



Outline

Produktguide 2026

# Riktigt bra fönster

Svensktillverkade med hög kvalitet



## Svensktillverkade fönster i klassisk design, till riktigt bra pris.

Det är enkelt att välja Outline. Fönster med klassisk design och bra kvalitet. Med hög prestanda och ett väl utvalt sortiment av tillval som passar de flesta villor.

Outline fönster och altandörrar är tillverkade med stor omsorg av finger-skarvad och lamellimmad furu – från hållbara skogsbruk i vår närhet – vilket ger ett stabilt och lättmonterat fönster med en perfekt passform. För minimalt underhåll erbjuder vi fönster med utvändig aluminiumbeklädnad. Outline är helt enkelt ett riktigt bra fönsterval.

Till din hjälp finns våra kunniga och hjälpsamma återförsäljare över hela Sverige. De kan ge goda råd och hos vissa kan du även se och känna på våra fina fönster.

### Innehåll

Några grundläggande val	4
Fönstertyper	5
3-glasfönster Trä/Alu	6
3-glasfönster Trä	8
Fria former	10
Färgval och ytor	11
Tillval	12
Svart insida	12
Handtag och beslag	13
Säkerhet	14
Tillbehör	15
Garanti och produktmärkning	16
Skötsel	17
Fönsterkunskap	18



## Några grundläggande val

Du hittar snabbt och enkelt ett Outline-fönster som harmoniserar med ditt hus. Men innan du sätter igång och beställer finns det några grundläggande val att ta ställning till.

1

### Trä eller aluminium på utsidan?

Virket i våra fönster består av noggrant utvald furu och behandlas med ett färgsystem som gör dem vackra och slitstarka. Genom att välja till utvändig aluminiumbeklädnad blir fönstret extra motståndskraftigt mot väder och vind, samtidigt som träkänslan bevaras invändigt.

2

### Fönstertyp?

Hängningen på ditt fönster är viktig för både funktion och stil. Tänk noga igenom vilken fönstertyp som passar i olika lägen. Vridfönster med möjlighet att svänga runt fönsterbågen 180 grader är ett populärt val.

3

### Poster och spröjs

Oftast har fönster till hus i modern stil hel glasyta. Vill du ha ett mer traditionellt utseende kan du välja till glasdelande poster. Spröjs ger fönstret ytterligare karaktär och med löstagbara spröjs underlättas fönsterputsningen.

## Fönstertyper



### Vridfönster

Vår mest populära fönstertyp kan anpassas till många hus och stilar. Ett vridfönster öppnas utåt och kan vridas runt 180 grader utanför fasaden för att underlätta fönsterputsning. Dessutom är fönsterbågen möjlig att spärra i vädringsläge och har fast utfallsspärr.



### Sidhängt

En traditionell fönstertyp med gångjärn på sidan. Levereras med fönsterbroms för att underlätta vädring. Erbjuds även som 2- och 3-luft.



### Fast karm

Fast karm innebär att fönstret inte kan öppnas. Ett ekonomiskt alternativ för ställen där du aldrig behöver öppna, men tänk på att du ändå måste komma åt att putsa. Dessutom har det en större glasyta som ger mer ljusinsläpp.

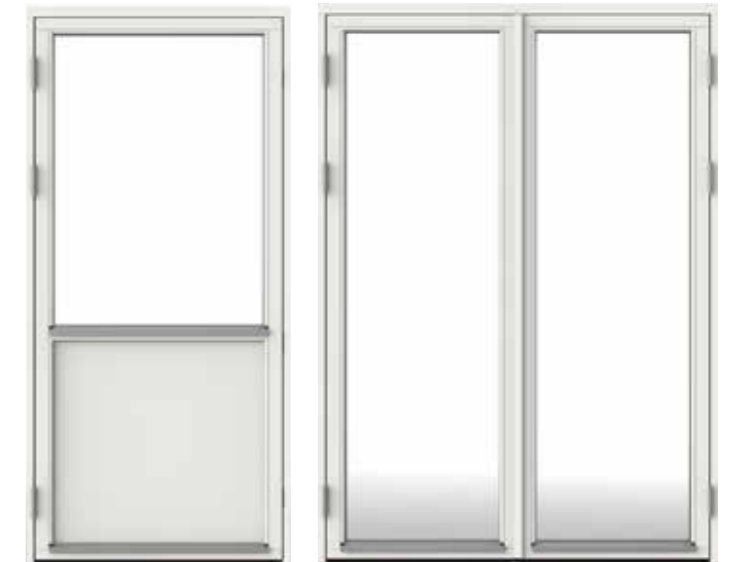


### Överkantshängt

Här sitter gångjärnen i fönstrets överkant. En vanlig lösning i källare, garage eller andra ställen där du behöver ett brett, lågt fönster.

