

The VELUX logo is positioned in the top right corner of the page. It consists of the word "VELUX" in a bold, white, sans-serif font, with a registered trademark symbol (®) to its upper right. The logo is set against a solid red rectangular background. The overall image background is a bright, modern kitchen with a skylight, where a woman and a young boy are sitting at a table, smiling and playing with wooden toys. The lighting is warm and natural, highlighting the skylight's effect on the room's atmosphere.

Mer ljus och luft för alla hus med VELUX takfönster

Produktguide & prislista 2019

Vad alla husägare (och inte bara proffs) bör veta om takfönster

- Med VELUX takfönster skapar du ett hälsosamt inneklimat i ditt hem. Du för in ljus och luft i huset samtidigt som takfönstren skapar rymd och en behaglig, trivsamt miljö. Vi tillbringar upp till 90% av vår tid inomhus. Tillgången till ljus och luft har en avgörande betydelse för hur vi mår och fungerar.
- Med nya VELUX ACTIVE with NETATMO – tillsammans med VELUX INTEGRA® – styrs takfönster och solskydd automatiskt för att ge ett perfekt inneklimat. Du styr allt från din mobil, var du än är.
- VELUX takfönster hjälper dig dessutom att spara energi – du får ett bättre och friskare inneklimat samtidigt som du minskar värmeförluster och energiförbrukning.
- Med VELUX takfönster väljer du ur marknadens bredaste sortiment. Vi har takfönster för alla tak och för alla lägen (också där klimatet är riktigt bister).

Takfönsterguide

Takfönster singelmontage

Takfönster kombinationer

Takfönsterkupa
Takbalkong CABRIO®
Takterrass

Uppgradering
och tillbehör

Solskydd

Takfönster för
speciella ändamål

Takfönsterkupoler

Ljustunnel

Individuella produkter

Tillbehör & tekniska
specifikationer

Vi behöver mer dagsljus och friskare luft

Den moderna människan tillbringar 90% av sin tid inomhus. Av dygnets 24 timmar är vi inne mer än 22. Resultatet är att vi lider brist på dagsljus och frisk luft.

Forskningen visar att detta kan skada vår hälsa. Dålig inomhusluft kan orsaka en rad hälsoproblem, från huvudvärk och irriterade ögon till allergier, astma och mycket mer. Brist på direkt solljus kan ge D-vitaminbrist, som kan bidra till trötthetskänslor, utmattning och håglöshet.

Så vad kan man göra?

Just nu bläddrar du i en katalog som visar världens ledande takfönster – och allt det som dessa fönster, med modern teknik, kan prestera för att göra din livsmiljö mer hälsosam och frisk.

Men takfönster är förstås inte svaret på allt. Därför samverkar vi med forskare och företag inom bygg och industri, som liksom vi insett att våra bostäder behöver mer ljus och luft.

Det som vi på VELUX har att erbjuda är dock ett väsentligt steg på vägen mot en bättre och friskare hemmiljö.

På nästa uppslag kan du läsa mer om varför det inte bara är mycket behagligt utan också mycket viktigt att investera i en modern takfönsterlösning.



Ett hem där du trivs – och mår bättre

All forskning visar att en bra bostad ska ha mycket dagsljus, bra ventilation och en jämn temperatur för att vara hälsosam:

- Dagsljuset hjälper dig att anpassa dig till dygnsrytmen. Du får lättare att somna och vaknar utvilad. Dagsljuset stärker hälsan och prestationsförmågan.
- Ventilationen avlägsnar partiklar och allergener ur luften. Ditt hem hålls torrt och fritt från mögel.
- Om temperaturen i huset följer dygnsrytmen känns den behagligare och har samma goda effekt som dagsljus.

Släpper du in ljus och luft med VELUX takfönster, får du inte bara ett skönare och mer trivsamt boende. Du får också ett sunt hem, som gynnar din hälsa.

Bara ett fönster? Långt därifrån...

1 Fler ger mer

Oavsett om det handlar om ett nytt takfönster eller ett utbyte, bör du överväga att satsa på två eller flera VELUX takfönster. Dagsljuseffekten mer än fördubblas när du går från ett till två takfönster.

2 Styr dagsljuset och energin med solskydd

Mängden dagsljus och energi kan du kontrollera med invändiga solskydd – för mörkläggning, ljusdämpning eller extra isolering mot värmeförluster. Utvändiga markiser eller jalousier används när du behöver värmeskydd.

3 Intelligent styrning ger lägre energiförbrukning och bättre inneklimat

VELUX ACTIVE with NETATMO och VELUX INTEGRA® ger dig full kontroll över dagsljus, ventilation och energiförbrukning. Detta sker automatiskt, men du kan även styra både takfönster och solskydd från din mobil eller fjärrkontroll.

4 Dra nytta av solvärmens och undvik värmeförluster

Värmen som takfönstret släpper in är gratis och givetvis särskilt välkommen under vintern. Kombinera gärna med en isolerande dubbelplysségardin som håller kvar värmen över natten.

5 Bli av med damm och allergener

Låt ventilationsklaffen (standard på alla VELUX takfönster) stå öppen under vår, sommar och höst för kontinuerlig luftväxling. Öppna sedan takfönstret för ventilation flera gånger per dag.

6 För dig som vill ha extra säkerhet

Ventilationsklaffen på våra pivåhängda takfönster gör det mycket svårt för barn att öppna fönstret. Det ger trygghet. Men du kan också öka säkerheten på andra sätt, t ex med lås, öppningsbegränsare eller spärr.

Skapa ett perfekt inneklimat – rum för rum

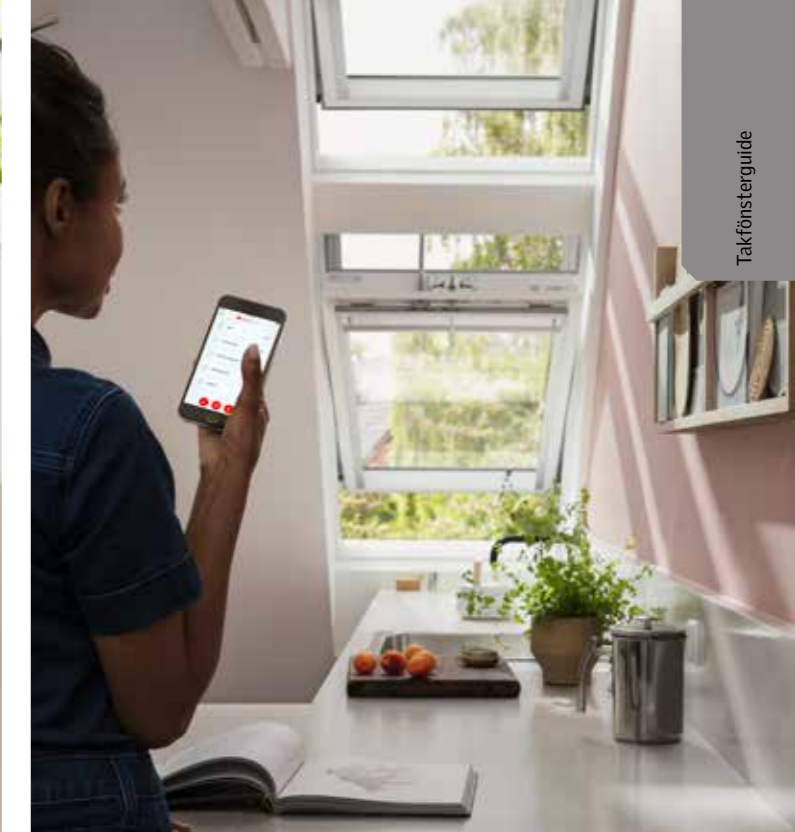
Sensorer vaktar ditt hem, dygnet runt, året runt. De har koll på temperatur, luftfuktighet och koldioxidnivå. Om det behövs, ser systemet till att vädra eller stänga och dra för eller dra bort solskydden. Och du behöver inte bekymra dig alls.

VELUX ACTIVE with NETATMO arbetar tillsammans med VELUX INTEGRA® takfönster och solskydd. Se det gärna så här: VELUX ACTIVE är hjärnan och VELUX INTEGRA® är handen, som utför jobbet.

VELUX ACTIVE innehåller en inomhussensor, en home control och en gateway. Om du vill kontrollera inneklimatet i flera rum är det lätt gjort. Du kan nämligen enkelt komplettera med fler sensorer – de finns som tillbehör.

I appen på din mobil får du sedan uppgifter om temperatur, luftfuktighet och koldioxidhalt i varje rum med takfönster och sensor, var för sig. Och vill du åtgärda något i ett rum gör du det enkelt med några knapptryck.

VELUX ACTIVE with NETATMO ger dig intelligent styrning av takfönster och solskydd – och ett hälsosammare hem.



Takfönsterguide

VELUX ACTIVE – aldrig längre bort än din mobil

Med den mobil-app som ingår i VELUX ACTIVE-systemet, styr du dina VELUX INTEGRA® takfönster och solskydd från var som helst.

**Enkel
installation**

– du monterar och
installerar
VELUX ACTIVE
själv!

Sensorbaserad ventilation

Smarta sensorer läser av temperatur, luftfuktighet och koldioxidnivåer och styr dina takfönster och solskydd för att ge ett hälsosammare inneklimat.

Automatisk vädring

Beroende på lokala väderförhållanden kommer systemet att vädra flera gånger per dag.

Smart värmeskydd

VELUX ACTIVE följer lokala väderprognoser och kan stänga alla VELUX INTEGRA® jalousier och markiser, t ex inför en förestående värmebölja.

Enkelt att lämna

Tryck på VELUX ACTIVE home control på vägen ut för att stänga alla dina VELUX INTEGRA® takfönster.

Säg det!

Eftersom systemet är kompatibelt med Apple HomeKit® kan du använda rösten och tala med Siri för att styra dina VELUX takfönster och solskydd.



