

Lingbo
KULTURFÖNSTER



Nu också med ytterdörrar

*Spröjs är en vacker tidsmarkör,
dessutom bryts ljuset mjukare med
uppdelade fönsterrutor och framhäver
det som skiljer ute och inne.*



Börja din egen tradition

Alla kan skapa sin egen byggnadstradition. Lämna över ett gediget hantverk med fönster och dörrar du kan vara stolt över. Med händerna skapar vi inte bara för dig, utan också för dina barnbarnsbarn.

I vår fönster- och dörrfabrik i Lingbo, Hälsingland, förenar vi gammal hantverkstradition med modern teknologi. Här arbetar vi med att tillverka Lingbo Kulturfönster anpassade efter dig och ditt hus. Fönster och dörrar som binder familjer samman, generation efter generation. Hos oss kan du börja din egen byggnadstradition, i syfte att föra kulturarvet vidare.

Liksom medlemmarna i din familj har varje byggnad karaktärsdrag, ett eget sätt. Att lära känna dem och förstå vad som passar kräver gedigen kunskap, ödmjukhet och ett visst tålamod. Våra hantverkare och experter har det som krävs för att hjälpa dig framåt.

Vårt arbete grundar sig på årtionden av samlad kunskap om trä, glas och beslagning. Vi använder kunskapen, traditionerna och levande material när vi bygger fönster och dörrar som förr, hållbara och starka. Detta i kombination med modern teknologi gör att fönstren och dörrarna bevarar husets värme och släpper in ljuset på ett vackert sätt.

Hos oss ligger inga fönster och dörrar i lager. Vi tillverkar dem först när du har gjort ditt val. Fönstrets eller dörrrens väg genom vår fabrik i Lingbo tar några veckor, från inkapning och hyvling till målat, monterad och kittad produkt. Självklart handkittar vi och förser ditt fönster eller din dörr med tidstypiska detaljer som spröjs, beslag och glas. I övrigt är det endast din fantasi som sätter gränser.

Med rötter i gammal hantverkstradition

Snickeritraditionen i Lingbo går långt tillbaka i tiden. Allt började redan 1894 när snickeriet etablerades i Lingbo. Sedan dess har ägarna och verksamheten varierat, men alltid med hantverket och fönster och dörrar i fokus.

Fabriken förenar gammal hantverkstradition med modern teknologi för att producera våra genuina fönster och dörrar. Här arbetar mångkunniga hantverkare med att tillverka fönster och dörrar som binder familjer samman, generation efter generation.

Vårt arbete bygger på äldre tiders hantverkstraditioner från Hälsingland. Här har skogsbruket och hantverket alltid

varit en viktig del av kulturen. Än idag hämtar vi råmaterialet till våra snickerier från de närbelägna skogarna.

Som traditionen bjuder använder vi kvalitetsfura för att få fram hållbara och starka fönster och dörrar. Vi använder händerna och levande material när vi bygger våra produkter enligt Hälsingetraditionen, med profilerad karm, innerbåge och ytterbåge.

I Lingbo är hantverkstraditionen levande och våra hantverkare är experter på fönster och dörrar.

Låt ett fönster från Lingbo framhäva husets yttre och inre karaktär. Släpp in det naturliga ljuset.

Visste du att:

Fönsters utformning och dess placering har alltid betytt mycket för husets karaktär, utöver de viktiga funktionerna att släppa in ljus och bevara husets värme. Redan på 1600-talet började man använda glas i finare hus och sedan dess har många stilar följt, däribland allmoge och villaromantik under andra hälften av 1800-talet och senare jugend, nationalromantik och klassicism fram till 1930-talets funkis. Till en början använde man enkelglas, men under 1800-talets andra hälft introducerades innanfönstren.

Hållbar råvara – lång livslängd

När du har gjort dina val tar 25 par händer vid och formar ett fönster eller en dörr som passar dig och ditt hus. Vi är stolta över det hantverkskunnande som har förts vidare från generation till generation av hantverkare i Lingbo.

En viktig del av hantverket är valet av trä. Vi hämtar råmaterialet från ståtliga furor som kännetecknas som friska, raka och tätvuxna med hög kärnvedsandel. Utöver träets fantastiska egenskaper, är trä enkelt att underhålla och ger en varm ombonad känsla samtidigt som trä är förnybart och ett hållbart byggmaterial.

Förutom att fönstrets eller dörrens grundmaterial består av trä från hållbart skogsbruk så arbetar vi för att minska vår miljöpåverkan. Detta genom att vi tillverkar energieffektiva fönster som ytbehandlas med vattenburen ytbehandling och med el från förnybara källor.

Den stora skillnaden jämfört med förr är att fabriken i Lingbo är modernt utrustad med ny teknologi jämte traditionellt hantverkskunnande. Processerna är desamma men maskinparken byts ut allteftersom för att ytterligare höja kvaliteten och förbättra arbetsmiljön. På så sätt får vi ännu mer tid över till hantverket.

Med våra händer formar vi ditt fönster eller din dörr enligt gammal svensk hantverkstradition.

MILJÖ & HÅLLBARHET

I vår strävan mot ett mer hållbart samhälle jobbar vi ständigt med förbättringar inom miljö- och hållbarhetsområdet. Nedan är några exempel på vad vi gör och har gjort för att minimera vår belastning på klimat och miljö.

✳ Hållbara råvaror

Hållbart skogsbruk

I vårt sortiment så erbjuder vi endast genuina träprodukter där vi använder det finaste virket från närbelägna skogar. Råmaterialet är hämtat från ståtliga furor som kännetecknas som friska, raka och tätvuxna med hög kärnvedsandel. Som aktiv medlem i Voxkedjan bidrar vi också till att möjliggöra en vidareutveckling av ett hållbart skogsbruk som även möjliggör framtida leveranser av bland annat högkvalitativa furor.

Förnyelsebara resurser

Trä som material är inte bara en förnyelsebar resurs, det bidrar också aktivt till ett bättre klimat eftersom det binder koldioxid även under produktens livstid. Dessutom används träavfall och biprodukter från förädlingsprocessen för att producera andra klimatsmarta produkter och energi, vilket ytterligare bidrar till att minska avfallet och utnyttja träresurserna fullt ut.

✳ Miljövänlig tillverking

100% Ursprungsmärkt förnybar el

Vi använder ursprungsmärkt förnybar el från solkraft motsvarande hela vår årliga energiförbrukning. Förnybar energiproduktion minskar CO₂-utsläpp betydligt genom att inte släppa ut några växthusgaser under drift. Spillreducering och återvinning

Vi försöker att reducera spillet så mycket vi kan i vår produktion. Men det spill som ändå uppstår försöker vi återvinna och tillvarata i så hög utsträckning som möjligt. I dag återvinner vi i princip allt vårt genererade avfall genom att i första hand materialåtervinna och i andra hand energiåtervinna spillet.