### Altandörr

Outlines altandörrar finns i en rad olika utföranden, välj mellan enkeldörr och pardörr, fyllning nedtill, glasad underdel eller helglasad dörr. Som tillval finns olika låsbara handtag. Alla dörrar levereras med broms som fungerar som ett vädringsbeslag.



## Inspiration

Din personliga stil avspeglar sig i ditt boende och med Outlines fönster kan du sätta din egen prägel på huset. Ta en titt bland våra bilder för att hitta just din stil. Mer bilder och inspiration hittar du på [outline.se/inspiration](https://outline.se/inspiration).



## 3-glas Trä/Alu

Populäraste valet både till nybyggda hus och vid fönsterbyte.

Välisolerat, modernt och flexibelt. Fönstrets energibesparande egenskaper lönar sig i längden och gör det möjligt att ha fönster från golv till tak. När du väljer aluminiumbeklädd utsida får du ett mycket slitstarkt fönster som klarar alla sorters väder under många, många år. Aluminiumbeklädnaden har allmogeprofil som standard. Insidan är slät i standardutförande, allmogeprofil erbjuds som tillval. Vridfönster och sidhängt går även att få som 2- och 3-luftsfönster.

Vridfönster



Sidhängt



Fast karm



Överkantshängt



Altandörr, enkel- och pardörr med fyllning eller helglasad



### 10 års garanti

Outline 3-glas Trä/Alu har en trefaldig tio års garanti som omfattar följande:

- Rötskador i fönstrets virkesdelar
- Kondens mellan glasen
- Fönstrets/dörrens och beslagens funktion

Material: Trä/Aluminium

Fönstertyper: Vridfönster, sidhängt, fast karm och överkantshängt

Altandörr: Enkel- och pardörr

U-värde: 1,2 (tillval 1,0)

Ljudreduktion: Rw 33-36 dB (tillval 44-46 dB)



## 3-glas Trä

Träfenster av hög kvalitet för den som uppskattar naturmaterial.

Ger en oslagbar känsla och ett fint utseende till alla typer av hus. Vi använder noggrant utvald furu och målar med ett färgsystem som gör fönsterna slitstarka och vackra. Som tillval erbjuds allmogeprofilerad insida. Vridfönster och sidhängt går även att få som 2- och 3-lufts-fönster.

Vridfönster



Sidhängt



Fast karm



Överkantshängt



Altandörr, enkel- och pardörr med fyllning eller helglasad



10  
ÅRS GARANTI

### 10 års garanti

Outline 3-glas Trä som har ytbehandlats på fabrik har en trefaldig tio års garanti som omfattar följande:

- Rötskador i fönstrets virkesdelar
- Kondens mellan glasen
- Fönstrets/dörrens och beslagens funktion

Material: Trä

Fönstertyper: Vrid, sidhängt, fast karm och överkantshängt

Altandörr: Enkel- och pardörr

U-värde: 1,2 (tillval 1,0)

Ljudreduktion: Rw 31-34 dB (tillval 44-45 dB)



## Färgval och ytor

Sätt din personliga stil på hemmet genom färg på insidans trädetaljer och aluminium-beklädnaden på utsidan av fönstret. En kulör på utsidan av fönstret kan skapa ett nytt och spännande uttryck för hela huset. Mer detaljerad information hittar du på [outline.se](http://outline.se).

### Ytbehandling på aluminiumbeklädnad

Vi har fjorton kulörer som kan väljas utan pristillägg där vit, NCS S 0502-Y, är standard. Om inget annat anges är glans 80 (blank) standard.

\*Metallicutseende. \*\*Pulverlack i anodiserat utseende (amber).