VELUX ACTIVE

Paketet inkluderar en inomhussensor, en home control och en gateway som ansluter till internet. Appen är kostnadsfri och finns för Apple- och Android-enheter.

VELUX ACTIVE

Styr dina VELUX takfönster, solskydd och jalousier med smart sensorteknik.

with
NETATMO

Läs mer på velux.se/ACTIVE

När du upplever skillnaden...

I och för sig kan varje husägare med takfönster berätta det för dig: när du släpper in dagsljus och luft i ditt hus upplever du en fantastisk skillnad.

De ljusa rummen känns större, vänligare, trivsammare. Mörka hörn blir ljusa, tillgängliga delar av rummet. Utöver ljuset får du dessutom frisk luft – bättre ventilation – vilket gör ditt hem både behagligare och mer hälsosamt att leva i.

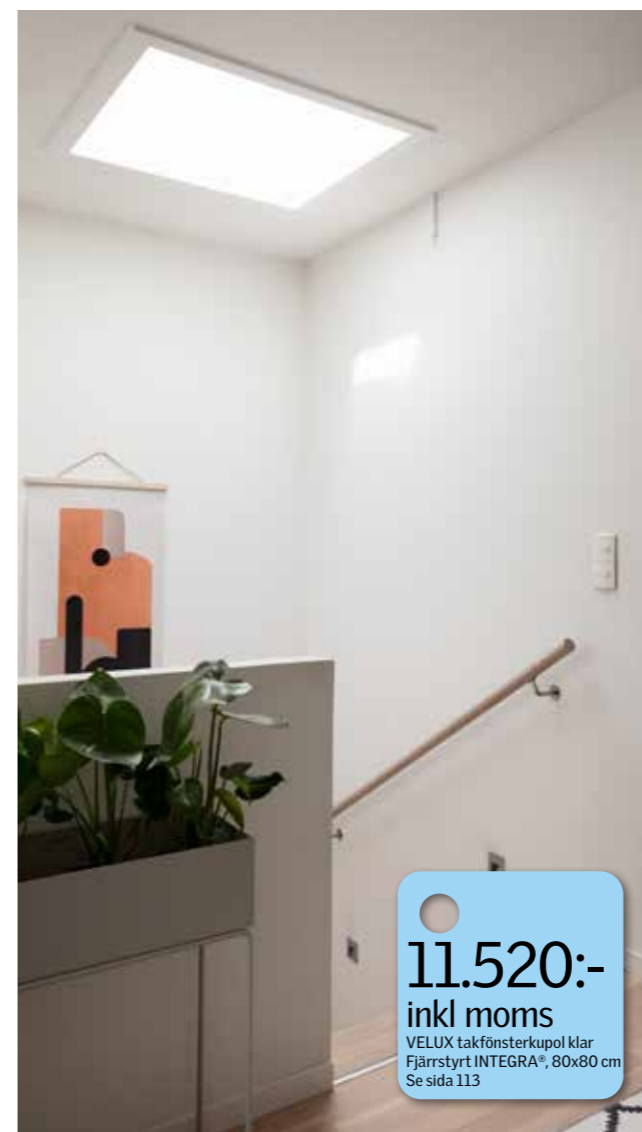
Kalla fakta talar för VELUX takfönster. Men, det är först när du upplever skillnaden som du verkligen förstår...

För att hjälpa dig på vägen har vi gjort en interaktiv film där du enkelt kan se vad ljus och luft från taket kan betyda. Upplev skillnaden på

www.velux.se/hus-med-ljus



Vad kostar ett bättre inneklimat?





Klarar alla tak, med elegans. Men, det är insidan som räknas

Oavsett om huset har högt i tak eller en komplicerad takkonstruktion, så finns alltid en VELUX-produkt som passar. Ett brett sortiment av takfönster, takfönsterkupoler, ljusstunnlar och takfönsterkupor gör det möjligt att skapa avancerade dagsljus- och ventilationslösningar för alla typer av tak och hus.

Men glöm inte att det är insidan som räknas. På utsidan anpassar sig takfönstret, tack vare sin sparsmakade design, till husets utseende och karaktär. På insidan öppnar sig en helt ny värld...



1,5-planshuset
Välj topp- eller pivåhängda takfönster. Kombinera gärna med VELUX ACTIVE och VELUX INTEGRA®.



1-planshuset
Välj ett pivåhängt takfönster, gärna med VELUX ACTIVE och VELUX INTEGRA®.



Små rum och komplicerade taktyper
Välj en VELUX INTEGRA®-lösning i ljusschakt där det är stort avstånd mellan inner- och yttertak. Komplettera gärna med VELUX ACTIVE. Om takkonstruktionen inte medger montering av ett vanligt takfönster, bör du välja en ljusstunnel.



Huset med valmat tak
Takfönster fungerar utmärkt i hus med valmat tak. För historiska byggnader finns ett särskilt sortiment kulturtakfönster. Kombinera gärna pivåhängda takfönster med VELUX ACTIVE och VELUX INTEGRA®.



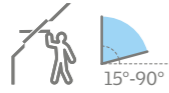
Lägenheten i den inredda vinden
Välj topp- eller pivåhängda takfönster. Kombinera gärna med VELUX ACTIVE och VELUX INTEGRA®.



Platt tak
Om ditt hus har platt tak, eller en taklutning som är 15° eller lägre, ska du välja våra takfönsterkupoler. Finns som fast eller öppningsbart VELUX INTEGRA®.

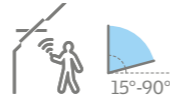


Välj produkt och funktion



Pivåhängt takfönster

- Pivåhängt, som passar i stort sett överallt i hemmet
- Takfönstret manövreras med ventilationsklaffen (sitter i ovkant)
- Se sida 36



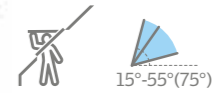
INTEGRA® pivåhängt takfönster

- Fjärrstyrt pivåhängt takfönster, finns som Solar och el (230V)
- Styrs enkelt med medföljande fjärrkontroll
- Se sida 34



Hantverkarutgång

- Ger direkt tillgång till taket, för underhåll och reparationer
- Se sida 101



Kulturtakfönster

- Svart beklädnad för historiska och kulturmärkta byggnader
- Stående spröjs medföljer
- Se sida 104



Kombinationsfönster fasad

- Kan kombineras med såväl topp- som pivåhängt takfönster
- Finns i fast eller öppningsbart utförande.
- Se sida 50-53



Kombinationsfönster fasad sidohängt

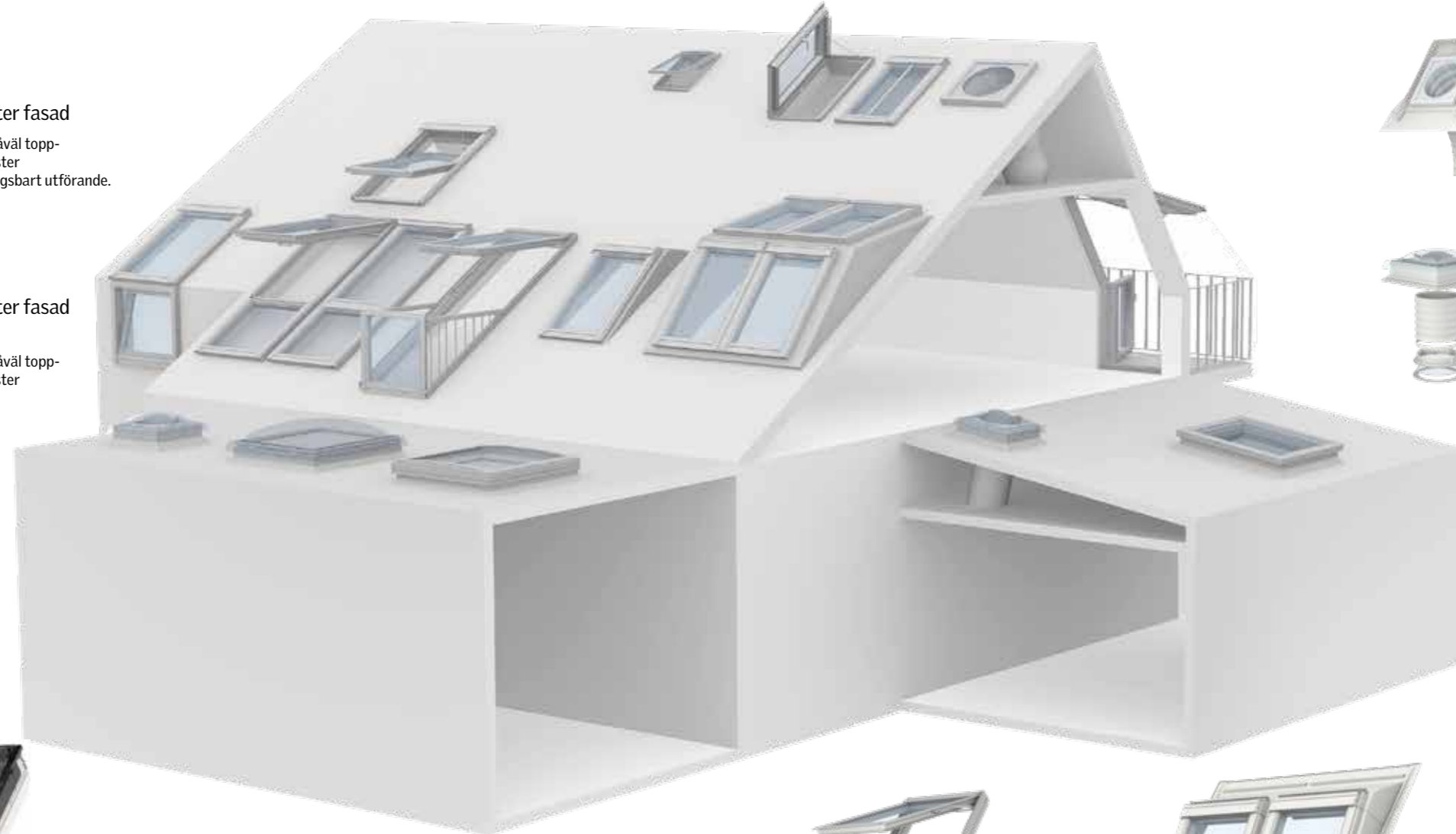
- Kan kombineras med såväl topp- som pivåhängt takfönster
- Se sida 54

