



KulturFönster
i Lenhovda

För oss är fönster
mer än bara ett fönster.



www.kulturfenster.eu







Med omsorg om varje liten detalj

Äldre hus är fulla av skönhet och känsla, en charm som ofta fått stryka på foten under renoveringar präglade av nya tiders trender och material. Vi hjälper dig att hitta det gamla husets bortrenoverade själ eller skapa traditionell atmosfär i det nybyggda huset.

Kulturfönster förmedlar känslor av gammalt och nytt, av tradition och nytänkande, av tidlös skönhet. Vår filosofi är att fönster ska spegla husets historia och hålla för dig och framtida generationer. Därför tillverkar vi dem med tradition, kvalitet och omtanke.

Vi vänder oss till dig som vill göra medvetna val. Som värdesätter kvalitet, miljötänkande och inflytande över hela tillverkningsprocessen. Det gäller oavsett om du bygger nytt eller renoverar.

Tillsammans med dig skapar vi ett nybyggt hus med gammal charm eller återskapar ditt gamla hus till sin ursprungliga stil.

Traditionell tillverkning med hjälp av moderna maskiner

Våra duktiga hantverkare är yrkesskickliga och stolta över sina fönster. Eftersom vi tillverkar våra fönster från grunden är det inga problem för oss att måttanpassa efter dina behov och önskningar.

Som tillval på våra fönster sätter vi äkta träspröjs som monteras på ytterbågen med kittfals. Det öppnar upp för ett nästan bortglömt designmässigt uttrycksmedel; att använda färgade glas som dekorelement.





Våra fönster och fönsterdörrar

Våra kulturfönster och fönsterdörrar är utformade efter gammal profilstandard med alla de klassiska detaljerna. Det är det ursprungliga fönstret som använts i hela Sverige sedan innanfönstrens tid. Detta fönster passar överallt där du vill skapa en tidstypisk atmosfär, antingen det gäller renovering eller nybygge.

Äkta kärnvirke

Vi tillverkar våra fönster och fönsterdörrar av äkta kärnvirke, virke från gamla tallar som fått växa långsamt så att cellerna i stammens innersta delar fyllts med kåda och harts. Virket blir hårt och hållbart och får en exceptionellt god motståndskraft mot väta och angrepp av svamp och skadedjur. Detta skonar miljön eftersom inget behov av tryckimpregnering finns.

Spröjs och luftindelning

Valet av spröjs och luftindelning kan helt ändra karaktären på ett hus. Vi kan i princip tillverka alla spröjsalternativ och luftindelningar som finns för att fönstret ska få rätt uttryck. De fasta träspröjsen, som sätts i ytterbågen, är äkta kittade, profilerade spröjs. På 1+1-fönstret och 1+1 fönsterdörren är det också möjligt att sätta spröjs i innerbågen.

Ytbehandling

För att komma riktigt nära det gamla hantverket, är det ofta detaljerna som avgör. Välj kulör som passar den epok ditt hus byggdes i. De vita snickerier som dominerar idag kom först på 1920-talet. Innan dess målades alltid fönstersnickerierna i dova nyanser som beige, grått, grönt eller rött.

Glasning

Glaset är också en viktig komponent, inte bara ur energisynpunkt och ljusgenomsläpp, utan också genom den speciella känsla ett glas kan förmedla.

Vårt 1+1-fönster har två smäckra, kopplade bågar med 4 mm enkelglas i inner- och ytterbåge och har ett U-värde på ca 2,5.

2+1-fönstret har en något bredare innerbåge med en 2-glas isolerglaskasset D4-9 energi argon. U-värde ca 1,3.

Som tillval finns bland annat restoverglas, färgat glas och energiglas.

Beslag

Fönsterlås, vädringsbeslag och övriga beslag är också något som gör mycket för helhetsintrycket. För att det ska kännas äkta bör också dessa detaljer passa husets karaktär. Äldre fönster var ofta försedda med vackra, utanpåliggande hörnbeslag för att förstärka bågen. En detalj som inte behövs i nytillverkade fönster men som hjälper till att förstärka den tidsanda du vill återge.





Klassiska kopplade fönster

Beroende på önskat utseende och isoleringsbehov finns olika typer att välja mellan:

Kopplat 1+1

Smälter in i traditionella miljöer

Det klassiska, gammaldags fönstret glasat med 4 mm enkelglas i inner- och ytterbåge och äkta kittfals. Passar t.ex. i torpet, sommarstugan, eller på glasverandan. Kan fås med spröjs även i innerbågen.