<b>Vit</b> NCS S 0502-Y	<b>Klarvit</b> NCS S 0500-N	<b>Ren vit</b> RAL 9010 <i>Glans 30 (matt)</i>	<b>Svart</b> RAL 9005 <i>Glans 30 (matt)</i>
<b>Silver *</b> RAL 9006	<b>Signalgrå</b> RAL 7004	<b>Basaltgrå</b> RAL 7012	<b>Antracitgrå</b> RAL 7016
<b>Ockragul</b> RAL 1024 <i>Glans 30 (matt)</i>	<b>Oxid röd</b> RAL 3009 <i>Glans 30 (matt)</i>	<b>Brunröd</b> RAL 3011	<b>Olivgrön</b> RAL 6003
<b>Brun</b> RAL 8017	<b>Brun **</b> SW802D		

### Ytbehandling på trä

Fönstrets färg, det vill säga insidan av alla fönster samt utsidan av träfönster, har vit täckfärg, NCS S 0502-Y, som standard. Standardglans 35.

**Vit**  
NCS S 0502-Y

**Tillval lasyr** Laseras på fingerskarvat trä.

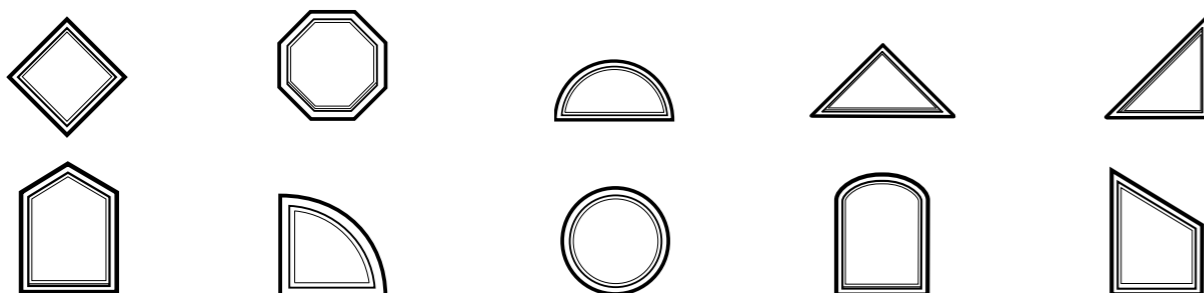
<b>Teak, lasyr</b>	<b>Ek, lasyr</b>	<b>Nötbrun, lasyr</b>	<b>Brunsvart, lasyr</b>
--------------------	------------------	-----------------------	-------------------------

**Tillval täckfärg**

Om du vill ha en annan kulör än de som visas ovan så finns möjlighet att få våra fönster med specifika NCS S- eller RAL-kulörer.

## Fria Former Specialtillverkade fönster

Är du ute efter ett fönster som inte alla andra har? Vi är riktigt duktiga på att ta fram fönster i olika former och udda format. Glöm inte att du även kan kombinera med poster och spröjs, vilket gör möjligheterna nästan oändliga.



## Tillval

Oavsett vilket fönster du väljer har du möjlighet att anpassa det efter dina önskemål och behov. Här är en översikt på tillvalen vi erbjuder. Mer information hittar du på [outline.se](http://outline.se)

### Glas

Alla fönster i sortimentet kan fås med olika glastillval, som exempelvis härdat, ljudreducerande eller insynsskyddande glas.

### Glasdelande post

Dela upp ditt fönster med bågposter för ett mer traditionellt utseende.

### Spröjs

Spröjs är det optimala sättet att anpassa fönstren till stilen på just ditt hus. Välj mellan löstagbara dekorspröjs på utsidan eller fasta mellanglasspröjs.

### Lås och barnsäkerhet

Vi erbjuder en rad olika lösningar för lås och säkerhetsspärrar som minimerar riskerna för fallolyckor.

### Ventilation

En integrerad spaltventil ger dig tillgång till friskluft utan att öppna fönstret.

### Övriga anpassningar

Med olika anpassningar som till exempel specialstorlekar och smygspår, får du ditt fönster precis som du vill ha det.

## Svart insida

I takt med att vi ser fler interiörer med svarta fönster gör vi det enklare att välja en enhetlig insida. Tillsammans med svart täckmålning av trä, och svart varmkant (distanslister mellan isolerglas) erbjuder vi följande svarta tillval till Outline Trä/Alu.