Biobaserad färg

Redan för flera år sedan tog vi ett stort steg för att minska vår klimatbelastning genom att gå över till ett vattenburet färgsystem vilket innebar att vi mer än halverade vårt CO₂-utsläppen i jämförelse med ett lösningsmedelsburet färgsystem. I vår resa mot en CO₂-neutral framtid har vi nu valt att påbörja övergången till biobaserade färger som i högre grad är baserade på förnybara råvaror. Denna övergång innebär att vi minskar våra CO₂-utsläpp från färg med ytterligare cirka 20%.

✳ Fossilfria leveranser

Grön frakt

Alla våra leveranser är fossilfria och sker via Grön Frakt med DHL som säkerställer att svenska transportörer kan investera i mer klimatsmart teknik och får ersättning för merkostnaden. Det innebär att vi nästan helt har tagit bort vårt CO₂-utsläpp från leveranser till kund.

✳ Energieffektivt

U-värde

Våra fönster och dörrar har låga U-värden, vilket bekräftar god isoleringsförmåga och hög energieffektivitet. Ett lågt u-värde bidrar också till att skapa en bekväm inomhusmiljö året runt. Minskad värmeförlust under vintern tillsammans med minskad värmeinträngning under sommaren leder till lägre energikostnader och minskad miljöpåverkan.

✳ Lång livslängd

Renoveringsbara produkter

Våra fönster och dörrar är skapade för framtiden, helt i trä. Genom att regelbundet underhålla dessa så säkerställer du att de förblir hållbara och funktionella under lång tid framåt. Träprodukter är också möjliga att renovera då trädetaljer, glas, beslag och tätningsslister relativt enkelt kan bytas ut vid behov så att produkterna kan nyttjas under många generationer framåt.

✳ Återvinningsbar

Demontering & sortering

Alla våra produkter innehåller få materialslag vilket underlättar eventuellt behov av demontering. Genom att det går att ta bort glas, beslag och tätningsslister så kan fönstret sorteras och återvinnas på ett relativt enkelt och effektivt sätt.

Våra fönster skapar vi inte bara för dig, utan också för dina barn och barnbarn. Vår hantverkstradition blir till din familjetradition.



Egenskaper

- » Kopplat 2+1 glas.
- » Utåtgående fönster helt i trä, in- och utsida.
- » Handkittat med äkta glasdelande spröjs i ytterbågen.
- » Båge, karm och spröjs i Hälsingeprofil.
- » Tillverkat av kvalitetsfura.
- » U-värde 1,2 som standard och 1,0 som tillval.
- » Ljudreduktion 35 dB Rw som standard, max 40 dB Rw som tillval.
- » Karmdjup 115mm.
- » Isolerruta i innerbågen med ljusgrå (RAL 7035) distanslist.
- » Gångjärn med allmogeknopp som standard, bakkantsäkring som tillval.
- » Fönsterhakar är standard. Handtag och barnspärr finns som tillval.
- » Monterad stormkrok (vädringsbeslag) som standard.
- » Infälld spaltventil som tillval.
- » Du väljer storlek, proportioner, färg och tillval.
- » Kan fås som överkantshängt.
- » Vi gör även fönstren i fria former.
- » Finns även som kopplat 1+1 glas som tillval.



Lingbo - Utåtgående fönster

Lingbo Kulturfönster finns i en rad olika utföranden. Ovan visas ett fönster som har två öppningsbara bågar, fönsterhakar, vädringsbeslag och vackert utformade spröjs.

Med gångjärn i sidan eller i överkant öppnas våra fönster utåt. De har profilerad karm, innerbåge och ytterbåge.

Fönstren går att få i de flesta storlekar och proportioner och du kan till och med bestämma formen på ditt fönster. Vi handkittar ditt fönster och förser det med tidstypiska detaljer som fönsterhakar och vädringsbeslag. I övrigt är det endast din fantasi som sätter gränser.

Vi erbjuder glasdelande spröjs i olika utföranden och du kan välja färg på bågar, karm och kitt. Glaset går även det att få i olika utföranden; prova färgat glas eller varför inte välja glas som ser ut som gammalt munblåst glas.

Fönstren tillverkas med kopplat 2+1-glas, vilket ger god värmeisolering och ett så kallat U-värde på 1,2 alternativt 1,0 som tillval. U-värdet anger hur mycket värme ett fönster släpper igenom. Ju lägre värde desto mindre värme passerar fönstret.

Precis som i äldre tider använder vi kvalitetsfura, de finaste stockarna av furu, för att få fram hållbara och starka fönster som inte behöver bytas. Alla fönster som lämnar vår fabrik i Lingbo har behandlats med vattenburen färg och impregnering. Kittet är fritt från silikon och lösningsmedel och kan övermålas med de flesta färgtyper.

Vill du se och veta mer? Besök lingbokulturfenster.se instagram [@lingbokulturfenster](https://www.instagram.com/lingbokulturfenster)

Hus har sin egen karaktär, precis som varje medlem i din familj. Förstärk den karaktären när du väljer fönster och fönsterdörrar.

Lingbo - Utåtgående fönsterdörr

Lingbo Fönsterdörrar tillverkas precis som våra kulturfönster i speciellt utvalt virke av bästa kvalitet och enligt den vackra Hälsingetraditionen. Fönsterdörrarna finns både som enkel- och pardörrar, öppnas utåt och har kopplat 2+1-glas.

Fönsterdörren ger god värmeisolering med ett U-värde på 1,1 alternativt 1,0 som tillval. U-värdet anger hur mycket värme ett fönster släpper igenom; ju lägre värde desto mindre värme passerar fönsterdörren.

Naturligtvis kan du få dörrarna med speciellt profilerad fast spröjs i flera olika utföranden. Precis som med fönstren kan du välja färg på bågar, karm och kitt. Vill du ha ett annorlunda glas går det även att få i färg, eller varför inte förstärka den gammeldagsa känslan med restover glas som ser ut som gammalt munblåst glas.

Alla fönster som lämnar vår fabrik i Lingbo har behandlats med vattenburen färg och impregnering. Vårt kitt är fritt från silikon och lösningsmedel och kan övermålas med de flesta färgtyper.

Vill du se och veta mer?

Besök lingbokulturfenster.se
instagram @lingbokulturfenster



Pardörr med låg bröstning.