Kopplat 2+1,

För bättre värmeekonomi

Även det här fönstret har en kopplad båge med ett enkelglas i den yttre bågen på samma sätt som 1+1 fönstret. Den inre bågen är kraftigare och har istället för ett enkelglas en 2-glas D4-9 energi argon isolerglaskassett.

Fönstren finns både som sidokants- och överkantshängda.

Fastkarm

Fastkarmen passar mycket väl överens med våra 1+1 och 2+1 fönster. Med likadana klassiska profiler på både karm och spröjs bildar de en harmonisk enhet, men fastkarm kan också sättas självständigt, kanske som sidoljus till en ytterdörr eller i ett uterum med fönsterdörrar.

Det går naturligtvis att få spröjs även på våra fastkarmsfönster, då blir det ett utanpåliggande träspröjs som man snäpper fast. Dock kan det finnas vissa begränsningar i spröjsalternativ, ta kontakt med oss vid frågor och funderingar.

För att dölja karmskruvshål efter montering skickar vi med täckplugg av trä.

Stilenliga fönsterdörrar

Fönsterdörrarna finns som enkeldörr och som pardörr i såväl 1+1 som 2+1 utförande.

Exempel på tillval

- Äkta spröjs med kittfals
- Bredspröjs, 65 mm och 85 mm
- Råglas
- Etsat glas
- Färgat glas
- Härdat/laminerat glas
- Tvåfärgsmålning

Se fler exempel på våra sidor för glas och tillbehör.

Garantitid

Våra garantier förutsätter fackmässig montering och underhåll.

- 2 års garanti för utförande av träarbete, funktion och beslagning.
- 5 års garanti mot röta i trädetaljer
- 10 års garanti mot kondens i isolerglaskassett (2+1 glas)
- 10 års garanti på kittets vidhäftning mot glaset

OBS! Vid förvaring av fönstren under längre tid ska de ställas på ett väl ventilerat utrymme under tak.

Småländskt hantverk för hus med själ

För oss är fönster mer än bara ett fönster.
Därför tillverkar vi dem med tradition, kvalitet och omtanke.

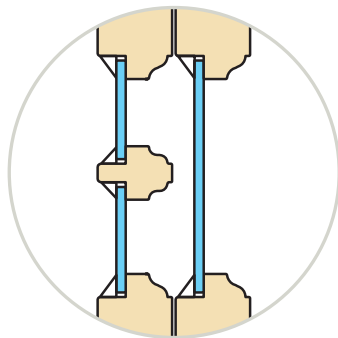
Utåtgående fönster

UTGÅENDE, KOPPLADE FÖNSTER UKF/ÖKF 1+1



Komplettera med
vackra tidstypiska
beslag!

Klassiska utåtgående sidohängda eller överkantshängda fönster tillverkade i kopplat utförande med 4 mm enkelglas i yttre och inre båge och kittfals på in- och utsida.



**1+1, 4 MM FLOAT
I Y- OCH I-BÅGE.**

SPECIFIKATION UTGÅENDE, 1+1 FÖNSTER, STANDARDUTFÖRANDE

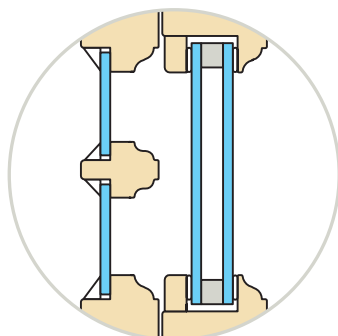
Virke	Stamblocksfuru (kärnvirke)
Bärgångjärn	Gångjärn 1228, förzinkat stål
Vädringsbeslag	Stormhasp, 1 st/båge
Fönsterlås	280 VM, förnicklat
Grundmålning	1 lager US-grund typ Akzo Nobel färgsystem
Toppmålning	Vattenbaserad Winflex
Standardkulör	NCS S 0502-Y
Kitt	Sika kitt
Glas Y-båge	4 mm float
Glas I-båge	4 mm float
Glasning Y-båge	Kittad
Glasning I-båge	Kittad
Bredd	Modulmått*, minus 20 mm
Höjd	Modulmått*, minus 20 mm
Karmdjup	115 mm
Spröjs (tillval)	Fasta äkta spröjs i ytterbåge, 22 mm. Kan även fås i innerbåge.

UTGÅENDE, KOPPLADE FÖNSTER UKF/ÖKF 2+1



Komplettera med
vackra tidstypiska
beslag!