Nyhet



Takfönsterkupol

- För hus med platta tak (0-15°)
- Finns i fast och öppningsbart INTEGRA® samt i tre utföranden (takfönsterkupol välvat glas, takfönsterkupol planglas och takfönsterkupol klar)
- Se sida 110



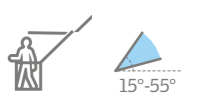
Ljustunnel

- Ger ljus i de rum där det inte är möjligt att montera takfönster
- Se sida 114



Ljustunnel

- Ger ljus i de rum där det inte är möjligt att montera takfönster
- Se sida 114



Takterrass

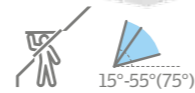
- Ger dig tillgång till egen terrass
- Se sida 66



INTEGRA® topphängt takfönster

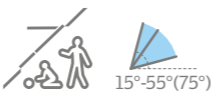
- Fjärrstyrt topphängt takfönster
- Styrs enkelt med medföljande fjärrkontroll
- Se sida 33

Nyhet



Topphängt takfönster

- Topphängt takfönster som öppnar till 44°, så att du kan stå upprätt i fönsteröppningen
- Se sida 30



Kombinationsfönster tak

- Kan kombineras med såväl topp- som pivåhängda takfönster
- Ger mer utsikt eftersom den nedersta delen går ända ner till golvet
- Ej öppningsbart
- Se sida 48



CABRIO® takbalkong

- Öppnar till 44°, så du kan stå upprätt och nå ända fram till balkongräcket
- Även när takbalkongen är stängd ger den mer utsikt, eftersom den nedersta delen går ända ner till golvet
- Se sida 64



Takfönsterkupa Mini

- Takfönsterkupa Mini finns med 1, 2 och 3 takfönster
- Ökar takfönsterlutningen med 10°
- Enkel och snabb montering
- Se sida 60



Takfönsterkupa

- Finns med 4 och 6 takfönster
- Enkel och snabb montering
- Se sida 56



Topphängt

VELUX tophängda takfönster manövreras med ett handtag nertill och öppnas utåt och uppåt. De ger en fantastisk obruten panoramautsikt över omgivningen och maximerar mängden dagsljus som kan släppas in.

VELUX tophängda takfönster har även en pivåfunktion för underhåll, som gör fönsterputsningen enkel. Ventilationsklaff är standard och alla fönster är förberedda för VELUX solskydd.



Ventilationsklaffen – en klipsk funktion

Ventilationsklaffen, alltid placerad i takfönstrets ovkant, är standard på samtliga VELUX takfönster. Låt den stå öppen vår, sommar och höst, så får du ett betydelsefullt tillskott till din ventilation.



Det fjärrstyrda takfönstret

Med VELUX INTEGRA® kan du öppna och stänga med bara ett tryck på fjärrkontrollen. Automatiken gör ditt liv enklare och bekvämare – och du får bästa tänkbara inneklimat.

Ett tophängt VELUX INTEGRA® takfönster kan utrustas med ut- och invändiga solskydd, på samma sätt som ett tophängt manuellt takfönster. Det är utrustat med klämskydd i botten och kan öppnas som pivåhängt vid rengöring.



VELUX INTEGRA®
(el 230V)

Motorn är monterad dolt i karmen och ansluts till bostadens elsystem (230V).

Regnsensor

Förberedd för VELUX INTEGRA® solskydd

Fjärrkontroll ingår



...ett klick och du har frisk luft!

INTEGRA®

Motorn är dolt monterad i karmen och kopplas till bostadens elsystem (230V). Förberedd för VELUX INTEGRA® solskydd.



io-homecontrol® är avancerad och säker radioteknologi, som är enkel att installera. Produkter som är märkta io-homecontrol® kommunicerar med varandra, vilket ger ökad komfort, säkerhet och energibesparingar.

www.io-homecontrol.com



Pivåhängt

Ett pivåhängt takfönster är enkelt att manövrera med ventilationsklaffen (som är standard). Tack vare att ventilationsklaffen sitter i överkant kan takfönstret monteras lågt.

Det ger en strålande utsikt både när du står och när du sitter. Ett högt placerat pivåhängt takfönster (inkl solskydd) kan fjärrstyras eller manövreras med betjäningsstång (tillbehör).



Ventilationsklaffen – en klipsk funktion

Ventilationsklaffen, alltid placerad i takfönstrets ovkant, är standard på samtliga VELUX takfönster. Låt den stå öppen vår, sommar och höst, så får du ett betydelsefullt tillskott till din ventilation.

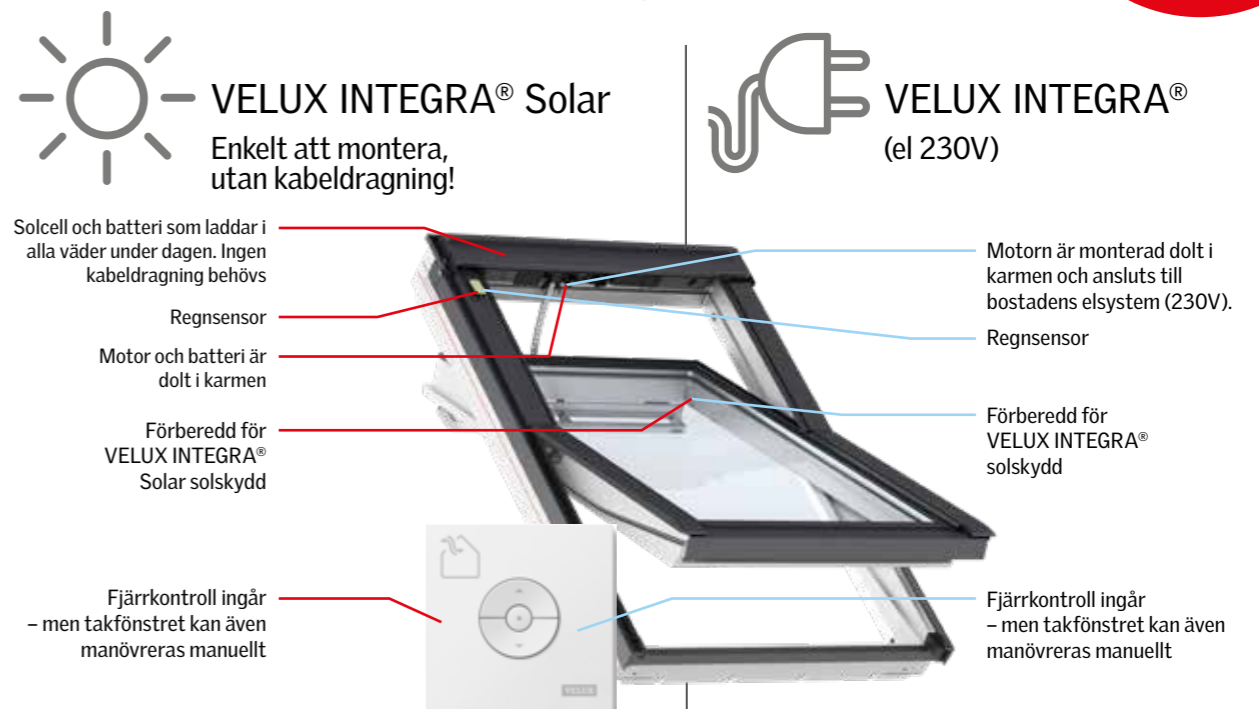


Det fjärrstyrda takfönstret

Med VELUX INTEGRA® kan du öppna och stänga med bara ett tryck på fjärrkontrollen. Automaten gör ditt liv enklare och bekvämare – och du får bästa tänkbara inneklimat.

Välj mellan INTEGRA® (el 230V) eller INTEGRA® Solar med solcell som laddar ett inbyggt batteri som driver takfönstret. Både INTEGRA® el 230V och INTEGRA® Solar har samma egenskaper och är förberedda för VELUX solskydd.

...ett klick och du har frisk luft!



INTEGRA® Solar

Motor och batteri är dolt monterade i karmen. Regnsensorn och solcellen sitter på topplådan, som laddar batteriet i alla väder under dagen. Eftersom inga elkablar behövs blir monteringen både enklare och billigare. Extremt låg driftkostnad då solen inte skickar några elräkningar. Förberedd för VELUX INTEGRA® Solar solskydd.