Handtag Lingbo som standard

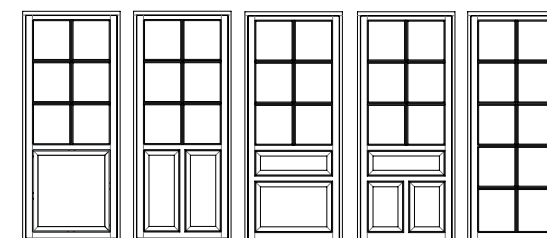


Handtag Droppe mässing som tillval



Handtag Droppe förnicklat som tillval

Helglas eller fyllning



Standard Modell 1 Modell 2 Modell 3 Helglasad

Bröstning, som är den undre delen av en fönsterdörr med tvärpost, kan du få i glas eller med fyllning. Fyllning finns i olika varianter och storlekar den går självklart även att få i olika färger.

Till vänster visas exempel på hur olika fyllningar kan se ut.

Bra att veta:

Underkanten på fönsterdörrens glas ska linjera med samma kant på fönstret som sitter intill. Därför är det viktigt att välja fönster och fönsterdörr med samma glashöjd. På sidan 31 finner du mer information om detta.

Egenskaper

- » Kopplat 2+1 glas.
- » Utåtgående fönsterdörr helt i trä, in- och utsida.
- » Handkittat med äkta glasdelande spröjs i ytterbågen.
- » Båge, karm och spröjs i Hälsingeprofil.
- » Tillverkat av kvalitetsfura.
- » Tröskel i massiv ek.
- » U-värde 1,1 som standard och 1,0 som tillval.
- » Ljudreduktion 35 dB Rw som standard, max 40 dB Rw som tillval.
- » Karmdjup 115mm.
- » Isolerruta i innerbågen med ljusgrå (RAL 7035) distanslist.
- » Gångjärn med allmogeknopp och bakkantsäkkring som standard.
- » Låsbar spanjolett och låsvred som standard.
- » Även spanjolett i passiva dörren vid pardörr är standard.
- » Monterade handtag och låsvred som standard.
- » Infälld spaltventil som tillval.
- » Du väljer storlek, proportioner, färg och tillval.
- » Vi gör även fönsterdörren i fri form.
- » Finns även som kopplat 1+1 glas som tillval.

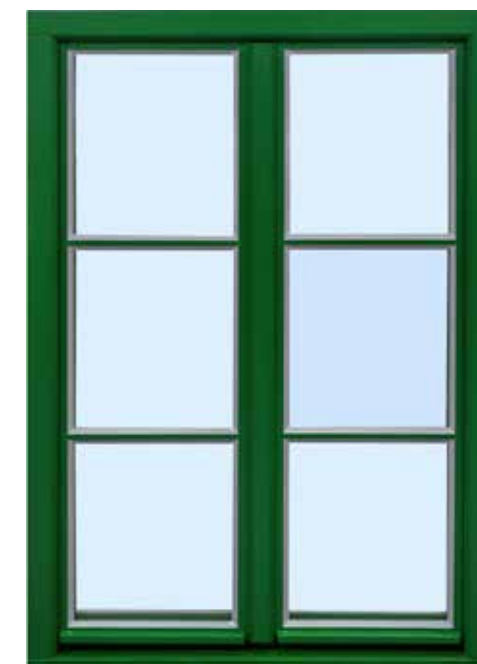


Lingbo - Inåtgående fönster

Lingbo Inåtgående fönster öppnas inåt vilket betyder att man kan stå inomhus och putsa både in- och utsida, en stor fördel inte minst på våningsplan högre upp.



På våra inåtgående fönster är spanjolett och fönsterbroms standard.



Inåtgående fönster med mötesbåge och droppnos (tillval). Smäckra profiler och spröjs som linjerar med vårt utåtgående fönster.



Handtag Lingbo som standard



Handtag Droppe mässing som tillval



Handtag Droppe förnicklat som tillval



Stångspanjolett som tillval



Bultgångjärn förnicklat med allmoge knapp som standard

Vill du se och veta mer? Besök lingbokulturfenster.se instagram [@lingbokulturfenster](https://www.instagram.com/lingbokulturfenster)

Egenskaper

- » Kopplat 2+1 glas.
- » Inåtgående fönster helt i trä, in- och utsida.
- » Handkittat med äkta glasdelande spröjs i ytterbågen.
- » Båge, karm och spröjs i Hälsingeprofil.
- » Smäckra profiler som linjerar helt med det utåtgående fönstret.
- » Tillverkat av kvalitetsfura.
- » U-värde 1,0 som standard och 0,89 som tillval.
- » Ljudreduktion 37 dB Rw som standard, max 44 dB Rw som tillval.
- » Testad för brand EI30.
- » Karmdjup 115mm.
- » Isolerruta i innerbågen med ljusgrå (RAL 7035) distanslist.
- » Bultgångjärn blanka med allmoge knapp som standard.
- » Spanjolett och fönsterbroms som standard.
- » Monterat invändigt handtag som standard, barnspärr som tillval.
- » Droppnos på underkant ytterbåge som tillval.
- » Utanpåliggande spaltventil med krage som tillval.
- » Du väljer storlek, proportioner, färg och tillval.
- » Kan fås som underkantshängt.
- » Vi gör även fönstren i fria former.



Lingbo - Inåtgående fönsterdörr

Lingbo Inåtgående fönsterdörrar öppnas inåt vilket passar bra inte minst vid t.ex. franska balkonger.



Stängspanjolett som tillval



Handtag Lingbo som standard



Handtag Droppe mässing som tillval



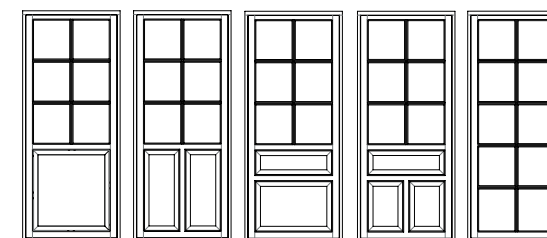
Handtag Droppe förnicklat som tillval



Smäckra profiler och spröjs som linjer och passar bra med våra utåtgående fönster.

Vill du se och veta mer? Besök lingbokulturfenster.se instagram [@lingbokulturfenster](https://www.instagram.com/lingbokulturfenster)

Helglas eller fyllning



Standard Modell 1 Modell 2 Modell 3 Helglasad

Bröstning, som är den undre delen av en fönsterdörr med tvärpost, kan du få i glas eller med fyllning. Fyllning finns i olika varianter och storlekar den går självklart även att få i olika färger. Till vänster visas exempel på hur olika fyllningar kan se ut.