### Svart handtag

För att få dina svartmålade fönster och altandörrar helsvarta erbjuder vi Hoppe Tokyo i svart. Fönsterhandtag finns i standardutförande och med barnskyddslås. Till din altandörr erbjuder vi standardhandtag, handtag med spärrvred eller förberett för låscylinder.

### Svart solskydd

Med helsvart solskydd matchar du ditt svarta fönster, finns i olika varianter av persienner och plisséer.



### Svart spaltventil

Vid behov av ventilation erbjuder vi ventil i svart utförande.



## Handtag och beslag

Vi erbjuder olika handtag och beslagspaket. Beroende på var ditt fönster eller din altandörr är placerad och vilken funktionalitet som behövs, finns många möjligheter. Se mer info under respektive fönster/altandörr på [outline.se](http://outline.se)

### Extra funktion

Vill du kunna stänga och öppna din altandörr utifrån? Eller kanske ibland använda den som en extra entré? Då kan du exempelvis välja ett beslagspaket med utvändigt handtag och låscylinder.



### Kodhandtag för altandörr

Kodhantaget i modern design monteras på insidan och är anpassat för Outline 3-glas altandörr. Finns även med passivt handtag till pardörrar. Finns även i svart utförande.

### KISI2 – barnsäker handtagsspärr för fönster och altandörr

Barn lär sig otroligt snabbt – för det mesta bara genom att iakttä och imitera. Med KISI2 får du en handtagsspärr som, genom att det krävs ett tvåhandsgrepp, motsvarar aktuella krav på skydd mot att oönskat öppna fönstret.

KISI2 uppfyller kraven enligt Boverkets byggregler.



### Låsbart fönsterhandtag

Invändigt låsbart fönsterhandtag (säkerhetshandtag) ger god skyddsverkan mot inbrott och fungerar som effektivt barnlås.



## Tänk på säkerheten

Vi erbjuder flera praktiska lösningar som ökar säkerheten i ditt hem. Väl värt att tänka på redan från början. Kontakta gärna våra återförsäljare för råd om du är det minsta osäker inför din beställning.

### Säkerhetsglas

I Boverkets byggregler finns, beroende på var fönster och altandörrar är placerade, krav på skydd mot fall och skärskador. I bostäder krävs i dessa fall ett personsäkerhetsglas. Vi erbjuder flera glasval som uppfyller dessa krav, se mer på [outline.se](https://outline.se).

### Lås och barnsäkerhet

Vi erbjuder en rad olika lösningar för lås och säkerhetsspärrar som minimerar riskerna för fallolyckor. Läs mer om Boverkets byggregler på [outline.se](https://outline.se).

### Barnsäkra solskydd

För oss på Outline är alltid barnsäkerheten högt prioriterad. Vi följer de svenska byggreglerna genom att utforma persienner och plisséer enligt Europastandard SS-EN 13120 som ställer krav på både säkerhet och funktion på invändiga solskydd. Detta innebär att inga lösa linor får förekomma under 1,5 meter från golv och att linor ska vara delbara.

## Välj dina tillbehör

Glas, material och hängning är grunderna i fönstervalet. Tillbehör som persienner, plisséer och myggnät är detaljerna som fulländar. Till Outline erbjuder vi ett stort urval som du kan måttbeställa för perfekt passform. Här är några exempel.



**Plisséer** ger ett behagligt mjukt ljus i rummet. Med ljustät väv blir ljusinsläppet minimalt. Finns i vitt, svart och silverutförande på över- och underlist samt ytterligare val av kulör och ljusinsläpp för väven. Måttbeställs för en perfekt passform till dina fönster och altandörrar.

**Plissé** Klassisk plisségardin som kan ersätta traditionella gardiner. När plisségardinen är nerfälld hålls den på plats med diskreta magneter i fönstrets nederkant. Reglagesida höger eller vänster väljs vid beställning.

**Plissé TopDown** Innovativ plisségardin med 2-vägsjustering. Kan ställas i valfri position på både över- och underlist.



**Persienner** är ett populärt solskydd, mycket tack vare sin enkla men effektiva konstruktion. Finns i vitt, svart och silverutförande på över- och underlist med ytterligare val av kulör för lamellerna. Måttbeställs för en perfekt passform till dina fönster och altandörrar.