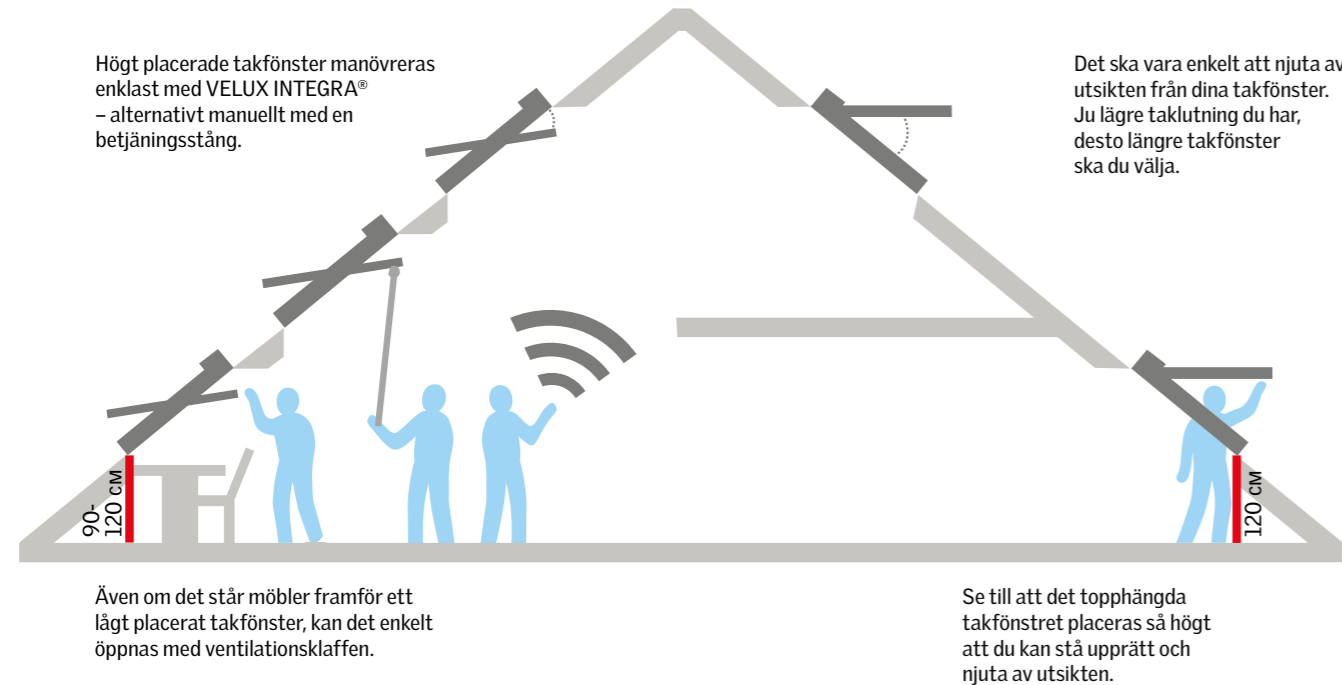
INTEGRA®

Motorn är dolt monterad i karmen och kopplas till bostadens elsystem (230V). Förberedd för VELUX INTEGRA® solskydd.

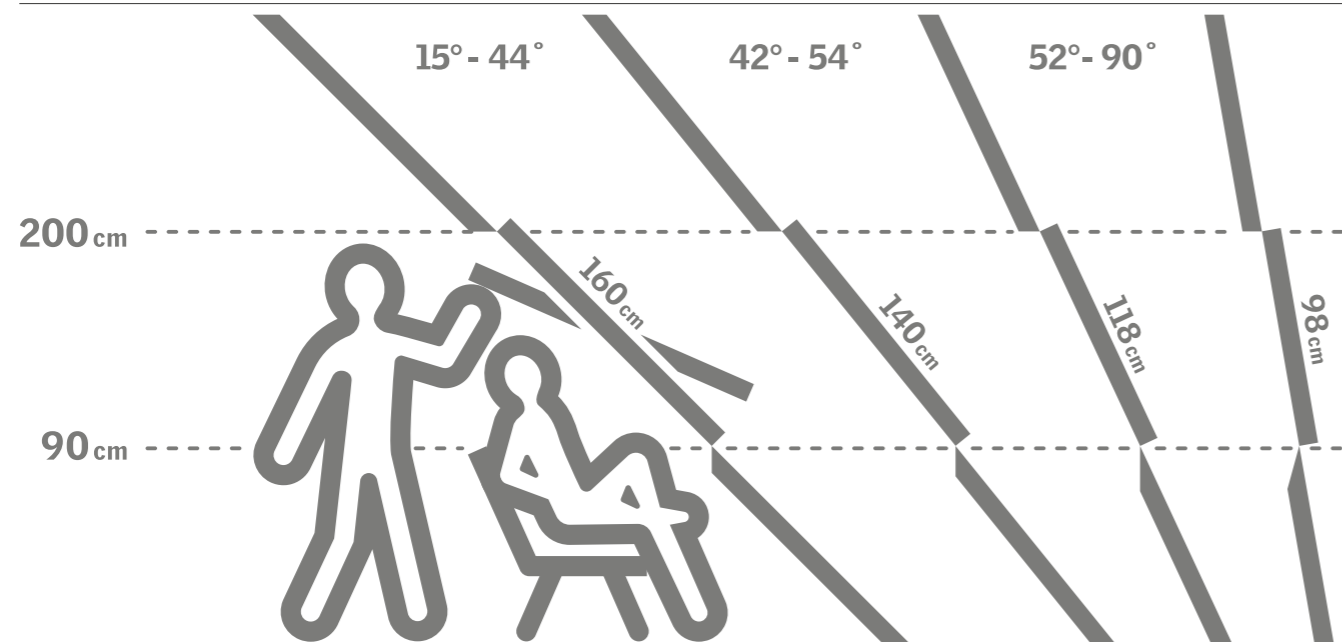
Takfönsterguide – Välj placering

Bedöm takfönstrets placering i förhållande till taktyp, rummets funktion och dina personliga önskemål, samt ljusspridningen. Det ska vara enkelt att njuta av utsikten från dina takfönster.

Det är alltid en bra idé att kombinera lågt och högt monterade takfönster, så att du får både utsikt och maximalt dagsljusinsläpp i rummet.



Utsikt/längd på takfönster



Taklutningen spelar en stor roll för takfönsterstorlek och placering. Ju lägre taklutning desto längre takfönster. För att få utsikt då du står upp, ska takfönstrens ovkant vara mellan 185 och 220 cm från golvet.

Då du sitter ner är den normala ögonhöjden ca 120 cm från golvet – placera takfönstrets underkant ca 90 cm från golvet så får du bäst utsikt.

Takfönsterguide – Välj att ha flera



Genom att kombinera flera VELUX takfönster kan du skapa magnifikt vida panoramautsikter som ger den härliga känslan av att vara utomhus. Ditt hem får en egen unik karaktär.

Högt placerade takfönster: Sprider extra mycket dagsljus in i rummet. Panoramautsikt: 2 eller flera takfönster i rad ger en extraordinär utsikt. Trädgårdsutsikt: Takfönster i golvhöjd gör att du kan se ända ner till trädgården.

Enligt byggnormen ska en bostad vara väl upplyst. VELUX rekommenderar att takfönstrens glasyta ska motsvara 10-20% av golvytan, för att ge tillräckligt med dagsljus.

Välj och kombinera!



VELUX takfönster kan kombineras i det oändliga. Genom att använda fler takfönster kan du skapa fantastiska rum. Därför är 'tänk större' ett gott råd. Där ett enda takfönster gör rummet

ljusare, kan två eller fyra skapa en helt ny miljö. Och du kan tryggt använda ljuset som byggmaterial – med VELUX takfönster finns lösningar för alla typer av tak.

Takfönsterguide – Välj glas

Vare sig du renoverar eller skissar på ett helt nytt, energimedvetet hus, kommer VELUX takfönster att ge dig ett bättre inomhusklimat med mer dagsljus och frisk luft. Nedanstående schema hjälper dig att enkelt välja rätt glas för dina ändamål.

	70 2-glas	68 3-glas	66 3-glas
 Extra energibesparande Lägenenergiglas ger minskad värmeförlust genom glaset och ett bättre inomhusklimat.	•	••	•••
U-värde takfönster	U-värde 1,3	U-värde 1,1	U-värde 1,0
 Solvärmetillskott Under vintersäsongen är den solvärme som kommer in i byggnaden, ett välkommet tillskott.	•••	••	••
 Ljudisolering Om rummet vetter mot en bullrig miljö, kan denna ruta minska det störande ljudet. Rutan reducerar även ljudet från kraftigt regn, hagel och liknande väderlek.	•	•	••
 Säkerhetsglas – invändigt Laminerat glas ger ökat skydd mot personskada (inga skärvor faller in om glaset skulle gå sönder). Lämpligt i utrymmen där personer vistas rakt under takfönstret.	✓	✓	✓
 Härdat glas – utvändigt Härdad utvändigt ruta gör din glaskasset mer motståndskraftig mot hagelskurar, stormvindar och kraftiga snölast. Alla VELUX glaskassetter är genomtrampningssäkrade.	✓	✓	✓
 Smutsavvisande – utvändigt Easy to clean-beläggning som minimerar behovet av rengöring av utsidan och ger dig en klarare utsikt när det regnar.			✓
 Anti dagg Anti dagg-beläggningen minskar den avkylning som sker under natten och därmed ökar ytttemperaturen på rutan något. Detta reducerar antalet dagar med utvändigt dagg väsentligt och håller rutan klar.		✓	✓
 Minskad blekning av ytor och textilier Folien mellan de laminerade glaserna stoppar en stor del av UV-ljuset, vilket gör att ytor, mattor och andra textilier inte bleks lika fort.	✓	✓	✓

• Bra •• Bättre ••• Bäst ✓ Produkten har denna egenskap
För andra glastyper, se sida 132 eller kontakta din återförsäljare.

Utvändig beklädnad

VELUX takfönster levereras som standard med en utvändigt, underhållsfri beklädnad i grå aluminium som gör sig fint på de flesta tak. De kan också levereras med utvändigt beklädnad i zink eller koppar.



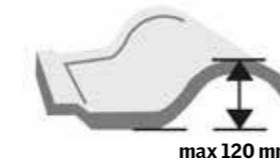
Zink (tillval)

Koppar (tillval)

Aluminium (RAL 7043) standard
(NCS S7500-N)

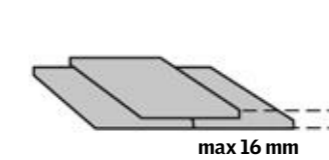
Takfönsterguide – Vilket takmaterial har du?

Har du slätt eller profilerat tak? Olika takmaterial kräver olika intäckningsplåtar. Här nedan får du hjälp att se vilken intäckningsplåt du ska välja. Ange takmaterial vid beställning.



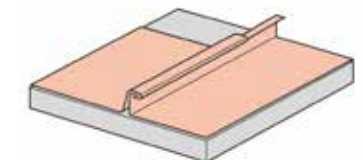
Profilerat tak

Tak som har en profilhöjd på max 120 mm, kan t ex vara betongpannor, tegelpannor eller profilerad takplåt. Intäckningsplåt EDW.