Bra att veta:

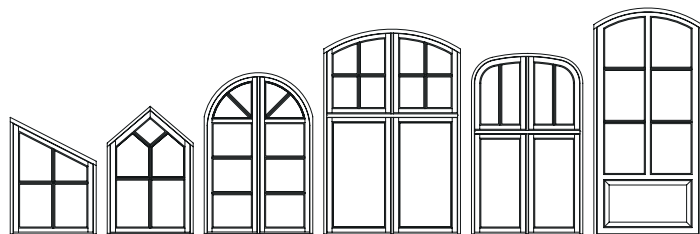
Underkanten på fönsterdörrens glas ska linjera med samma kant på fönstret som sitter intill. Därför är det viktigt att välja fönster och fönsterdörr med samma glashöjd. På sidan 31 finner du mer information om detta.

Egenskaper

- » Kopplat 2+1 glas.
- » Inåtgående fönsterdörr helt i trä, in- och utsida.
- » Handkittat med äkta glasdelande spröjs i ytterbågen.
- » Båge, karm och spröjs i Hälsingeprofil.
- » Smäckra profiler som linjerar helt med det utåtgående fönstret.
- » Tillverkat av kvalitetsfura.
- » Massiv tröskel i ek.
- » U-värde 1,0 som standard och 0,89 som tillval.
- » Ljudreduktion 37 dB Rw som standard, max 44 dB Rw som tillval.
- » Testad för brand EI30.
- » Karmdjup 115mm.
- » Isolerruta i innerbågen med ljusgrå (RAL 7035) distanslist.
- » Bultgångjärn blanka med allmogeknopp som standard.
- » Spanjolett och fönsterbroms som standard.
- » Monterat invändigt handtag som standard, barnspärr som tillval.
- » Droppnos på underkant ytterbåge som tillval.
- » Utanpåliggande spaltventil med krage som tillval.
- » Du väljer storlek, proportioner, färg och tillval.
- » Vi gör även fönsterdörren i fri form.

Lingbo - Fria former

Fria former, tillverkas både som öppningsbara och fasta fönster samt fönsterdörrar. Finns i de flesta storlekar, proportioner och former.



Exempel på öppningsbara fönster och fönsterdörrar.



Vill du se och veta mer? Besök lingbokulturfenster.se
instagram @lingbokulturfenster

Lingbo - Fasta fönster

Fasta fönster tillverkas med 3-glas isolerruta och glasas med trälistor (ej kittat). Finns i de flesta storlekar och proportioner och används med fördel vid stora fönsterpartier.

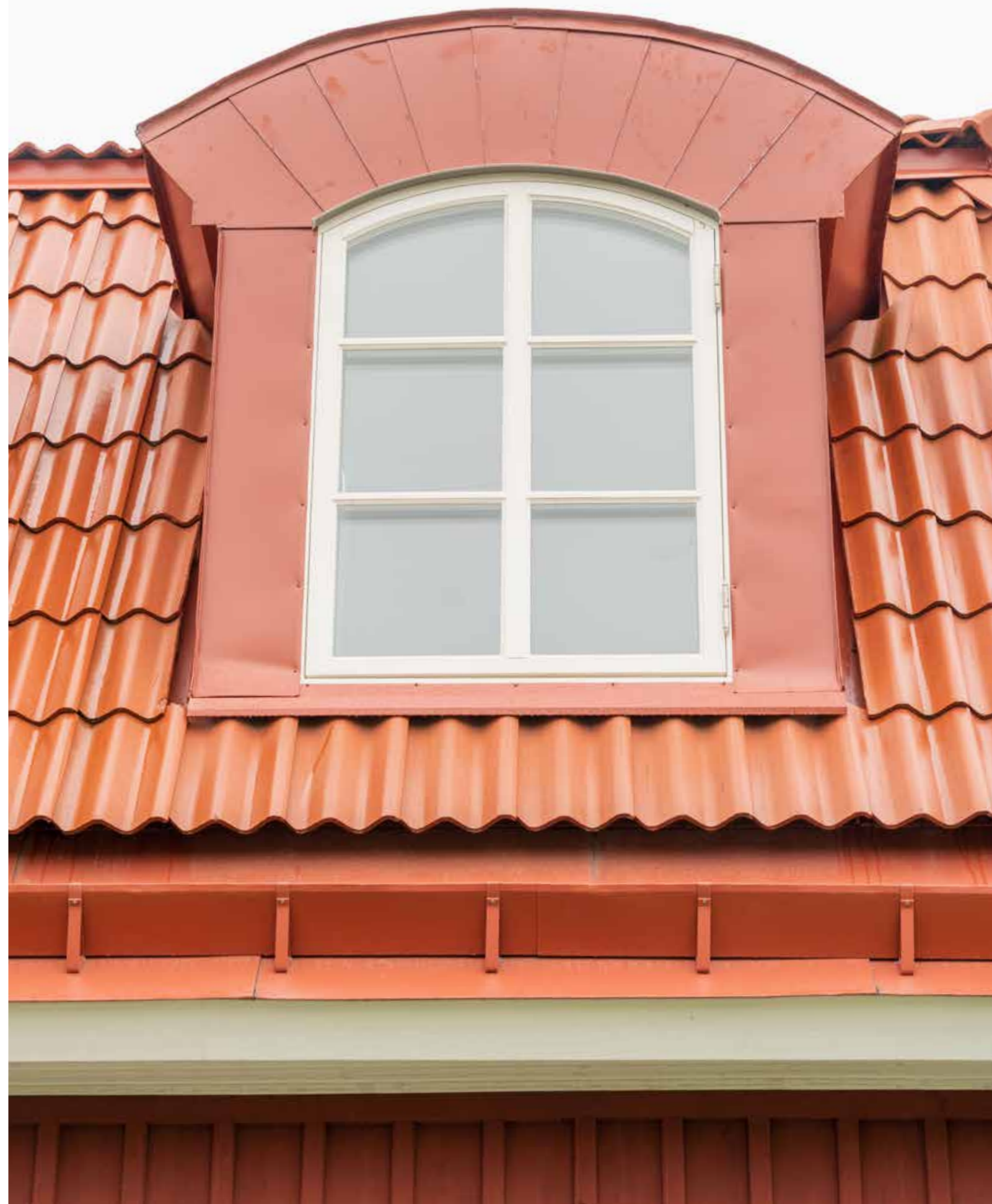


Exempel på fasta fönster.



Egenskaper

- » Fast fönster helt i trä, in- och utsida.
- » 115 mm karm med hälsingeprofil invändigt.
- » 3-glas isolerruta med ljusgrå (RAL 7035) distanslistor.
- » U-värde 1,0 som standard och 0,79 som tillval.
- » Ljudreduktion 33dB Rw som standard, max 46dB Rw som tillval.
- » Glasade med trälistor.
- » Löstagbara utanpåliggande spröjs i trä som tillval.
- » Infälld spaltventil som tillval.
- » Dropplista i accoyaträ som skruvas med mässingskruv, samt kulör målade lika som karmen.