Utåtgående sidohängda eller överkantshängda fönster tillverkade i kopplat utförande.
Fönster med god värmeisolering och bra ljudreduktion. En fönstertyp som förenar kravet på ett klassiskt utseende med kittfalsat 4 mm enkelglas på utsidan och energibesparande isolerlaskasset på insidan.



**2+1, 4 MM FLOAT Y-BÅGE,
ISOLERGLASKASSET I-BÅGE**

SPECIFIKATION 2+1 FÖNSTER, STANDARDUTFÖRANDE

Virke	Stamblocksfuru (kärnvirke)
Bärgångjärn	Gångjärn 1228, förzinkat stål
Vädringsbeslag	Stormhasp, 1 st/båge
Fönsterlås	280 VM, förnicklat
Grundmålning	1 lager US-grund typ Akzo Nobel färgsystem
Toppmålning	Vattenbaserad Winflex
Standardkulör	NCS S 0502-Y
Kitt	Sika kitt
Glas Y-båge	4 mm float
Glas I-båge	2-glas isolerlaskasset D4-9 energi argon
Glasning Y-båge	Kittad
Glasning I-båge	Glaslist
Bredd	Modulmått*, minus 20 mm
Höjd	Modulmått*, minus 20 mm
Karmdjup	115 mm
Spröjs (tillval)	Fasta äkta spröjs i ytterbåge, 22 mm.

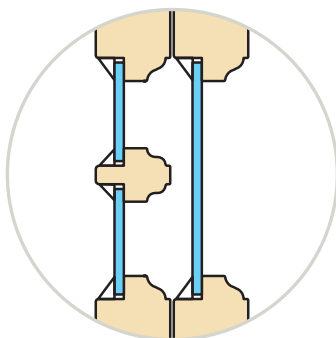
Utåtgående fönsterdörrar

UTGÅENDE, KOPPLADE FÖNSTERDÖRRAR FD/FDP 1+1



Dörr i samma utförande som vårt 1+1-fönster med 4 mm enkelglas i yttre- och inre båg. Både helglasat utförande eller fyllning nedtill finns som alternativ för att möta alla smakriktningar. Standard på våra dörrar är spanjolett med broms. Vi monterar dörrhandtag Fix 83 på insidan.

På pardörrarna monterar vi kantreglar i över- och underkant i mötesdörren.



**1+1, 4 MM FLOAT
I Y- OCH I-BÅGE.**

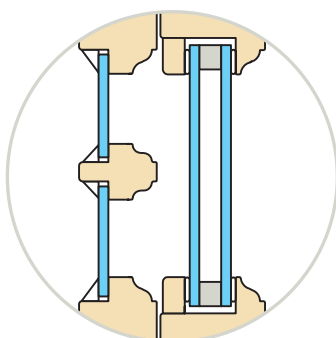
SPECIFIKATION, 1+1 FÖNSTERDÖRR, STANDARDUTFÖRANDE

Virke	Stamblocksfurur (kärnvirke)
Tröskel	Massiv ek
Bärgångjärn	Gångjärn 1228, förzinkat stål
Spanjolett	Spanjolett med broms
Handtag	Kulturfönster standard på insidan
Grundmålning	1 lager US-grund typ Akzo Nobel färgsystem
Toppmålning	Vattenbaserad Winflex
Standardkulör	NCS S 0502-Y
Kitt	Sika kitt
Fyllning Y-båge	10 mm HDF
Fyllning I-båge	10 mm HDF
Glas Y-båge	4 mm float
Glas I-båge	4 mm float
Glasning	Kittad
Bredd	Modulmått*, minus 20 mm
Höjd	Modulmått*, minus 20 mm
Karmdjup	115 mm
Spröjs (tillval)	Fasta äkta spröjs i ytterbåge, 22 mm. Kan även fås i innerbåge.

UTGÅENDE, KOPPLADE FÖNSTERDÖRRAR FD/FDP 2+1



Fönsterdörr i samma utförande som vårt 2+1-fönster med 4 mm floatglas i ytterbågen och isolerlaskassett D4-9 energi argon i innerbågen. Både helglasat utförande eller fyllning nedtill finns som alternativ för att möta alla smakriktningar. Standard på våra dörrar är spanjolett med broms. Vi monterar dörrhandtag Fix 83 på insidan. På pardörrarna monterar vi kantreglar i över och underkant i mötesdörren.