Slätt tak

Släta eller platta tak som har max taktjocklek av totalt 16 mm. Kan t ex vara takpapp, takskeer, sedumtak eller shingeltak. Intäckningsplåt EDL.

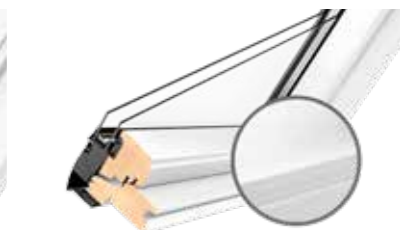


Falsat/bandtäckt tak

Tak med plåtklädnad av t ex koppar, zink, stålplåt eller aluminium. Med ZWC (karmsidoplåtar) är VELUX takfönster förberett för falsat/bandtäckt tak.

Invändigt material

När du väljer invändigt material till ditt VELUX takfönster är det en god idé att tänka på takfönstrets placering och användning. Här får du hjälp att välja rätt:



Vitmålat furu

- ThermoTechnology™
- Passar i de flesta rum
- Vattenbaserad färg med diskret trästruktur
- UV-resistent färg bevarar den vita kulören
- Passar perfekt för vita tak och väggar
- Furu av högsta kvalitet
- RAL 9003 (NCS S0500-N)



Klarlackat furu

- ThermoTechnology™
- Trä med synlig trästruktur
- Matt, vattenbaserad, transparent lack
- Furu av högsta kvalitet

Everfinish™ – träkärna med vitt hölje i polyuretan

- ThermoTechnology™
- Perfekt för våtrum, kök och där takfönstret sitter utom räckhåll
- Vattenavvisande yta hindrar smuts och fukt från att få fäste
- Underhållsfri yta
- Passar perfekt för vita tak och väggar
- RAL 9003 (NCS S0500-N)

ThermoTechnology™

Uppliv ett behagligare hem och lägre energiräkningar med VELUX ThermoTechnology™. Innovativ användning av högteknologiska material i fönsterkonstruktionen ger utmärkt energieffektivitet, isolering och en lufttät försegling. ThermoTechnology™-märket är din garanti för utmärkt energieffektivitet.

VELUX Solo-paket – krångelfritt och säkert montage

Inget krångel och klurande, utan tydligt, enkelt och funktionellt. Det är så vi vill att du ska känna när du monterar VELUX takfönster.

Det är med den ambitionen vi skapat våra Solo-paket. Allt ska finnas med, ned till minsta detalj. Dessutom i god ordning, så du lätt hittar vad du behöver, när du behöver det.



Utvändigt



VELUX intäcksplåt (EDW, EDL) passar takfönstrets mått exakt och ansluter perfekt till ditt takmaterial. Vilket ger en tät och säker anslutning. Intäcksplåt EDW (profilerat takmaterial) och EDL (slätt takmaterial) monteras efter röd linje på takfönstret.



Fönsterkrage och avvattningsränna (BFX). Plisserad fönsterkrage ger en kondens- och vindavvisande anslutning mellan karm och takkonstruktion. Avvattningsrännan säkerställer ytterligare montage.



Isoleringsram (BDX) ger en god isolerande effekt mellan takfönstret och takkonstruktionen.

Invändigt



Diffusionspär (BBX) inklusive monteringsverktyg och åldersbeständig tejp för ett ång- och lufttätt montage. Förhindrar att varm och fuktig luft från rummet tränger in i takkonstruktionen.



Invändig vit prefabricerad smyg i PVC (LSB för taktjocklek upp till 330 mm) som är anpassningsbar efter din taklutning och takdjup. Smygen monteras snabbt, lätt och ger ett färdigt invändigt montage. Smyginklädnaden ger en vågrät ovankant och en lodrät underkant i taklutningar mellan 30° och 60°. Diffusionspär ingår (4).



Solo 7 – Komplet in- & utvändigt

VELUX Solo 7 ger dig en komplett lösning både in- och utvändigt. Paketet innehåller intäcksplåtar, fönsterkrage, avvattningsränna, isoleringsram för det utvändiga montage samt diffusionspär och en anpassningsbar smyg (LSB) för taktjocklek upp till 330 mm (taktjockleken mäts från ovankant bärläkt till insida färdigt innertak) som ger dig en elegant invändig anslutning.

Finns även för andra taktjocklekar, LSC (430 mm) och LSD (530 mm). Läs mer på sida 124.

Ange vilket takmaterial du har vid beställning.



Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionspär

VELUX Solo 2 ger dig en komplett utvändigt lösning. Paketet innehåller intäcksplåtar, fönsterkrage, avvattningsränna, isoleringsram för det utvändiga montage samt en invändig diffusionspär. Komplettera därefter med en egenbyggd invändig smyg.

Ange vilket takmaterial du har vid beställning.



Utvändigt			Invändigt	
1	2	3	4	5
✓	✓	✓	✓	✓
EDW FK06 2000	BFX FK06 2000	BDX FK06 2000	BBX FK06 2000	LSB FK06 2000
✓	✓	✓	✓	✓

Framtiden är redan här

Det som är ren science fiction för 'vanliga' fönster är verklighet när det gäller VELUX takfönster.

Till exempel automatisk vädring, som garanterar att du alltid har ett friskt och hälsosamt inneklimat. På samma sätt kan du få solskydd som automatiskt sänker värmen och skyddar dina möbler under dagens hetaste timmar.

Du kan – vänligt och försiktigt – väckas av att takfönster och solskydd öppnas och dras bort när det är dags att stiga upp.

Du styr dina takfönster och solskydd från mobilen, var du än är. Med en knapptryckning stänger du alla fönster när du går hemifrån. Och har du tagit dig en eftermiddagsslummer med några takfönster på glänt, så gör det inget om det börjar regna.

En sensor bevakar och stänger när de första dropparna börjar falla.

Nyckeln till allt detta (och mycket annat) heter VELUX ACTIVE with NETATMO och VELUX INTEGRA®. Det är morgondagens takfönster, idag.

Topphängt takfönster – singelmontage

För profilerat/slätt takmaterial



- Topphängda takfönster manövreras med ett handtag nertill
- Steglös öppning till 44°
- Ventilationsklaff (spaltventil, sitter i ovankant)
- Takfönstret kan även roteras (pivåfunktion) 180° för enkel fönsterputsning
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Mellan 56-75° taklutning krävs specialfjädrar, ange vid beställning
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- Solo 7 – Komplet in- och utvändigt
För taktjocklek upp till 330 mm (se sida 26)

Topphängt



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit		Vitmålad furu	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GPU 0068 3-glas (68)	GPU 0066 3-glas (66)	GPL 2068 3-glas (68)	GPL 2066 3-glas (66)
55 x 70	CK01	-	-	-	-
55 x 78	CK02	-	-	-	-
55 x 98	CK04	8.296:- 10.370:-	8.696:- 10.870:-	7.892:- 9.865:-	8.292:- 10.365:-
55 x 118	CK06	8.468:- 10.585:-	8.868:- 11.085:-	8.056:- 10.070:-	8.456:- 10.570:-
66 x 98	FK04	-	-	-	-
66 x 118	FK06	8.908:- 11.135:-	9.308:- 11.635:-	8.472:- 10.590:-	8.872:- 11.090:-
66 x 140	FK08	9.340:- 11.675:-	9.740:- 12.175:-	8.876:- 11.095:-	9.276:- 11.595:-
78 x 98	MK04	9.280:- 11.600:-	9.680:- 12.100:-	8.824:- 11.030:-	9.224:- 11.530:-
78 x 118	MK06	9.860:- 12.325:-	10.260:- 12.825:-	9.360:- 11.700:-	9.760:- 12.200:-
78 x 140	MK08	10.260:- 12.825:-	10.660:- 13.325:-	9.728:- 12.160:-	10.128:- 12.660:-
78 x 160	MK10	10.800:- 13.500:-	11.200:- 14.000:-	10.232:- 12.790:-	10.632:- 13.290:-
78 x 180	MK12	-	-	-	-
94 x 98	PK04	-	-	10.064:- 12.580:-	10.464:- 13.080:-
94 x 118	PK06	10.772:- 13.465:-	11.172:- 13.965:-	10.212:- 12.765:-	10.612:- 13.265:-
94 x 140	PK08	11.464:- 14.330:-	11.864:- 14.830:-	10.852:- 13.565:-	11.252:- 14.065:-
94 x 160	PK10	11.932:- 14.915:-	12.332:- 15.415:-	11.284:- 14.105:-	11.684:- 14.605:-
114 x 118	SK06	11.612:- 14.515:-	12.012:- 15.015:-	11.000:- 13.750:-	11.400:- 14.250:-
114 x 140	SK08	12.308:- 15.385:-	12.708:- 15.885:-	11.636:- 14.545:-	12.036:- 15.045:-
114 x 160	SK10	12.800:- 16.000:-	13.200:- 16.500:-	12.092:- 15.115:-	12.492:- 15.615:-
Leveranstid		1 vecka			

Glöm inte solskydden!
Se sida 76

Tillval Klarlackad furu
Leveranstid 1 vecka
Pris, se vitmålad furu

Tillägg 100 mm djupare smyg: 240:-
Leveranstid ca 1 vecka
Totalt djup 430 mm.

Du kan beställa 2-glas (70)
Se priset för 3-glas (68),
minska med -560:-/700:-
Leveranstid 1 vecka

Koppar-/zinktillägg: 3.120:-
Leveranstid ca 2 veckor
Ej 3-glas (68) 3.900:-

Kulörtillägg: 3.120:-
Leveranstid ca 6 veckor
Ej 3-glas (68) 3.900:-
Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen returrätt.