Lingbo-Ytterdörrar

Lingbo Ytterdörr är en spegeldörr tillverkad av massiv lamell-limmad furu från kvalitetsvirke med vackra profilerad spegellister och spegelfyllningar. De massiva ramåmnena gör dörrbladet mycket formstabil och dörren har äkta spegelfyllning från både in- och utsidan. Spegelarna tillverkas som standard av Tricoya-board men kan fås med limfog av furu som tillval.

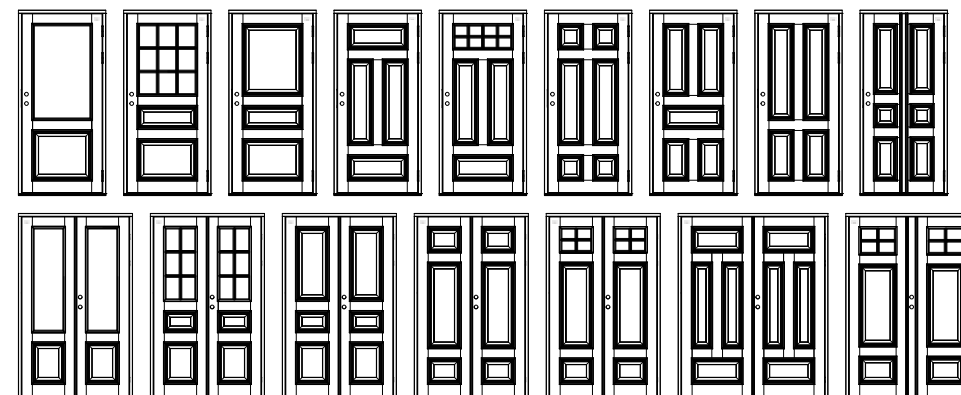
Våra ytterdörrar behandlas som standard med vattenburen impregnering, grund- och toppfärg samt kittas med ett kitt fritt från silikon och lösningsmedel som kan övermålas med de flesta färgtyper.

Naturligtvis kan du själv designa dörren vad gäller utformning så som exempelvis enkel- eller pardörr, spegelfyllningar och hängning, glas och spröjs samt beslag och färger. Sänd ditt foto eller skiss så kikar vi på möjligheterna att förverkliga just din drömdörr.



Lingbo Ytterdörr är ett gediget traditionellt svenskt hantverk gjort av massiva träramar med in- och utvändiga speglar, vilket ger en robust ytterdörr med fina detaljer.

Nedan finner du ett axplock av varianter och inspirationsmodeller.



Egenskaper

- » Enkel- eller pardörrar.
- » Pardörrar tillverkas med symmetrisk eller förskjuten delning samt med så kallad falsk delning för att erhålla en bredare gångdörr men med ett fortsatt symmetriskt utseende.
- » Utåtgående och inåtgående ytterdörrar helt i trä.
- » Massivt lamell-limmat ramträ av utvald kvalitetsfuru.
- » Dörrspeglar av Tricoya eller limfog av furu som tillval.
- » Tröskel i massiv ek, fasad insida för enklare passage.
- » Glasning i 2+1 utförande med äkta kittad spröjs lika som våra fönster. 1+1 utförande som tillval.
- » U-värde 1,0 utan glas, 1,1 med glas
- » Isolerad med träfiberisolering.
- » Låshus ASSA 2002 med justerbart slutbleck som standard.
- » Gångjärn med allmogeknopp och bakkantsäkring som standard.
- » Hel- eller halvfransk list/profilering runt dörrspegel för olika uttryck.
- » Karmdjup 115mm.
- » Kantregel i över- och nederkant på passivt dörrblad vid pardörrar.
- » Du väljer storlek, proportioner, färg och tillval.



Förstärk karaktären med handkittade glasdelande spröjs i olika utföranden, färgat glas eller glas som ser ut som gammalt munbläst glas.

Visste du att:

Fram till början av 1900-talet var fönstersnickerier mörka, ofta i rödbrunt, brunt eller grönt. Därefter blev det vanligare med ljusa färger. Under 1940-50-talet började man måla fönster i två färger, ofta vita bågar och mörka karmar i till exempel blått eller grönt. Fram till 1970-talet var färgen på fönstersnickerier invändigt alltid vitt, oavsett färg på utsidan.

Kulörer

Precis som fönsters och dörrars utformning har förändrats över tid har den utvändiga färgen varierat. Vi kan måla dina fönster och dörrar i alla möjliga kulörer för att passa din byggnads karaktärsdrag. Vi erbjuder hela NCS-kartan för att du ska få den färg du själv önskar. På kitt erbjuder vi sju kulörer.

Kom ihåg att du kan välja olika kulör på trädetaljer och kitt för att skapa vackra kombinationer och framhäva djupet mellan glas och båge. Det går även bra att välja

olika kulörer på fönstrens eller dörrrens in- och utsida för att få den perfekta matchningen med färgerna på husets in- och utsida.

Såklart är då även spröjsen tvåfärgsmålade för ett vackert helhetsutseende oavsett från vilken sida huset eller dess omgivning betraktas.



Kittkulörer



Grön
RAL 6002



Brun
RAL 8028



Svart
RAL 9011



Grå
RAL 7004



Beige
RAL 1001



Röd
RAL 3005



Vit
RAL 9010

Närliggande NCS kulörer till ovanstående kitt:



Grön
S 6020-G10Y



Brun
S 8010-Y10R



Svart
S 9000-N



Grå
S 4000-N



Beige
S 2010-Y20R



Röd
S 6030-Y80R



Vit
S 0502-Y



Linoljemålning och Linoljekittning



Vi erbjuder nu också alla våra fönster och dörrar med linoljemålning och kittning för er som vill behålla den traditionen.

Produkterna handkittas då med ett linoljekitt samt handmålas med en linoljefärg baserad på svensk rå kallpressad linolja och linstandolja som fördröjer linoljefärgens naturliga kritning.

All färg utomhus utsätts för vädrets makter samt luftföroreningar vilket skapar grogrund för påväxt av mögelsvamp och alger samt på sikt nedbrytning av färgen. Vi rekommenderar ett lite intensivare löpande underhåll av linoljemålade produkter så att färgen håller längre och att det framtida underhållet därmed blir enklare.