**2+1, 4 MM FLOAT Y-BÅGE,
ISOLERGLASKASSET I-BÅGE**

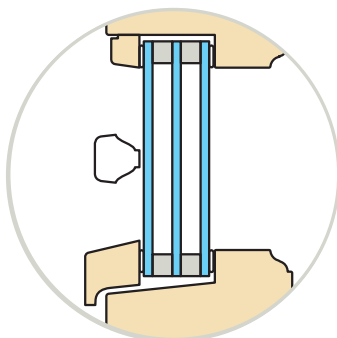
SPECIFIKATION, 2+1 FÖNSTERDÖRR, STANDARDUTFÖRANDE

Virke	Stamblocksfurur (kärnvirke)
Tröskel	Massiv ek
Bärgångjärn	Gångjärn 1228, förzinkat stål
Spanjolett	Spanjolett med broms
Handtag	Kulturfönster standard på insidan
Grundmålning	1 lager US-grund typ Akzo Nobel färgsystem
Toppmålning	Vattenbaserad Winflex
Standardkulör	NCS S 0502-Y
Kitt	Sika kitt
Fyllning Y-båge	10 mm HDF
Fyllning I-båge	10 mm HDF/17 mm Polystyren
Glas Y-båge	4 mm float
Glas I-båge	2-glas isolerlaskassett D4-9 energi argon
Glasning	Kittad Y-båge, glaslist I-båge
Bredd	Modulmått*, minus 20 mm
Höjd	Modulmått*, minus 20 mm
Karmdjup	115 mm
Spröjs (tillval)	Fasta äkta spröjs i ytterbåge, 22 mm. .

Fasta fönster

FASTKARM 3-GLAS

Fastkarm med 3-glas isolerruta för god värmeisolering och bra ljudreduktion. Detta fönster passar utmärkt som komplement till vårt 2+1 fönster. Samma klassiska profiler på karmen som våra öppningsbara alternativ.



**3-GLAS
ISOLERKASSETT**

SPECIFIKATION FASTKARM, 3-GLAS-FÖNSTER, STANDARDUTFÖRANDE

Virke	Stamblocksfurur (kärnvirke)
Grundmålning	1 lager US-grund typ Akzo Nobel färgsystem
Toppmålning	Vattenbaserad Winflex
Standardkulör	NCS S 0502-Y
Glas	3-glas isolerkassett D4 energi argon
Bredd	Modulmått*, minus 20 mm
Höjd	Modulmått*, minus 20 mm
Karmdjup	115 mm
Spröjs (tillval)	Utanpåliggande dekorspröjs