Topphängt takfönster – singelmontage

För profilerat/slätt takmaterial



- Topphängda takfönster manövreras med ett handtag nertill
- Steglös öppning till 44°
- Ventilationsklaff (spaltventil, sitter i ovankant)
- Takfönstret kan även roteras (pivåfunktion) 180° för enkel fönsterputsning
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Mellan 56-75° taklutning krävs specialfjädrar, ange vid beställning
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionspärr (BBX) (se sida 26)

Topphängt



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit		Vitmålad furu	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GPU 0068 3-glas (68)	GPU 0066 3-glas (66)	GPL 2068 3-glas (68)	GPL 2066 3-glas (66)
55 x 70	CK01	-	-	-	-
55 x 78	CK02	-	-	-	-
55 x 98	CK04	6.788:- 8.485:-	7.188:- 8.985:-	6.384:- 7.980:-	6.784:- 8.480:-
55 x 118	CK06	6.936:- 8.670:-	7.336:- 9.170:-	6.524:- 8.155:-	6.924:- 8.655:-
66 x 98	FK04	-	-	-	-
66 x 118	FK06	7.188:- 8.985:-	7.588:- 9.485:-	6.752:- 8.440:-	7.152:- 8.940:-
66 x 140	FK08	7.596:- 9.495:-	7.996:- 9.995:-	7.132:- 8.915:-	7.532:- 9.415:-
78 x 98	MK04	7.464:- 9.330:-	7.864:- 9.830:-	7.008:- 8.760:-	7.408:- 9.260:-
78 x 118	MK06	8.024:- 10.030:-	8.424:- 10.530:-	7.524:- 9.405:-	7.924:- 9.905:-
78 x 140	MK08	8.400:- 10.500:-	8.800:- 11.000:-	7.868:- 9.835:-	8.268:- 10.335:-
78 x 160	MK10	8.916:- 11.145:-	9.316:- 11.645:-	8.348:- 10.435:-	8.748:- 10.935:-
78 x 180	MK12	-	-	-	-
94 x 98	PK04	-	-	8.084:- 10.105:-	8.484:- 10.605:-
94 x 118	PK06	8.768:- 10.960:-	9.168:- 11.460:-	8.208:- 10.260:-	8.608:- 10.760:-
94 x 140	PK08	9.436:- 11.795:-	9.836:- 12.295:-	8.824:- 11.030:-	9.224:- 11.530:-
94 x 160	PK10	9.880:- 12.350:-	10.280:- 12.850:-	9.232:- 11.540:-	9.632:- 12.040:-
114 x 118	SK06	9.492:- 11.865:-	9.892:- 12.365:-	8.880:- 11.100:-	9.280:- 11.600:-
114 x 140	SK08	10.164:- 12.705:-	10.564:- 13.205:-	9.492:- 11.865:-	9.892:- 12.365:-
114 x 160	SK10	10.632:- 13.290:-	11.032:- 13.790:-	9.924:- 12.405:-	10.324:- 12.905:-
Leveranstid		1 vecka			

Glöm inte solskydden!
Se sida 76

Tillval Klarlackad furu
Leveranstid 1 vecka
Pris, se vitmålad furu

Koppar-/zinktillägg: 3.120:-
Leveranstid ca 2 veckor
Ej 3-glas (68) 3.900:-

Kulörtillägg: 3.120:-
Leveranstid ca 6 veckor
Ej 3-glas (68) 3.900:-
Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen returrätt.

Du kan beställa 2-glas (70)
Se priset för 3-glas (68),
minska med -560:-/700:-
Leveranstid 1 vecka



Nyhet

OBS! Bilden visar ett kombimontage

Fjärrstyrt topphängt takfönster – singelmontage



För profilerat/slätt takmaterial

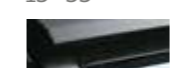
Nyhet



- Steglös öppning till 45°
- Takfönstret kan även roteras (pivåfunktion) 180° för enkel fönsterputsning
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Dolda motorer
- Regnsensor och fjärrkontroll ingår

- Solo 7 – Komplet in- och utvändigt. För taktjocklek upp till 330 mm.
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionspärr (BBX) Se Solo-paket (sida 26)

Fjärrstyrt INTEGRA®



Utvändig aluminium (RAL 7043)

Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp
55 x 70	CK01
55 x 78	CK02
55 x 98	CK04
55 x 118	CK06
66 x 98	FK04
66 x 118	FK06
66 x 140	FK08
78 x 98	MK04
78 x 118	MK06
78 x 140	MK08
78 x 160	MK10
78 x 180	MK12
94 x 98	PK04
94 x 118	PK06
94 x 140	PK08
94 x 160	PK10
114 x 118	SK06
114 x 140	SK08
114 x 160	SK10
Leveranstid	

Everfinish vit INTEGRA® 230V

GPU 006621 3-glas (66)	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
13.704:-	
17.130:-	
14.136:-	
17.670:-	
-	
-	
14.656:-	
18.320:-	
15.056:-	
18.820:-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
15.568:-	
19.460:-	
16.260:-	
20.325:-	
-	
-	
16.408:-	
20.510:-	
17.104:-	
21.380:-	
-	
-	
Leveranstid	

Everfinish vit INTEGRA® 230V

GPU 006621 3-glas (66)	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
11.984:-	
14.980:-	
12.392:-	
15.490:-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
13.564:-	
16.955:-	
14.232:-	
17.790:-	
-	
-	
14.288:-	
17.860:-	
14.960:-	
18.700:-	
-	
-	
Leveranstid	

Tillval



VELUX ACTIVE
Leveranstid ca 1 vecka

1.996:-
2.495:-



Tilläg 100 mm djupare smyg: 240:-
Leveranstid ca 1 vecka 300:-
Gäller Solo 7. Totalt djup 430 mm.



Du kan beställa 2-glas (70)
Se priset för 3-glas (66),
minska med -960:-/-1200:-

■ = Priser exklusive moms. ■ = Priser inklusive 25% moms (öresutjämnat). Vi reserverar oss för feltryck samt förbehåller oss rätten till ändringar.

Takfönster
singelmontage

Fjärrstyrt pivhängt takfönster – singelmontage

För profilerat/slätt takmaterial



- Välj mellan INTEGRA® 230V eller INTEGRA® Solar (se sida 21)
- Takfönstret kan manövreras manuellt med ventilationsklaffen (spaltventil, sitter i ovankant) och roteras 180° för enkel fönsterputsning
- Dold motor
- Regnsensor och fjärrkontroll ingår
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Solo 7 – Komplet in- och utvändigt För taktjocklek upp till 330 mm (se sida 26)

Fjärrstyrt INTEGRA®



Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	Everfinish vit INTEGRA® 230V		Everfinish vit INTEGRA® Solar		Vitmålad furu INTEGRA® 230V		Vitmålad furu INTEGRA® Solar	
		GGU 006821 3-glas (68)	GGU 006621 3-glas (66)	GGU 006830 3-glas (68)	GGU 006630 3-glas (66)	GGL 206821 3-glas (68)	GGL 206621 3-glas (66)	GGL 206830 3-glas (68)	GGL 206630 3-glas (66)
55 x 70	CK01	-	-	-	-	-	-	-	-
55 x 78	CK02	9.780- 12.225-	10.180- 12.725-	9.780- 12.225-	10.180- 12.725-	9.488- 11.860-	9.888- 12.360-	9.488- 11.860-	9.888- 12.360-
55 x 98	CK04	9.912- 12.390-	10.312- 12.890-	9.912- 12.390-	10.312- 12.890-	9.616- 12.020-	10.016- 12.520-	9.616- 12.020-	10.016- 12.520-
55 x 118	CK06	10.056- 12.570-	10.456- 13.070-	10.056- 12.570-	10.456- 13.070-	9.752- 12.190-	10.152- 12.690-	9.752- 12.190-	10.152- 12.690-
66 x 98	FK04	10.348- 12.935-	10.748- 13.435-	-	-	10.032- 12.540-	10.432- 13.040-	-	-
66 x 118	FK06	10.432- 13.040-	10.832- 13.540-	10.432- 13.040-	10.832- 13.540-	10.112- 12.640-	10.512- 13.140-	10.112- 12.640-	10.512- 13.140-
66 x 140	FK08	10.772- 13.465-	11.172- 13.965-	10.772- 13.465-	11.172- 13.965-	10.428- 13.035-	10.828- 13.535-	10.428- 13.035-	10.828- 13.535-
78 x 98	MK04	10.740- 13.425-	11.140- 13.925-	10.740- 13.425-	11.140- 13.925-	10.408- 13.010-	10.808- 13.510-	10.408- 13.010-	10.808- 13.510-
78 x 118	MK06	11.180- 13.975-	11.580- 14.475-	11.180- 13.975-	11.580- 14.475-	10.812- 13.515-	11.212- 14.015-	10.812- 13.515-	11.212- 14.015-
78 x 140	MK08	11.488- 14.360-	11.888- 14.860-	11.488- 14.360-	11.888- 14.860-	11.100- 13.875-	11.500- 14.375-	11.100- 13.875-	11.500- 14.375-
78 x 160	MK10	11.908- 14.885-	12.308- 15.385-	-	12.308- 15.385-	11.488- 14.360-	11.888- 14.860-	-	11.888- 14.860-
78 x 180	MK12	-	-	-	-	-	-	-	-
94 x 98	PK04	-	-	-	-	11.376- 14.220-	-	-	-
94 x 118	PK06	11.908- 14.885-	12.308- 15.385-	11.908- 14.885-	-	11.496- 14.370-	11.896- 14.870-	11.496- 14.370-	-
94 x 140	PK08	12.432- 15.540-	12.832- 16.040-	-	12.832- 16.040-	11.980- 14.975-	12.380- 15.475-	-	12.380- 15.475-
94 x 160	PK10	12.788- 15.985-	13.188- 16.485-	12.788- 15.985-	13.188- 16.485-	12.312- 15.390-	12.712- 15.890-	12.312- 15.390-	12.712- 15.890-
114 x 118	SK06	12.580- 15.725-	12.980- 16.225-	12.580- 15.725-	12.980- 16.225-	12.128- 15.160-	12.528- 15.660-	12.128- 15.160-	12.528- 15.660-
114 x 140	SK08	13.100- 16.375-	13.500- 16.875-	13.100- 16.375-	-	12.608- 15.760-	13.008- 16.260-	12.608- 15.760-	-
114 x 160	SK10	13.484- 16.855-	13.884- 17.355-	13.484- 16.855-	13.884- 17.355-	12.964- 16.205-	13.364- 16.705-	-	-
Leveranstid		1 vecka		2 veckor		1 vecka		2 veckor	

Tillval Klarlackad furu
Leveranstid 2 veckor
Pris, se vitmålad furu

VELUX ACTIVE
Leveranstid ca 1 vecka
1.996-
2.495-

Du kan beställa 2-glas (70)
Se priset för 3-glas (68),
minska med -560/-700-

Koppar-/zink-/ kulörtillägg: 3.120-
Leveranstid ca 2/2/6 veckor 3.900-
Ej 3-glas (68). Kulörtillägg valfri
NCS/RAL-kulör. Ingen returrätt.