**Persienn** Klassisk persienn med snyggt designad överlist som går nära glaset. Nedfälld hålls den på plats med diskreta magneter i fönstrets nederkant. Reglagesida höger eller vänster väljs vid beställning.

**Persienn Plus** Exklusiv, modern persienn med steglös manövrering och barnsäker design utan lös draglina.



**Myggnät** Håll mygg, flugor och andra insekter utomhus med diskreta och lättmonterade myggnät. Nätet är tillverkat i tålig och smutsavvisande plastad glasfiber och löper lätt i sidoskenor. Finns även till altandörrar.

Tillbehörs-  
butiken

## Köp originaltillbehör här!

Komplettera med solskydd, myggnät och reservdelar eller beställ produktprover så blir det enklare att välja rätt färg på fönster och tillbehör.

[butik.elitfonster.se](https://butik.elitfonster.se)





## Ta hand om dina fönster

Med Outline får du alltid fönster av hög kvalitet som håller länge. Dessutom kan du själv förlänga fönsternas livslängd ytterligare genom att ta hand om dem på rätt sätt.

### Lagring och hantering

Förvara omonterade fönster så att du skyddar dem från nederbörd, fukt och smuts. Det bästa är ett uppvärmt utrymme inomhus. Placera produkterna plant på högkant minst 10 cm över golvet. Om du är tvungen att förvara dem utomhus, skydda dem från nederbörd och placera dem på högkant minst 20 cm ovan mark. Garage, kallförråd eller liknande utrymme är att föredra om du inte har tillgång till uppvärmda lokaler. Observera att lagringsutrymmet alltid ska vara ventilerat.

### Obehandlade produkter

Täckmåla eller lasera obehandlade produkter innan de monteras. Se produktens skötselansvisning samt ta hjälp av färghandel eller tillverkare av ytbehandlingsprodukter för bästa resultat. Tänk på att undvika att få färg, lasyr och annan ytbehandling på exempelvis glas, spanjoletter, tätningslister och beslag.

Det finns några saker du bör tänka på vid maskering. Använd alltid tejp som tillverkaren rekommenderar. Den ska vara UV- och väderbeständig och underlaget ska vara torrt och rengjort innan tejp appliceras. Låt inte tejp sitta för länge och dra bort den med en jämn och lugn rörelse.

### Skydda produkten

Var noga med att skydda produkten under byggtiden från yttre påverkan.

### Rent glas

Kontrollera alltid trasor och annan utrustning innan du rengör glaset så det inte repas av grus eller annat skräp. Kontrollera även själva glaset. Glöm inte att tejp och lim kan fläcka eller skada glasytan. Använd rikligt med vatten, kombinerat med rengöringsmedel utan fluorväte eller fosforsyror. Rengör aldrig i direkt solljus eller vid höga temperaturer. Slipande rengöringsmedel, andra starka material, samt metallskrapor får aldrig användas på glas.

### Öka hållbarheten

Målning har dubbla effekter, dels är det vackert, men framför allt ökar det träets hållbarhet. Risken för sprickbildning minskar och du får ett skydd mot stora fuktvariationer. Regelbunden rengöring med ljummet vatten eller diskmedel utspätt i vatten minskar färgnedbrytning.

### Målade fönster

Kontrollera målade fönster årligen. Är utsidan matt eller har sprickor, då är det dags för underhåll. Börja med att ta bort lös färg och eventuell kåda. Mattslipa med fint sandpapper och tvätta med målartvätt eller mild alkalisk tvättvätska. Grunda träreana ytor med oljealkydgrundfärg och laga sprickor med plastisk tätningsmassa. Färdigmåla sedan med en eller två strykningar med vattenburen fönsterfärg eller med oljealkydfärg. Insidan behöver i regel endast rengöras.

### Laserade fönster

Kontrollera laserade fönster årligen. Är utsidan matt, grånad eller har sprickor, då är det dags för underhåll. Putsa med fint sandpapper och skrapa bort flagor och eventuell kåda. Tvätta med målartvätt eller mild alkalisk tvättvätska. Laga sprickor med plastisk tätningsmassa och efterbehandla med lösningsmedelsburen oljealkydlasyr. Invändigt räcker det som regel med att tvätta med vatten och lämpligt rengöringsmedel.