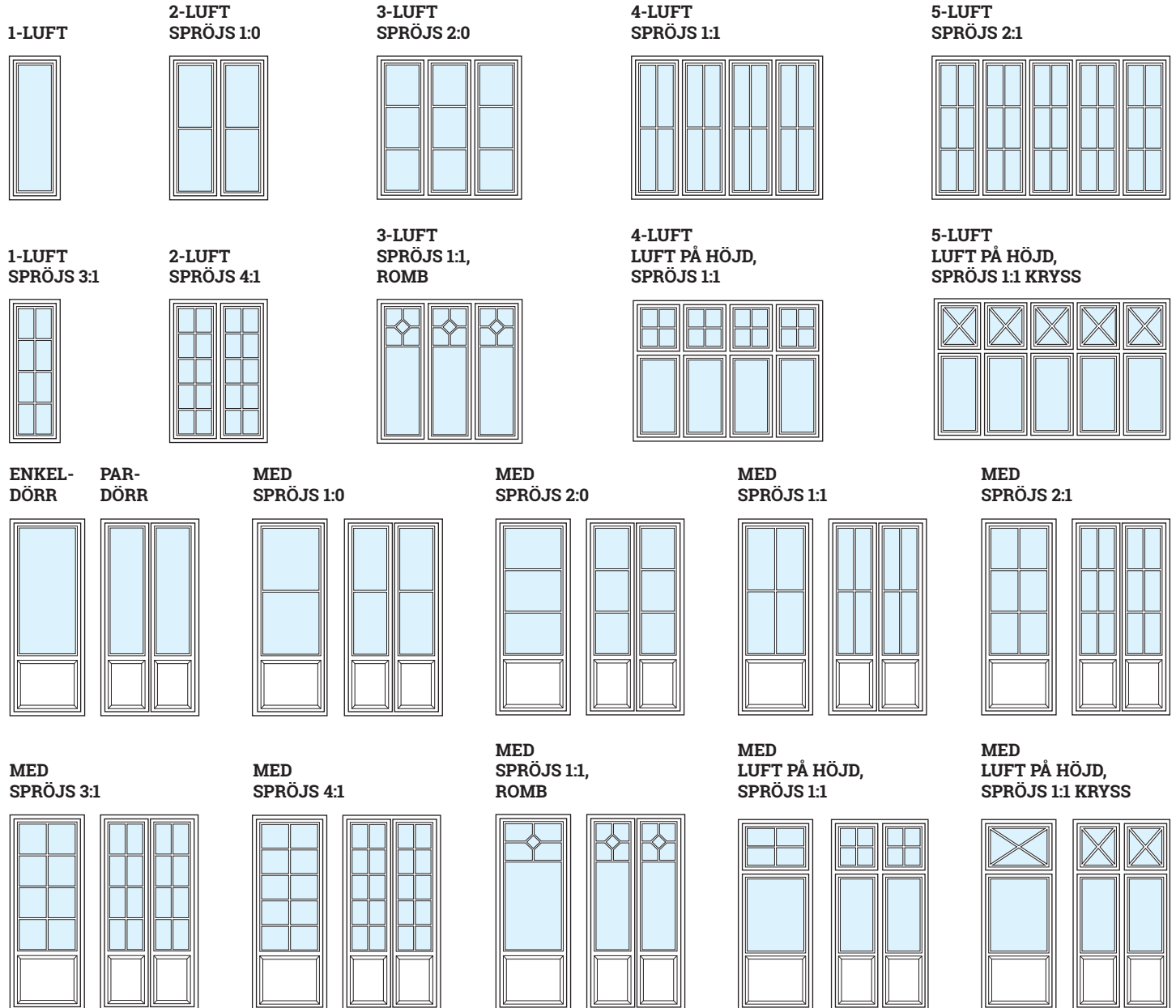
Fönsteruppsättningar, exempel

EXEMPEL PÅ VAD VI KAN TILLVERKA

Här nedan ser du exempel på några olika fönsteruppsättningar. Alla fönsterdörrar går också att få med glas hela vägen ner (så kallade fullglas eller helglasade). Om du önskar någon annan lösning, kontakta oss gärna för diskussion och offert.

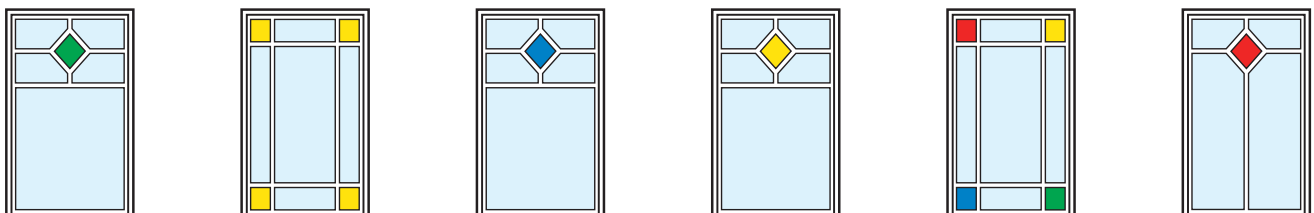
Tillsammans med dig tar vi fram de fönster och fönsterdörrar du vill ha, efter de mått och spröjsalternativ du önskar.

Spröjsen är som standard 22 mm breda, men finns också som bredspröjs 65 och 85 mm.



SPRÖJS MED FÄRGAT GLAS

Vi kan i princip tillverka de spröjsalternativ du önskar. Här är några exempel på fler spröjsalternativ med färgat glas.





Bli inspirerad av våra referensobjekt!

KulturFönster
i Lenhovda





Anpassa glas och kulörer

GLASALTERNATIV

Som standard sätter vi 4 mm floatglas i inre- och yttre bågen på vårt 1+1-fönster, men som tillval kan du välja andra glasalternativ. Kombinera exempelvis ett restoverglas med energiglas i innerbågen för att sänka u-värdet ner till 1,8. På vårt 2+1-fönster har vi som standard 4 mm float i yttre bågen och D4-energi

argon isolerglaskassett i inre bågen. Då får man ett värde på 1,3. Genom att sätta dubbla energiglas kan man få ner u-värdet ytterligare om man önskar det. Om du vill finns möjligheten att, som extra tillval, få en vit alukant som distanslist i isolerglaskassetten. Nedan följer olika glasalternativ med liten förklaring.



Energiglas, polerat

4 mm
Värmereflekterande glas som förhindrar att den invändiga rumsvärmen strålar ut.



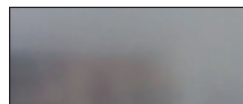
Råglas

4 mm
Glas med ojämnheter i ytan. Används för insynsskydd. Finns i flera olika mönster.



