytterväggar. Måttanpassas och tillverkas efter dina mått och specifikationer. Glasade gavelpartier, automatiska fönster, fönsterdörrar och entrépartier – möjligheterna är oändliga. Levereras i hela karmar som monteras på plats, därefter lyfts glasen i och fixeras med hjälp av invändiga glaslistor.

**Schüco FWS 50:** Glasfasader för husets ytterväggar. Måttanpassas och tillverkas efter dina specifikationer. Öppna upp din villa med en fast glasfasad och för maximalt ljusinsläpp kan tak tillverkas helt eller delvis i glas.

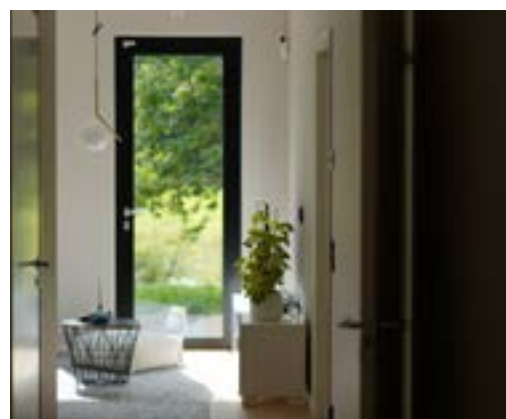
### Produktfakta ADS/AWS 70 HI

- Karmbredd: 70 mm
- U-värde totalt hela konstruktionen: 1,0-1,3

### Produktfakta ASS FWS 50

- Karmbredd: 50 mm
- Byggdjup: 50-250 beroende på bl.a. snölast.

**SCHÜCO**  
PARTNER



## LJUSARE INOMHUSMILJÖ

**VPP Glasinnerväggar** är lösningen när man vill skärma av en lokal utan att ge avkall på ljus och rymd. Butiker och kontorslokaler kan med hjälp av dessa väggar få en tystare och behagligare miljö att jobba i för sina medarbetare. VPP Glasinnerväggar är mycket stabila och de skjutbara dörrarna kan erhållas både som takhängda och golvgående. Även slagdörrar finns som valmöjlighet. Med takupphängda dörrar behövs ingen tröskel nedtill, men som alternativ finns även en 9 mm låg tröskelskena för golvgående dörrar.

Olika fyllningar som t.ex trä- eller plåtfyllning under midjespröjs, samt olika glas såsom tonat eller ljudreducerande lamellglas går att få, allt efter önskemål och krav. Handtagen kan fås med eller utan lås och som alternativ finns både snäpphandtag och bygelhandtag. Vill man ha en annan färg finns valfri RAL-kulör att tillgå mot pristillägg.

- Måttanpassat utan extra kostnad
- Ställbara kullagrade hjul
- Snäpphandtag alt. bygelhandtag
- Takhängd alt. golvgående
- Tillval: Slagdörr
- Tillval: Olika fyllningar som plåt, trä m.m
- Tillval: Lamellglas, tonat glas, härdat glas m.m
- Tillval: Nyckellåsning i snäpphandtag ut- eller invändigt
- Tillval: ISEO hakregellås
- Tillval: Valfri RAL-kulör







## MAXIMAL ÖPPNINGSYTA

**VPP SF45** är ett vikparti-system utvecklat för uterumsmarknaden. Systemet är ett bra alternativ till skjutpartier på de platser där du vill få

mer öppning mot omgivningen utanför. De stora glaspartierna kan öppnas och stängas bekvämt med hjälp av de sammankopplade panelerna.

- Måttanpassat utan extra kostnad
- 6 mm härdat glas eller dubbelhärdat säkerhetsglas i dörrpartier
- Vikpartier i glas med aluminiumprofiler
- Bottenhängd konstruktion
- Profildjupet är endast 45 mm
- Skyddande droppkant på övre och undre spårprofil

- Öppningsbar både från insida och utsida
- Standardkulör är vit RAL9010
- Höjd upp till 3 000 mm
- Säkerhetsglas i dörrpartier
- Dubbla gummitätningar
- Tillval: Valfri kulör
- Tillval: Energiglas

Valfri  
RAL-kulör



## HELGLASAT UTAN RAMAR

**VPP Sommarträdgård:** Tänk dig ett helglasat uterum utan ramar runt glaspartierna, och som kan vikas ihop för att öppna upp mot din trädgård. I vårt system för sommarträdgårdar kan vi ge dig just detta. En snygg design med innovativa detaljlösningar som ger dig helt nya

möjligheter. Våra produkter för sommarträdgård går att få skjutbara eller vikbara beroende på vad du har för önskemål. Glasen är enkla att rengöra tack vare den ramlösa lösningen. Måttanpassat utan extra kostnad.