Tillägg 100 mm djupare smyg: 240-
Leveranstid ca 1 vecka 300-
Totalt djup 430 mm.

Fjärrstyrt pivhängt takfönster – singelmontage

För profilerat/slätt takmaterial



- Välj mellan INTEGRA® eller INTEGRA® Solar (se sida 21)
- Takfönstret kan manövreras manuellt med ventilationsklaffen (spaltventil, sitter i ovankant) och roteras 180° för enkel fönsterputsning
- Dold motor
- Regnsensor och fjärrkontroll ingår
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionspär (BBX) (se sida 26)

Fjärrstyrt INTEGRA®



Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	Everfinish vit INTEGRA® 230V		Everfinish vit INTEGRA® Solar		Vitmålad furu INTEGRA® 230V		Vitmålad furu INTEGRA® Solar	
		GGU 006821 3-glas (68)	GGU 006621 3-glas (66)	GGU 006830 3-glas (68)	GGU 006630 3-glas (66)	GGL 206821 3-glas (68)	GGL 206621 3-glas (66)	GGL 206830 3-glas (68)	GGL 206630 3-glas (66)
55 x 70	CK01	-	-	-	-	-	-	-	-
55 x 78	CK02	8.296- 10.370-	8.696- 10.870-	8.296- 10.370-	8.696- 10.870-	8.004- 10.005-	8.404- 10.505-	8.004- 10.005-	8.404- 10.505-
55 x 98	CK04	8.404- 10.505-	8.804- 11.005-	8.404- 10.505-	8.804- 11.005-	8.108- 10.135-	8.508- 10.635-	8.108- 10.135-	8.508- 10.635-
55 x 118	CK06	8.524- 10.655-	8.924- 11.155-	8.524- 10.655-	8.924- 11.155-	8.220- 10.275-	8.620- 10.775-	8.220- 10.275-	8.620- 10.775-
66 x 98	FK04	8.652- 10.815-	9.052- 11.315-	-	-	8.336- 10.420-	8.736- 10.920-	-	-
66 x 118	FK06	8.712- 10.890-	9.112- 11.390-	8.712- 10.890-	9.112- 11.390-	8.392- 10.490-	8.792- 10.990-	8.392- 10.490-	8.792- 10.990-
66 x 140	FK08	9.028- 11.285-	9.428- 11.785-	9.028- 11.285-	9.428- 11.785-	8.684- 10.855-	9.084- 11.355-	8.684- 10.855-	9.084- 11.355-
78 x 98	MK04	8.924- 11.155-	9.324- 11.655-	8.924- 11.155-	9.324- 11.655-	8.592- 10.740-	8.992- 11.240-	8.592- 10.740-	8.992- 11.240-
78 x 118	MK06	9.344- 11.680-	9.744- 12.180-	9.344- 11.680-	9.744- 12.180-	8.976- 11.220-	9.376- 11.720-	8.976- 11.220-	9.376- 11.720-
78 x 140	MK08	9.628- 12.035-	10.028- 12.535-	9.628- 12.035-	10.028- 12.535-	9.240- 11.550-	9.640- 12.050-	9.240- 11.550-	9.640- 12.050-
78 x 160	MK10	10.024- 12.530-	10.424- 13.030-	-	10.424- 13.030-	9.604- 12.005-	10.004- 12.505-	-	10.004- 12.505-
78 x 180	MK12	-	-	-	-	-	-	-	-
94 x 98	PK04	-	-	-	-	9.396- 11.745-	-	-	-
94 x 118	PK06	9.904- 12.380-	10.304- 12.880-	9.904- 12.380-	-	9.492- 11.865-	9.892- 12.365-	9.492- 11.865-	-
94 x 140	PK08	10.404- 13.005-	10.804- 13.505-	-	10.804- 13.505-	9.952- 12.440-	10.352- 12.940-	-	10.352- 12.940-
94 x 160	PK10	10.736- 13.420-	11.136- 13.920-	10.736- 13.420-	11.136- 13.920-	10.260- 12.825-	10.660- 13.325-	10.260- 12.825-	10.660- 13.325-
114 x 118	SK06	10.460- 13.075-	10.860- 13.575-	10.460- 13.075-	10.860- 13.575-	10.008- 12.510-	10.408- 13.010-	10.008- 12.510-	10.408- 13.010-
114 x 140	SK08	10.956- 13.695-	11.356- 14.195-	10.956- 13.695-	-	10.464- 13.080-	10.864- 13.580-	10.464- 13.080-	-
114 x 160	SK10	11.316- 14.145-	11.716- 14.645-	11.316- 14.145-	11.716- 14.645-	10.796- 13.495-	11.196- 13.995-	-	-
Leveranstid		1 vecka		2 veckor		1 vecka		2 veckor	

Tillval Klarlackad furu
Leveranstid 2 veckor
Pris, se vitmålad furu

VELUX ACTIVE
Leveranstid ca 1 vecka
1.996-
2.495-

Du kan beställa 2-glas (70)
Se priset för 3-glas (68),
minska med -560/-700-

Koppar-/zinktilägg: 3.120-
Leveranstid ca 2 veckor 3.900-
Ej 3-glas (68)

Kulörtillägg: 3.120-
Leveranstid ca 6 veckor 3.900-
Ej 3-glas (68)
Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen returrätt.

Pivhängt takfönster – singelmontage

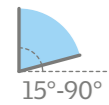
För profilerat/slätt takmaterial



- Takfönstret manövreras med ventilationsklaffen (spaltventil, sitter i ovankant)
- Takfönstret kan roteras 180° för enkel fönsterputsning
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- Solo 7 – Komplet in- och utvändigt För taktjocklek upp till 330 mm (se sida 26)



Pivhängt



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit		Vitmålad furu	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GGU 0068 3-glas (68)	GGU 0066 3-glas (66)	GGL 2068 3-glas (68)	GGL 2066 3-glas (66)
55 x 70	CK01	-	-	7.792-*	8.192-*
55 x 78	CK02	6.904- 8.630-	7.304- 9.130-	6.612- 8.265-	7.012- 8.765-
55 x 98	CK04	7.036- 8.795-	7.436- 9.295-	6.740- 8.425-	7.140- 8.925-
55 x 118	CK06	7.180- 8.975-	7.580- 9.475-	6.876- 8.595-	7.276- 9.095-
66 x 98	FK04	7.472- 9.340-	7.872- 9.840-	7.156- 8.945-	7.556- 9.445-
66 x 118	FK06	7.556- 9.445-	7.956- 9.945-	7.236- 9.045-	7.636- 9.545-
66 x 140	FK08	7.896- 9.870-	8.296- 10.370-	7.552- 9.440-	7.952- 9.940-
78 x 98	MK04	7.864- 9.830-	8.264- 10.330-	7.532- 9.415-	7.932- 9.915-
78 x 118	MK06	8.304- 10.380-	8.704- 10.880-	7.936- 9.920-	8.336- 10.420-
78 x 140	MK08	8.612- 10.765-	9.012- 11.265-	8.224- 10.280-	8.624- 10.780-
78 x 160	MK10	9.032- 11.290-	9.432- 11.790-	8.612- 10.765-	9.012- 11.265-
78 x 180	MK12	-	-	9.060- 11.325-	9.460- 11.825-
94 x 98	PK04	-	-	8.500-*	8.900-*
94 x 118	PK06	9.032- 11.290-	9.432- 11.790-	8.620- 10.775-	9.020- 11.275-
94 x 140	PK08	9.556- 11.945-	9.956- 12.445-	9.104- 11.380-	9.504- 11.880-
94 x 160	PK10	9.912- 12.390-	10.312- 12.890-	9.436- 11.795-	9.836- 12.295-
114 x 118	SK06	9.704- 12.130-	10.104- 12.630-	9.252- 11.565-	9.652- 12.065-
114 x 140	SK08	10.224- 12.780-	10.624- 13.280-	9.732- 12.165-	10.132- 12.665-
114 x 160	SK10	10.608- 13.260-	11.008- 13.760-	10.088- 12.610-	10.488- 13.110-
Leveranstid		1 vecka			

Glöm inte fjärrstyrning
Se sida 21

Tillval Klarlackad furu
Leveranstid 1 vecka
Pris, se vitmålad furu

INTEGRA® Solar
Leveranstid 1 vecka
Se sida 21 2.876-
3.595-

Koppar-/zink-/ kulörtillägg: 3.120-
Leveranstid ca 2/2/6 veckor 3.900-
Ej 3-glas (68). Kulörtillägg valfri
NCS/RAL-kulör. Ingen retur rätt.

Tillägg 100 mm djupare smyg: 240-
Leveranstid ca 1 vecka 300-
Totalt djup 430 mm.