### Underhåll av aluminium

Rengör regelbundet aluminiumbeklädnaden. För att bevara färgen och glansen på aluminium kan du vaxa ytan. Vi rekommenderar vår Refresher vaxduk som du hittar i vår nätbutik eller hos din återförsäljare.

Läs mer på [outline.se](http://outline.se)

## Garanti och produktmärkning



### 10 års garanti

Fönster med isolerglas som har ytbehandlats på fabrik har en trefaldig tio års garanti som omfattar följande:

- Rötskador i fönstrets virkesdelar
- Kondens mellan glasen i isolerrutor
- Fönstrets/dörrens och beslagens funktion



### CE-märkning

Våra fönster är CE-märkta och uppfyller de väsentliga hälso-, miljö- och säkerhetskraven i relevanta direktiv för byggprodukter inom EU.



### P-märkt produktion

Produkter tillverkade i en certifierad P-märkt produktionsprocess säkerställer att produktens kvalitet och prestanda håller hög nivå. Certifikatet är utfärdat av RISE, Research Institutes of Sweden, enligt Certifieringsregel 133 "Certifiering av produktionsprocess för produktion av byggprodukter (P-märkt produktion)" mot referensverk "Produktion fönster av trä och trä/metall". Avvikelser kan förekomma.

# Fönsterkunskap

Oavsett om du går runt i en butik eller sitter hemma vid datorn och letar efter fönster, finns det några ord och begrepp som kan vara bra att känna till. Därför har vi samlat lite enkel och nyttig fönsterkunskap som gör dig tryggare i ditt val.

## Modulmått

Alla Outlines fönster betecknas med modulmått som visar hur stort hål i väggen som krävs. Karmens yttermått är något mindre för att möjliggöra justering och drevning vid montering. Exempelvis är ett vridfönster med modulmått 10×10 i verkligheten 980×980 mm.

## Fönsterluft

Fönsterluft avser oftast en öppningsbar båge omsluten av karm men begreppet används även för fasta fönster. Sidohängda 1-lufts-fönster har en båge, 2-lufts-fönster har två bågar. Vridfönster är oftast 1-lufts-fönster.

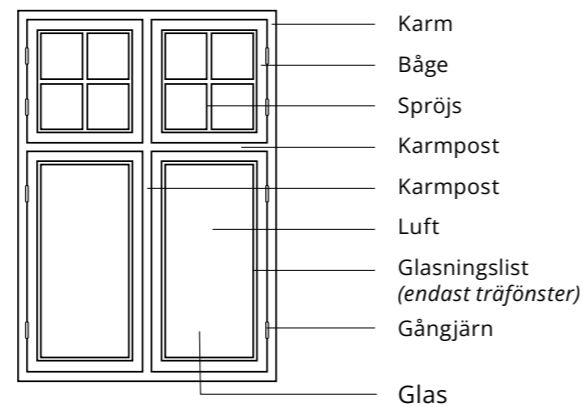
## Glasdelande post

En fast och glasdelande post får ett 1-lufts-fönster att se ut som ett tvålufts-fönster. Tillverkas i trä alternativt trä/aluminium.

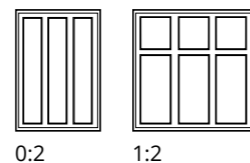
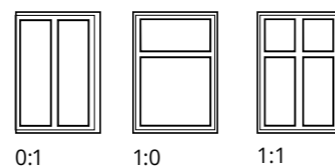
## Spröjs

Spröjs är det optimala sättet att anpassa fönstren till stilen på just ditt hus. Hos Outline hittar du många olika alternativ för att matcha så många stilar och tidsepoker som möjligt och vi erbjuder spröjs till samtliga varianter av fönster. Löstagbar spröjs består av trä, komposit eller aluminium (beroende på fönsterproduktens utsida) och knäpps fast på utsidan. Kan tas bort när fönstret ska putsas. Mellanglasspröjs sätts mellan glasen i glaskassetten. De håller sig fina år efter år och är inte i vägen vid fönsterputsning.