Restoverglas

4 mm
Maskindraget glas med vågor åt ett håll. För gammaldags känsla.



Etsat glas

4 mm
Efterliknar blåstrat glas men är inte lika känsligt för smuts och är lättare att putsa.



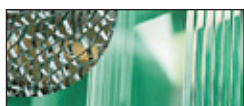
Lamellglas

6,38 mm
Vid glasbrott håller den sega plasten mellan de båda glasen bitarna på plats.



Härdat floatglas

4 mm
Ett starkare glas. Vid olycka krackelerar glaset till mm-stort ofarligt glassplitter.



Härdat energiglas

4 mm
Värmereflekterande, starkare glas. Krackelerar vid olycka till ofarligt glassplitter.



Färgat floatglas

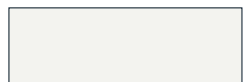
3 mm, 4 mm
Lämpligt att använda i dekorativt syfte i spröjs, t.ex. i romber på glasverandor.



KULÖRER

Som standard målar vi våra fönster i Antikvitt NCS S 0502-Y. Om du önskar en egen, unik kulör ordnar vi givetvis detta mot pristillägg. Enda kravet är att färgen du väljer finns i NCS-skalan.

Detta gäller både Winflex och linoljefärg. Vi kan även måla fönstret i olika kulörer på in- och utsidan och/eller på karm och båge. Nedan ser du några exempel på färger ur NCS-skalan.



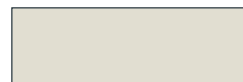
Vit S 0502-Y (standardfärg)



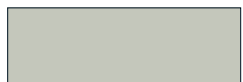
Vit titan zink 0402-Y07R



Kittvit 0604-Y26R



Vit gräddton 0902-Y25R



Pärlgrå 1805-G88Y



Ljusgrå 1000 N



Varmgrå 2502-Y



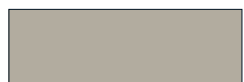
Grågrön 3407-G80Y



Mellangrå 3402-G50Y



Mörkgrå 7601-G37Y



Umbragrå 3005-Y27R



Ljust engelsk röd 4353-Y73R



Rödockra 4550-Y60R



Engelsk röd 4746-Y77R



Faluröd 4941-Y79R



Järnmönja 5731-Y78R



Ljusbult 1019-Y25R



Herrgårdsgul 2242-Y19R



Guldockra 4144-Y27R



Bladgrön 4820-G27Y



Köpenhamnsgrön 7116-G37-Y



Kromoxidgrön 5433-G25Y



Bränd terra 5338-Y68R



Bränd umbra 8404-Y73R



Italiensk grön umbra 8505-Y20R



Järnoxidsvart 8901-R65B



Kobolt 4539-R87B



Bergblå 5919-R98B



Hardebergablå 5311-R78B



Per Hansblå 6022-R82B

OBS! av trycktekniska skäl kan färgproverna avvika från verkligheten. Kontakta alltid oss eller din färghandlare för råd och tips om färgval.

Komplettera med vackra tidstypiska beslag

GÅNGJÄRN, FÖNSTERLÅS, VÄDRINGSBESLAG, DÖRRHANDTAG, ÖVRIGA BESLAG OCH VENTILER

Välj till beslag som passar den epok och stil som ditt hus är byggt i. Eller du kanske vill ge ditt nybyggda hus en speciell karaktär? Vi monterar alla beslag och tätningslister på fabrik för smidig och enkel montering för dig som kund.

Här nedan hittar du ett urval av beslag. Har du andra önskemål är du välkommen att kontakta oss så hjälper vi dig hitta de detaljer som passar den stil du vill ha på ditt hus.



Gångjärn (standard)
Gångjärn 1228, förzinkat



Gångjärn
Gångjärn 1228, varmförzinkat



Gångjärn
Gångjärn 1228, vitlackat



Gångjärn (konisk knapp)
Kulturgångjärn 1228, förzinkat



Gångjärn (konisk knapp)
Kulturgångjärn 1228, varmförzinkat



Gångjärn (ekollonknopp)
Kulturgångjärn 1228, förzinkat



Fönsterlås (standard)
VM 280, förnicklat



Fönsterlås
MP 280, mässing



Fönsterlås
VM 380, förnicklat



Fönsterlås
MP 380, mässing



Fönsterlås
VM 1324, förnicklat



Fönsterlås
MP 1324, mässing



Vädringsbeslag
VM 4151, förnicklat



Vädringsbeslag
MP 4151, mässing



Hörnjärn
134, utanpåliggande, förzinkat



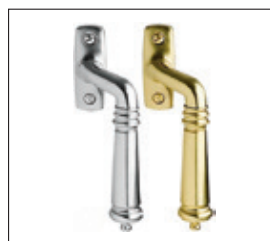
Hörnjärn
5152, utanpåliggande, förzinkat



Dörrhandtag (standard)
Kulturfönster standard



Dörrhandtag
Antik 1899, förnicklat / mässing



Dörrhandtag
Antik 1887, krom / mässing



Ventiler
Här BIOBE 30, placerad i mitten på karmöverstycket.