Handkittning med linoljekitt

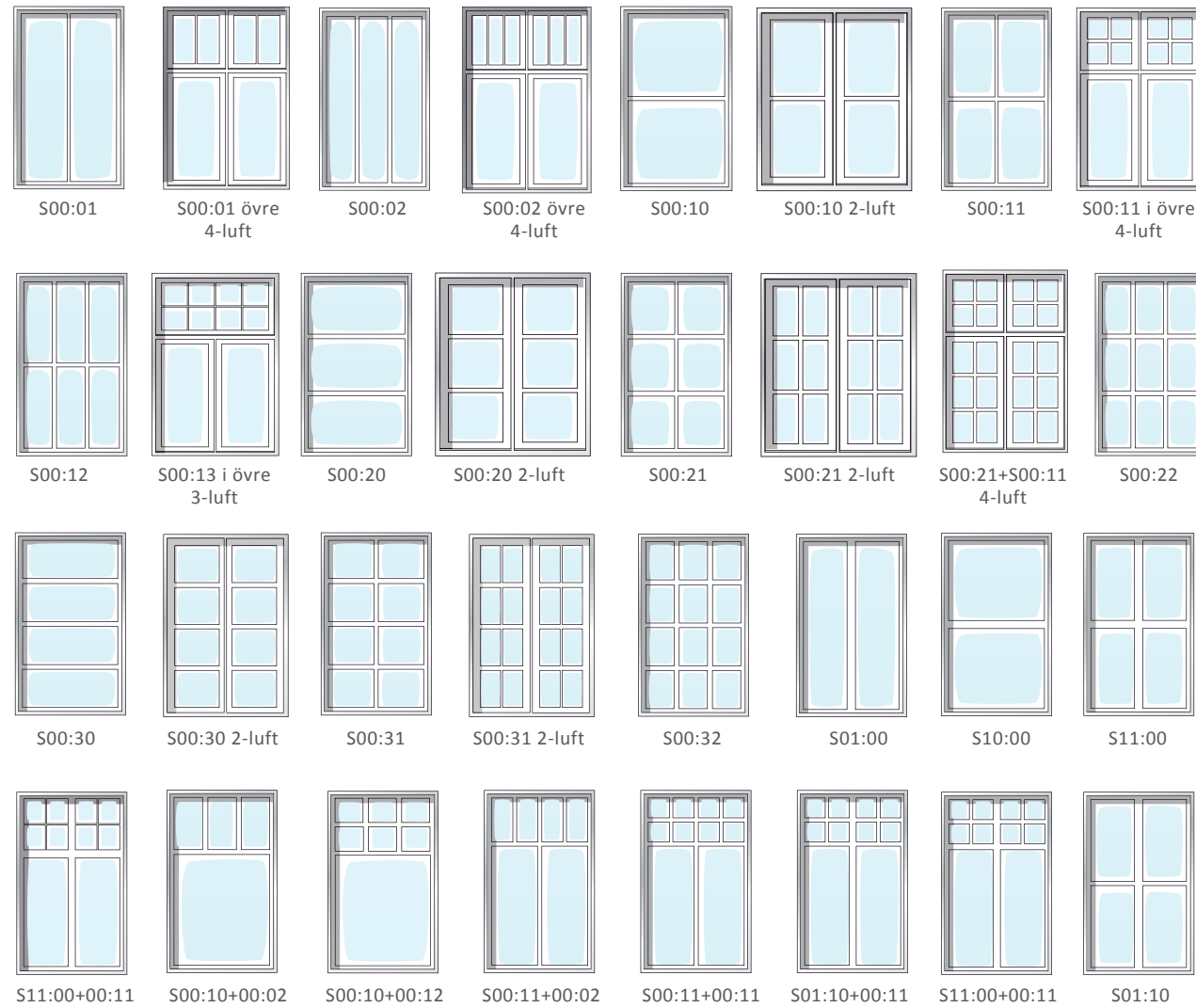


Produkterna handmålas med en linoljefärg

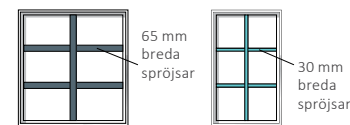


SPRÖJS

Till Lingbo Kulturfönster och dörrar kan du få äkta fasta spröjsar som förstärker husets traditionella utseende. Använd illustrationen här nedan för att bestämma hur många spröjsar du vill ha och hur de ska sitta: vertikalt och/eller horisontellt.

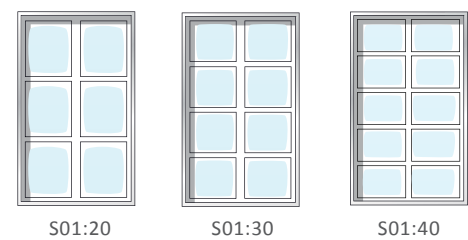


Förklaring för spröjs



- 1:a siffran** = antal horisontella 65 mm spröjsar.
- 2:a siffran** = antal vertikala 65 mm spröjsar.
- 3:e siffran** = antal horisontella 30 mm spröjsar
- 4:e siffran** = antal vertikala 30 mm spröjsar

Exempel
S00:21 Du får ett fönster med två horisontella 30 mm spröjsar och en vertikal 30 mm spröjs.



SPRÖJS

Illustrationerna nedan är exempel för att underlätta dina val, men vi gör en mängd ytterligare varianter så fråga oss gärna på just dina önskemål.



Lingbo Kulturfönster har äkta fasta kittade spröjs som delar in glaset på utsidan efter dina önskemål. Spröjsen finns i ett stort antal kombinationer och former. Spröjsen finns i bredderna 30mm (smal), 65mm (bred) och 95mm (extra bred som special). Till Lingbo fasta fönster är spröjsen av modellen lösa utanpåliggande träspröjs (SPK ej möjliga).

STANDARD HANDTAG, LÅS & VÄDRINGSBESLAG

Hos oss vill vi att du skall hitta de beslag just du önskar till din fönster och som passar för ditt hus. Alla våra fönster har därför beslag av hög kvalitet och snygga detaljer som standard. Men du har också möjligheten att välja till något alldeles extra för att få den stil som just du vill ha.

Våra standard beslag

Våra standard beslag är i förnicklat utförande med detaljer som passar de flesta hem och stilar genom sina symmetriska detaljer och linjer. Beslagen är gjorda för att passa varandra oavsett om du önskar blanda fönsterlås med handtag och vädringsbeslag.



Fönsterlås 280, förnicklad.



Stormkrok* (Vädringsbeslag) förnicklad.

** Med fönsterhakar har fönstret ingen fönsterbroms som kan hålla fönstret öppet i samband med till exempel vädring. Då används istället detta vackert utformade vädringsbeslag.*



Handtag Lingbo med vred, utåtgående fönsterdörr.



Handtag Lingbo, fönster.



Handtag Lingbo, med cylinder som tillval.