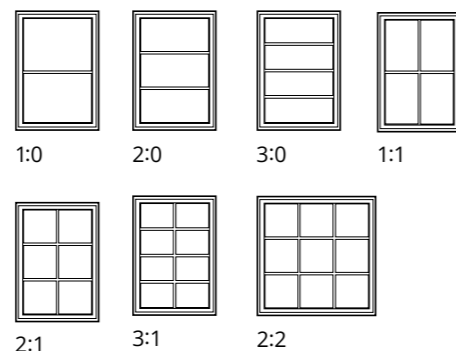
## Fönsterterminologi



## Glasdelande post



## Spröjs



Tänk på!

## U-värde

Beteckning på fönstrets värmeisolerande förmåga. Ju lägre U-värde desto bättre isoleringsförmåga.

## Isolerglas

Består av 2 eller 3 enkelglas som limmas ihop med en eller två distansprofiler. Mellanrummet mellan glasen innehåller torr luft eller en isolerande gas (Argon).

## Argongas

En naturlig gas som finns i luften omkring oss och används bland annat för att fylla mellanrummen i isolerrutor för att förbättra glasets värmeisolerande egenskaper.

## Kondens på insidan

Uppstår när varm och fuktig luft från rummet kyls ned på den kalla glasytan. Kan uppstå på grund av exempelvis byggfukt eller otillräcklig ventilation vid fönstret. Tätt hängande gardiner eller en fönsterbräda som är placerad för nära väggen är några faktorer som kan hindra luft från att cirkulera intill glaset och därigenom orsaka kondens.

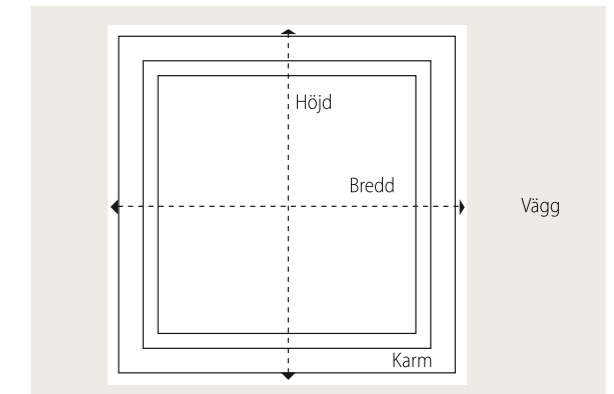
## Kondens på utsidan

Uppstår tack vare att minimalt med värme tränger ut till det yttersta glaset och är alltså ett tecken på att fönstret är välisolerat. Fenomenet visar sig i regel under höst och vår då temperaturskillnaden mellan natt och dag är stor.

## Mät på rätt sätt

Våra fönster anges i modulmått med intervaller på 10 cm. När du ska planera för ditt fönsterbyte, mäter du fönsterhålet i väggen utan foder/lister. Välj sedan det närmaste modulmåtten som är mindre än hålet. Det är också möjligt att specialbeställa andra storlekar än modulmått.

Måtten anges i ordningen bredd × höjd.



Mät alltid hålet i väggen, från vägg till vägg.

## Behöver du hjälp?

Din återförsäljare kan bistå med goda råd och tips. De har även kontakt med lokala hantverkare om du vill ha hjälp med monteringen av dina fönster. Det är också till återförsäljaren du vänder dig om du vill ha fönster med annorlunda form. Gör en skiss och visa upp så återkommer återförsäljaren med pris och leveranstid.

## Så här går fönsterbytet till

Vår monteringsanvisning hittar du på [outline.se](http://outline.se)

## Snabb leverans

Outline har ett lager med färdiga fönster och altandörrar för omgående leverans. Lagarsortimentet består av de vanligast förekommande storlekarna och modellerna av Outline 3-glas Trä/Alu. Till dessa lagerförs också persienner.

Nytt är att vi kan producera över 300 storlekar av Outline 3-glas Trä på bara fem dagar! Vi kallar det Express. Här finns även möjlighet att anpassa med spröjs, poster och insynsskyddande glas.

Av Outline Trä kan vi producera över 300 storlekar på bara fem dagar! Vi kallar det Express. Här finns även möjlighet att anpassa med spröjs, poster och insynsskyddande glas.

Bråttom?



### **Glasklart på webben**

På [outline.se](https://outline.se) finns mer att läsa om våra produkter. Här hittar du även inspiration, tips och information och garantier som gäller för Outline. Välkommen in!

 **Outline**