### Produktfakta VPP SF 20

- Skjutbara helglasluckor med en höjd upp till 2 600 mm utan vertikala ramprofiler
- Härdat enkelglas 8-10 mm beroende på storlek.
- Skjutpartierna kan antingen skjutas individuellt eller helt till en eller två sidor.

### Produktfakta VPP SF 25

- Skjut- och vikbart system med helglasluckor och en höjd upp till 2600 mm utan vertikala ramprofiler.
- Härdat enkelglas 6-12 mm beroende på storlek.
- Takupphängt system.

### Produktfakta VPP SF 30

- Vikbart system med en höjd upp till 3000 mm
- Härdat glas på 8, 10 eller 12 mm beroende på storlek
- Vikpartierna kan samlas på en eller två sidor.
- Golvgående system.







SKRÄDDARSY DIN GARDEROB

**VPP Garderobsskjutdörrar:** Med VPP Garderobsskjutdörrar kan du skräddarsy ditt utrymme. Garderobssystemens profiler finns i valfria kulörer som ger dig ett personligt anpassat förvaringsutrymme och du kan välja mellan spegel, frostat eller melamin för att passa din egna stil. VPP Garderobsskjutdörrar ger dig ett förvaringsutrymme av hög kvalitet.



FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG VPP UTERUM & SCHÜCO

☐ Offertförfrågan

☐ Beställning

Namn: \_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_

Adress: \_\_\_\_\_

E-post: \_\_\_\_\_

Återförsäljare: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

Skiss på utförande:

Limträstomme:

☐ VPP Pulpet nr \_\_\_\_\_

☐ VPP Sadeltak \_\_\_\_\_

☐ Lösvirke \_\_\_\_\_

VPP Kanaltak:

☐ 10 mm opal

☐ 16 mm opal

☐ 32 mm opal

☐ 50 mm opal

☐ 16 mm rökfärgat

☐ 32 mm rök

☐ Annat: \_\_\_\_\_

Glaspartier:

☐ VPP Design

☐ VPP Basic

☐ VPP Nordic

☐ VPP SF 20

☐ VPP SF 25

☐ VPP SF30

☐ VPP SF45

☐ Schüco ASS 32

☐ Schüco ASS 50

☐ Schüco ASS 70 FD Vikparti

☐ Annat: \_\_\_\_\_

☐ Schüco ASE 60/80

☐ Schüco AS FD 75 / AS FD 90.HI Vikparti

Glastyper Uterum:

☐ 4 mm floatglas U=5,8

☐ Isolerglas D4-9 Superenergi U=1,9

☐ 4 mm energiglas U=3,9

☐ 5 mm floatglas U=5,8

☐ Härdat säkerhetsglas

☐ Isolerglas D4-9 U=3,0

☐ Annat: \_\_\_\_\_

Glastyper Vinterträdgård:

☐ Isolerglas D4-15 Superenergi + argon, U=1,1

☐ Isolerglas T4/T6, U=0,6-0,9

☐ Härdat säkerhetsglas

☐ Annat: \_\_\_\_\_

Ytbehandling:

☐ vitlackerad

☐ naturanodiserad

☐ valfri RAL-kulör

☐ annat: \_\_\_\_\_

| Pos nr: | Antal: | Delning: | Bredd: | Höjd: | V | H | Pris: |
|---------|--------|----------|--------|-------|---|---|-------|
|         |        |          |        |       |   |   |       |
|         |        |          |        |       |   |   |       |
|         |        |          |        |       |   |   |       |
|         |        |          |        |       |   |   |       |
|         |        |          |        |       |   |   |       |
|         |        |          |        |       |   |   |       |
|         |        |          |        |       |   |   |       |

Övrigt:

Premium VPP GLASKÄRL LIVSKVALITÉT Quality



Återförsäljare:



## VPP SYSTEM AB

Tomasbacken 2, 574 37 Vetlanda  
Tel 0383-170 10 / [info@vpp-system.se](mailto:info@vpp-system.se)  
[www.vpp-system.se](http://www.vpp-system.se)



vppsystem



vppsystem



VPP system

**SCHÜCO**  
PARTNER