STANDARD GÅNGJÄRN

Gångjärn

Våra gångjärn på utåtgående produkter är försedda med allmoge knopp. Allt för att passa dina produkter och ge den där extra känslan för fint hantverk som bidrar till att föra din byggtidning vidare. Gångjärnen är som standard ytbehandlade i satin som passar de flesta kulörer och omgivningar genom sin matta och eleganta ytfinish.

Våra gångjärn kan förses med bakkantssäkring.

Bultgångjärn med allmoge knopp i förnicklat utförande är standard på inåtgående fönster. De finns också i vitt utförande som tillval.



Satin gångjärn



Bultgångjärn med allmoge knopp, förnicklat.



Vi skapar fönster som passar ditt hus och din familjs karaktär. Du kan till och med bestämma vilken form du vill ha på ditt fönster.

Att välja beslag

Tidstypiska fönsterbeslag och handtag ger karaktär, inte bara åt fönstret, utan hela ditt hem. Våra beslag finns i olika utföranden och går att få antingen förnicklade eller i mässing. Du väljer vilket som passar just dig och ditt hus bäst. Utifrån ditt val levererar vi våra fönster och fönsterdörrar med beslagen och handtagen monterade.



Några tillval - Små detaljer som kan göra stor skillnad

Alla kan börja sin egen byggnadstradition. I fabriken i Lingbo skapar vi kulturfönster med moderna egenskaper som ser ut precis som fönster gjorde förr. Vi använder alltid det finaste virket från fura i närbelägna skogar och tillverkar ditt fönster enligt den vackra Hälsingetraditionen, med profilerad karm, innerbåge och ytterbåge. Vi beslår produkterna med fina detaljer som gör det där extra

för design och funktion. Men vi lämnar också ett stort utrymme till dig som kund att utforma och välja detaljer och tillval för att få fönstren eller dörren precis som du vill ha dem. För liksom medlemmarna i din familj har varje byggnad karaktärsdrag, ett eget sätt. Tillsammans skapar vi fönster och dörrar som för kulturarvet vidare och binder familjer samman, generation efter generation.

TILLVAL HANDTAG, LÅS & VÄDRINGSBESLAG

Olackade mässingsbeslag

Exklusiva beslag i polerad mässing som för tankarna tillbaka i tiden. Serien kallas för Droppe och är tillverkad i äkta gjuten och polerad mässing för en varm och naturlig känsla med rakt igenom traditionella materialval.



Handtag Droppe mässing med cylinder.



Handtag Droppe mässing med vred.



Fönstervred, mässing.



Handtag Droppe, mässing.



Handtag Droppe låsbart, mässing.



Fönsterlås 280 mässing.



Fönsterlås Droppe mässing.



Stormkrok, (vädringsbeslag) mässing.



Barnsäkert vädringsbeslag, mässing.

Förnicklade mässingsbeslag

Uppgradera dina produkter med särskilt tilltalande beslag i förnicklad mässing som gör det där lilla extra för utseendet. Beslagsserien ger ett elegant uttryck som inspirerats av svunna tider.



Handtag Droppe förnicklat med cylinder.



Handtag Droppe förnicklat med vred.



Fönstervred, förnicklat.



Fönsterhandtag Droppe, förnicklad.



Fönsterhandtag Droppe låsbart, förnicklad.



Fönsterlås Droppe förnicklad.



Stormkrok, (vädringsbeslag) förnicklad.



Barnsäkert vädringsbeslag, förnicklad.

TILLVAL HANDTAG, LÅS & VÄDRINGSBESLAG

Stångspanjolett

När inåtgående fönster med mötesbågar blev vanliga i Sverige så blev även utanpåliggande stångspanjoletter allt vanligare som stängningsanordning. Under 1920-talet blev de så populära att de ofta användes som standardlösning på fönster i stadsmiljö.

Hos oss på Lingbo Kulturfönster kan du som tillval få klassiska utanpåliggande stångspanjoletter till dina inåtgående fönster och fönsterdörrar.



TILLVAL GÅNGJÄRN

Du kan välja gångjärn i följande ytbehandlingar:

Vit - Våra vita gångjärn passar extra bra på vita produkter om man vill att gångjärnen diskret skall smälta in med båge och karm.

Rostfria - Våra rostfria gångjärn för väldigt utsatta lägen t ex havsnära på västkusten, finns ej med allmoge knapp eller bakkantssäkring.

Bultgångjärn med allmoge knapp är standard på inåtgående fönster. De finns också i vitt utförande som tillval.



Vita gångjärn.



Bultgångjärn med allmoge knapp, vit.

ÖVRIGA TILLBEHÖR OCH TILLVAL

Förhöjd säkerhet

Våra utåtgående fönsterdörrar har som standard försetts med förhöjd säkerhet genom bl.a. bakkantssäkring och låsbar hakkolvspanjolett. Dessutom är de förberedda för invändig låscylinder, utvändigt som tillval. Även våra utåtgående fönster kan förses med bakkantssäkring, spanjolett, barnspärr för handtag, fönsterbroms och låsbara handtag.

Lingbo 20, låsbar båge

Våra klassiska fönster med fönsterlås kan nu också förses med lås för en hög säkerhet, men med bibehållet traditionellt utseende.

Godkänd enligt SS3620:2017 Klass A.



Cylinderlås Lingbo 20.

Spaltventil

Vår spaltventil är en infälld klickventil som monteras i karmen med ett dolt luftintag på utsidan av fönstret. På ett diskret och effektivt sätt kan du därmed öka lufttillförseln in i rummet. Klickventilen finns i vitt eller grått utförande för att passa fönstrets invändiga färg.

På våra inåtgående fönster sitter en klassisk utanpåliggande spaltventil med krage. Finns i vitt eller grått utförande.



Klickventil infälld på insidan.



Dolt urtag på utsidan.

Salningsspår

Våra fönster kan förses med många olika varianter av spårfräsningar för att underlätta och göra snyggare montage av anslutande smygar.

Solskydd: Persienn och Plisségardin

Utrusta dina fönster med mellanliggande eller frihängande persienner eller frihängande plisséer för ett effektivt insynskydd eller om du bara vill hålla solens starkaste strålar ute. Finns i olika färger för att passa dina önskemål.



Persienn.

Hörnvinklar*

Du kan även komplettera ditt fönster med förzinkade hörnjärn för att återskapa tiden då fönster ofta beslogs med dessa för att koppla ihop och förstärka fönsterbågarna. Kan fås i olika kulörer.

*OBS! Levereras lösa och vid montering rekommenderas vinkel att fyllas med exempelvis kitt för att undvika kondens bakom hörnvinkeln. Ej garanti vad gäller eventuella följdfejl.



Hörnvinkel.