ÖVRIGA TILLVAL FÖNSTERDÖRRAR

Låsbar spanjolett, Utvändigt draghandtag, Säkerhetsspanjolett (hakkolvar). Dubbel spanjolett i parmöte (pardörr). Helglasad dörr.

Att mäta fönster och fönsterdörrar

MÅTT

Det kan vara klokt att låta en erfaren hantverkare mäta upp för de nya fönstren och fönsterdörrarna. Ibland döljer sig oväntade överraskningar när lister och foder plockas bort. Partiet kan vara

bärande, fönsterkarmen kan vara monterad inne i en ännu äldre karm osv. Det uppstår därför lätt frågor som bara en erfaren fackman kan besvara och lösa.

Så här mäter man ett fönster

1. Avlägsna fönsterfodret på in- eller utsidan av fönstret eftersom det täcker en liten del av karmen.
2. Mät bredd och höjd på hålet i väggen. Karmyttermättet är måttet mellan karmens ytterkanter och måtten anges alltid i bredd x höjd i millimeter. Alltså ange alltid bredden först och sedan höjden.
3. Det fönster som passar öppningen bör vara ca 20 mm mindre än de uppmätta måtten för att ha drevmån (för att kunna tätat fönsterkarmen mot regelverket).
4. Hittar du inte fönster med rätt mått? Då kan du antingen justera öppningens storlek eller låta oss specialtillverka fönster till just ditt hus.



FÖNSTERTERMOLOGI

Valfria storlekar

Du kan beställa våra fönster och fönsterdörrar i valfri storlek. Men många gånger fungerar det bra att hålla sig till standard-modulmått.

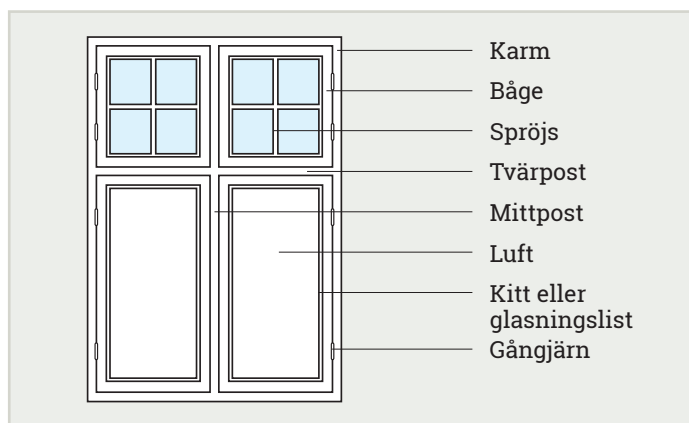
Vad menas med modulmått?

Måttangivelsen för ett fönster skrivs med bredden först och därefter höjden. Angivelsen kallas modulmått.

Modulmåttan anges i hela decimetrar där fönstrets verkliga storlek är modulmättet minus 20 mm för att kunna tätat fönsterkarmen mot regelverket (s.k. drevmån). Tex. så är ett fönster med modulmåttan 10×10 i verkligheten 980×980 mm, ett fönster som är 10×12 är 980×1180 mm osv.

Karmyttermättet

Är måttet mellan karmens ytterkanter, på bredden och på höjden. Det är dessa två mått du ska mäta. När du mäter kan det betyda att du behöver lossa foder på in- eller utsidan av fönstret eftersom de täcker en liten del av karmen.



Drevmån

Det är lämpligt att lämna ett utrymme för isolering kring fönstret. Detta utrymme kallas drevmån och är ca 10 mm runt om fönstret. Man drar alltså av 20 mm från bredd och 20 mm från höjd på hålets storlek och får då fönsterstorlek.