BESLAGSTILLVAL YTTERDÖRRAR



Om du önskar så kan vi utrusta din ytterdörr med trycken, vredskytt, cylinderbehör och cylinder helt enligt dina önskemål.

Nedan finner du några rekommenderade varianter i förnicklat, mässing samt svart utförande. Alla med fina detaljer och med hög säkerhet, gjorda för att passa våra gedigna ytterdörrar.

En vanlig och rekommenderad variant är att beslä ytterdörren med in- och utvändigt trycke samt en cylinder på utsidan och både en cylinder och ett vred på insidan. Vredet är spärrbart för en ökad säkerhet och lämpar sig bra för exempelvis bostäder.

En enklare form av cylinderlåsning kan antingen bestå av en cylinder utvändigt och endast ett vred invändigt, alternativt endast cylinder på både in- och utsida. Dessa lösningar ger dock en något lägre säkerhet och lämpar sig därför bra för enklare utrymmen.



Dörrtrycke 1918



Dörrtrycke 1956



Dörrtrycke 6638



Dörrtrycke, vredskytt, cylinderbehör och cylinder i förnicklat, mässing samt svart utförande. Sett från insidan och utgör tillsammans med vårt låshus en så kallad godkänd låsenhet.





Glas

Glaset är en viktig komponent för att få rätt ljus, atmosfär och för att förstärka känslan av ett gammeldags fönster. Beroende på rummet fönstret sitter i har även glaset stor betydelse. Nedan beskriver vi våra olika tillvalsglas.

Personsäkert glas

Alla våra fönster och dörrar kan fås med personsäkra glas, förhöjd utfallsskydd eller med förhöjd inbrottssäkerhet. Personsäkerheten blir viktig när det gäller dörrar och andra glasytor som går ned till golvnivå. Personsäkra glas eliminerar risken för skärskador om olyckan skulle vara framme. Sådant glas ska användas i alla produkter som sitter lågt. Det finns två sorter av personsäkert glas, laminerat och härdat glas.

Funktionsglas

Alla våra produkter kan dessutom förse med;

- Extra energiglas för ett energieffektivare fönster (U-värde).
- Solkyddsglas för att minska oönskad uppvärmning från solens instrålning.
- Ljudreducerande glas för en tystare inomhusmiljö.

Ornamentglas

Ornamentglas, vars främsta funktion är att ge insynsskydd, kan vara bra att välja till badrum. Vi har olika typer av ornamentglas. Illustrationerna till höger visar dess genomskinlighet i jämförelse med vanligt klarglas som är standard i våra fönster.

Restover glas

Glaset kännetecknas av sin tidstypiska struktur med ojämna mönster med tydliga, men ändå diskreta, vågigheter och små blåsor likt traditionellt munblåst glas tillverkat på gammalt sätt. Vågigheten ger förvrängningar när man ser ut genom glaset men ofta är det inte förrän fönstret är på plats som man kan se hur glaset ter sig och hur vågigt varje dragning blivit.

Kulturglas

Kulturglaset kännetecknas av sina karaktäristiska ojämnheter i form av dragränder och vågighet som bildats när glasmassan drogs mellan valsarna.

Färgat glas

Förr var de flesta glas grönaktiga men i princip kan man ana en svagt grön eller grönblå färg i alla ofärgade glas. Denna färg orsakas av järnoxid som alltid finns i sanden. Att färga och avfärga glas är en gammal konst där man med hjälp av olika metaller eller metalloxider kan färga eller avfärga glaset. Vi har flera olika färgade glas att erbjuda.

Glasens genomskinlighet:



Klarglas

Frostat



Cotswold

Solskydd klart

Färgat glas:





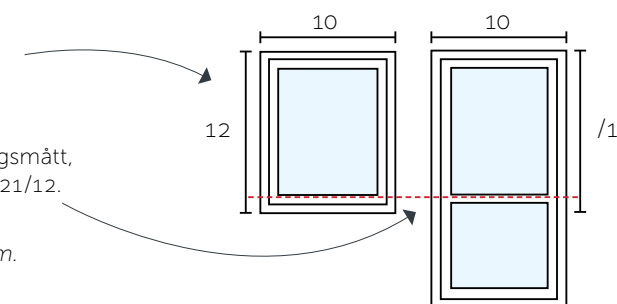
BRA ATT VETA

Du står inför ett viktigt och långsiktigt val. Du ska bygga din egen tradition som du kan vara stolt över lång tid framöver och likaså dina barn och barnbarn.

Nedan beskriver vi några saker som är viktiga för dig att tänka på. Har du andra frågor så hjälper våra återförsäljare eller våra egna experter gärna till.

Fönstrets eller dörrens mått anges alltid i det som kallas modulmått. Låt oss ta ett exempel. Ett fönster med modulmättet 10x12 motsvarar 980x1180 mm.

Glashöjden på fönsterdörrar anges med ett bröstningsmått, där det närliggande fönstret styr, vilket motsvarar 10x21/12.

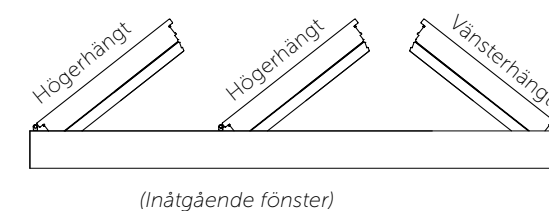
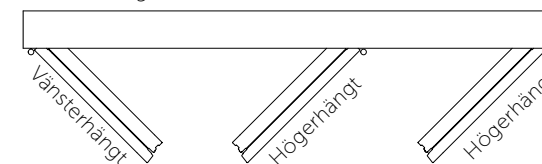


Kom ihåg att alltid ange bredd x höjd och inte tvärtom.

Fönstrets eller dörrens hängning

räknas alltid från sidan där gångjärnet sitter:

(Utåtgående fönster)



U-värdet är ett mått på hur mycket värme ett fönster eller en dörr släpper igenom, det vill säga hur värmeisolerat det är. Ju lägre U-värde desto bättre. Våra fönster har U-värdet 1,2 eller bättre.

Något som kan vara bra att veta är att fönster eller en dörr med låga U-värden kan få en utvändig kondens då värmen

stannar kvar i huset och därigenom inte når ut att värma upp det yttre glaset. Det är inget fel på fönstret eller dörren utan ett naturligt fenomen på alla utvändiga ytor, men som blir tydligt på glas. Man kan tänka på att om fönstret eller dörren placeras långt ute i väggen finns större risk för utvändig kondens än om det ligger långt in i väggen.



Adress: Stationsvägen 28A, 816 92 Lingbo

Telefon: +46 (0)297 76 30 60

Webb: www.lingbokulturfonster.se | **Instagram:** @lingbokulturfonster