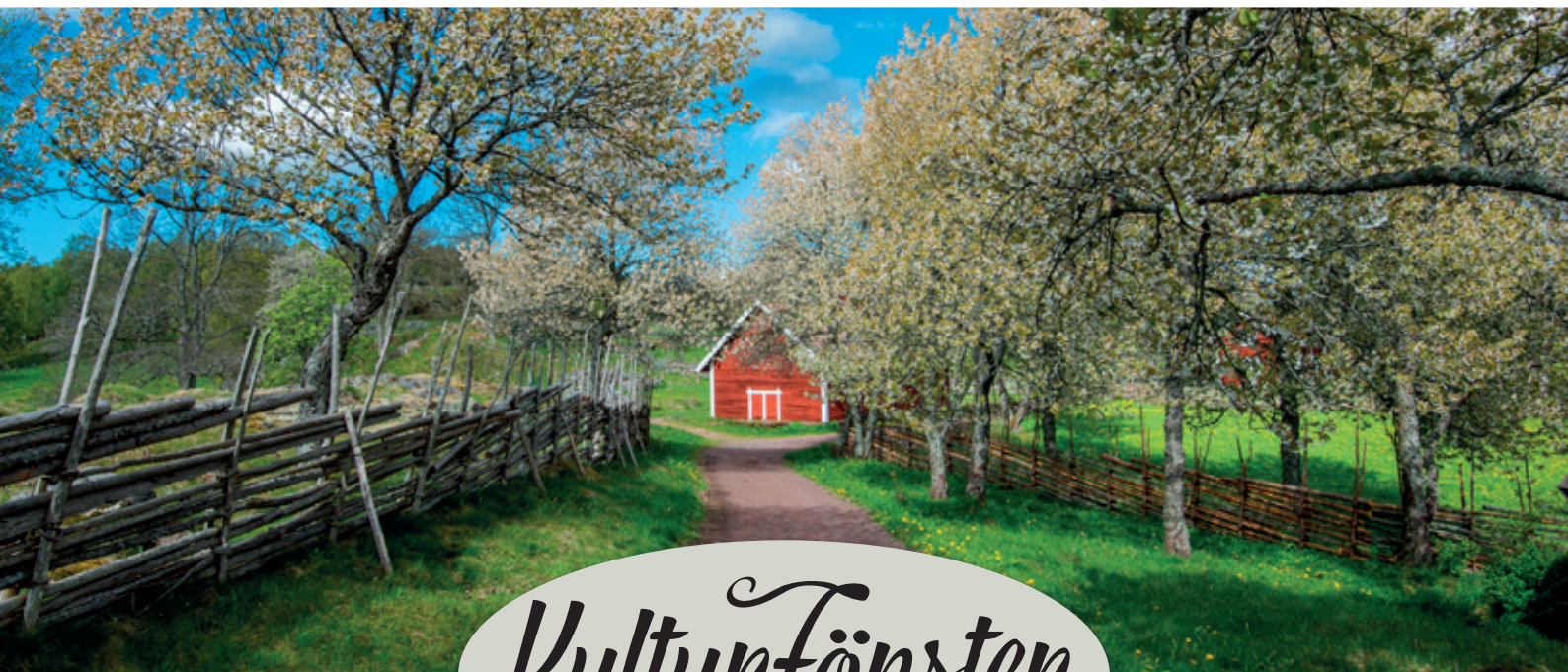
Om fönstret skall monteras långt in i väggen i förhållande till fasadens utsida kan det vara bra att lämna en större drevmån i nederkant. Detta gör man för att få en bra lutning på fönsterblecket som sitter monterat i nederkant.

FÖR ATT KUNNA LÄMNA OFFERT BEHÖVER VI EN DEL UPPGIFTER FRÅN DIG.

- Fönstertyp: 1+1 eller 2+1
- Karmens yttermått samt antal luft (antal fönsterbågar i samma karm)
- Antal fönster/fönsterdörrar
- Ange rätt hängning på fönster och fönsterdörrar. Hängningen räknas alltid från sidan där gångjärnet sitter och utifrån sett.

Du är alltid välkommen att kontakta oss om du har frågor eller funderingar.

Kulturfönster i Lenhovda AB | Järnvägsgatan 6 A | 364 42 Lenhovda | Telefon: 0474-290 90 | E-mail: info@kulturfonster.eu



Vill du veta mer om oss och våra fönster?

Har du frågor, funderingar, idéer du vill bolla med oss?

Kontakta oss så hjälper vi dig med frågor och svar.

KulturFönster i Lenhovda AB

Järnvägsgatan 6 A

364 42 Lenhovda

Telefon: 0474-290 90

E-mail: info@kulturfonster.eu

www.kulturfonster.eu