Du kan beställa 2-glas (70)
Se priset för 3-glas (68),
minnska med -560-/-700-

Pivhängt takfönster – singelmontage

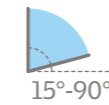
För profilerat/slätt takmaterial



- Takfönstret manövreras med ventilationsklaffen (spaltventil, sitter i ovankant)
- Takfönstret kan roteras 180° för enkel fönsterputsning
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionspärr (BBX) (se sida 26)



Pivhängt



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit		Vitmålad furu	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GGU 0068 3-glas (68)	GGU 0066 3-glas (66)	GGL 2068 3-glas (68)	GGL 2066 3-glas (66)
55 x 70	CK01	-	-	5.956- 7.445-	6.356- 7.945-
55 x 78	CK02	5.420- 6.775-	5.820- 7.275-	5.128- 6.410-	5.528- 6.910-
55 x 98	CK04	5.528- 6.910-	5.928- 7.410-	5.232- 6.540-	5.632- 7.040-
55 x 118	CK06	5.648- 7.060-	6.048- 7.560-	5.344- 6.680-	5.744- 7.180-
66 x 98	FK04	5.776- 7.220-	6.176- 7.720-	5.460- 6.825-	5.860- 7.325-
66 x 118	FK06	5.836- 7.295-	6.236- 7.795-	5.516- 6.895-	5.916- 7.395-
66 x 140	FK08	6.152- 7.690-	6.552- 8.190-	5.808- 7.260-	6.208- 7.760-
78 x 98	MK04	6.048- 7.560-	6.448- 8.060-	5.716- 7.145-	6.116- 7.645-
78 x 118	MK06	6.468- 8.085-	6.868- 8.585-	6.100- 7.625-	6.500- 8.125-
78 x 140	MK08	6.752- 8.440-	7.152- 8.940-	6.364- 7.955-	6.764- 8.455-
78 x 160	MK10	7.148- 8.935-	7.548- 9.435-	6.728- 8.410-	7.128- 8.910-
78 x 180	MK12	-	-	7.152- 8.940-	7.552- 9.440-
94 x 98	PK04	-	-	6.520- 8.150-	6.920- 8.650-
94 x 118	PK06	7.028- 8.785-	7.428- 9.285-	6.616- 8.270-	7.016- 8.770-
94 x 140	PK08	7.528- 9.410-	7.928- 9.910-	7.076- 8.845-	7.476- 9.345-
94 x 160	PK10	7.860- 9.825-	8.260- 10.325-	7.384- 9.230-	7.784- 9.730-
114 x 118	SK06	7.584- 9.480-	7.984- 9.980-	7.132- 8.915-	7.532- 9.415-
114 x 140	SK08	8.080- 10.100-	8.480- 10.600-	7.588- 9.485-	7.988- 9.985-
114 x 160	SK10	8.440- 10.550-	8.840- 11.050-	7.920- 9.900-	8.320- 10.400-
Leveranstid		1 vecka			

Glöm inte solskydden!
Se sida 76

Tillval Klarlackad furu
Leveranstid 1 vecka
Pris, se vitmålad furu

INTEGRA® Solar
Leveranstid 1 vecka
Se sida 21 2.876-
3.595-

Koppar-/zink/tillägg: 3.120-
Leveranstid ca 2 veckor 3.900-
Ej 3-glas (68)

Kulörtillägg: 3.120-
Leveranstid ca 6 veckor 3.900-
Ej 3-glas (68)
Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen retur rätt.

Du kan beställa 2-glas (70)
Se priset för 3-glas (68),
minnska med -560-/-700-

Topphängt takfönster – singelmontage

För falsat/bandtäckt takmaterial



- Topphängt takfönster (se sida 18)
 - Steglös öppning till 44°
 - Ventilationsklaff (spaltventil)
 - Takfönstret kan roteras 180° för enkel fönsterputsning
 - Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
 - Mellan 56-75° taklutning krävs specialfjädrar till topphängt, ange vid beställning
 - Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- Solo-paket (se sida 26)
- OBS! I detta Solo-paket medföljer ej någon intäckningsplåt utan endast karmplåtar (ZWC)

Topphängt



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit		Vitmålad furu	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GPU 0068 3-glas (68)	GPU 0066 3-glas (66)	GPL 2068 3-glas (68)	GPL 2066 3-glas (66)
55 x 70	CK01	-	-	-	-
55 x 78	CK02	-	-	-	-
55 x 98	CK04	7928:- 9910:-	8328:- 10410:-	7524:- 9405:-	7924:- 9905:-
55 x 118	CK06	8068:- 10085:-	8468:- 10585:-	7656:- 9570:-	8056:- 10070:-
66 x 98	FK04	-	-	-	-
66 x 118	FK06	8492:- 10615:-	8892:- 11115:-	8056:- 10070:-	8456:- 10570:-
66 x 140	FK08	8868:- 11085:-	9268:- 11585:-	8404:- 10505:-	8804:- 11005:-
78 x 98	MK04	8824:- 11030:-	9224:- 11530:-	8368:- 10460:-	8768:- 10960:-
78 x 118	MK06	9372:- 11715:-	9772:- 12215:-	8872:- 11090:-	9272:- 11590:-
78 x 140	MK08	9748:- 12185:-	10148:- 12685:-	9216:- 11520:-	9616:- 12020:-
78 x 160	MK10	10240:- 12800:-	10640:- 13300:-	9672:- 12090:-	10072:- 12590:-
78 x 180	MK12	-	-	-	-
94 x 98	PK04	-	-	9552:- 11940:-	9952:- 12440:-
94 x 118	PK06	10244:- 12805:-	10644:- 13305:-	9684:- 12105:-	10084:- 12605:-
94 x 140	PK08	10912:- 13640:-	11312:- 14140:-	10300:- 12875:-	10700:- 13375:-
94 x 160	PK10	11348:- 14185:-	11748:- 14685:-	10700:- 13375:-	11100:- 13875:-
114 x 118	SK06	11004:- 13755:-	11404:- 14255:-	10392:- 12990:-	10792:- 13490:-
114 x 140	SK08	11676:- 14595:-	12076:- 15095:-	11004:- 13755:-	11404:- 14255:-
114 x 160	SK10	12112:- 15140:-	12512:- 15640:-	11404:- 14255:-	11804:- 14755:-
Leveranstid		1 vecka			

Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit		Vitmålad furu	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GPU 0068 3-glas (68)	GPU 0066 3-glas (66)	GPL 2068 3-glas (68)	GPL 2066 3-glas (66)
55 x 70	CK01	-	-	-	-
55 x 78	CK02	-	-	-	-
55 x 98	CK04	6420:- 8025:-	6820:- 8525:-	6016:- 7520:-	6416:- 8020:-
55 x 118	CK06	6536:- 8170:-	6936:- 8670:-	6124:- 7655:-	6524:- 8155:-
66 x 98	FK04	-	-	-	-
66 x 118	FK06	6772:- 8465:-	7172:- 8965:-	6336:- 7920:-	6736:- 8420:-
66 x 140	FK08	7124:- 8905:-	7524:- 9405:-	6660:- 8325:-	7060:- 8825:-
78 x 98	MK04	7008:- 8760:-	7408:- 9260:-	6552:- 8190:-	6952:- 8690:-
78 x 118	MK06	7536:- 9420:-	7936:- 9920:-	7036:- 8795:-	7436:- 9295:-
78 x 140	MK08	7888:- 9860:-	8288:- 10360:-	7356:- 9195:-	7756:- 9695:-
78 x 160	MK10	8356:- 10445:-	8756:- 10945:-	7788:- 9735:-	8188:- 10235:-
78 x 180	MK12	-	-	-	-
94 x 98	PK04	-	-	7572:- 9465:-	7972:- 9965:-
94 x 118	PK06	8240:- 10300:-	8640:- 10800:-	7680:- 9600:-	8080:- 10100:-
94 x 140	PK08	8884:- 11105:-	9284:- 11605:-	8272:- 10340:-	8672:- 10840:-
94 x 160	PK10	9296:- 11620:-	9696:- 12120:-	8648:- 10810:-	9048:- 11310:-
114 x 118	SK06	8884:- 11105:-	9284:- 11605:-	8272:- 10340:-	8672:- 10840:-
114 x 140	SK08	9532:- 11915:-	9932:- 12415:-	8860:- 11075:-	9260:- 11575:-
114 x 160	SK10	9944:- 12430:-	10344:- 12930:-	9236:- 11545:-	9636:- 12045:-
Leveranstid		1 vecka			

Tillval

Klarlackad furu
Leveranstid 1 vecka
Pris, se vitmålad furu

Tillägg 100 mm djupare smyg: 240:-
Leveranstid ca 1 vecka **300:-**
Gäller Solo 7. Totalt djup 430 mm.

Du kan beställa 2-glas (70)
Se priset för 3-glas (68),
minska med -560:-/-700:-

Koppar-/zinktillägg: 2.560:-
Leveranstid ca 2 veckor **3.200:-**
Ej 3-glas (68)

Kulörtillägg: 2.560:-
Leveranstid ca 6 veckor **3.200:-**
Ej 3-glas (68)
Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen returrätt.

Pivhängt takfönster – singelmontage

För falsat/bandtäckt takmaterial



- Pivhängt takfönster (se sida 20)
 - Ventilationsklaff (spaltventil)
 - Takfönstret kan roteras 180° för enkel fönsterputsning
 - Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
 - Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- Solo-paket (se sida 26)
- OBS! I detta Solo-paket medföljer ej någon intäckningsplåt utan endast karmplåtar (ZWC)

Pivhängt



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit		Vitmålad furu	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GGU 0068 3-glas (68)	GGU 0066 3-glas (66)	GGL 2068 3-glas (68)	GGL 2066 3-glas (66)
55 x 70	CK01	-	-	7448:-* 9310:-*	7848:-* 9810:-*
55 x 78	CK02	6560:- 8200:-	6960:- 8700:-	6268:- 7835:-	6668:- 8335:-
55 x 98	CK04	6668:- 8335:-	7068:- 8835:-	6372:- 7965:-	6772:- 8465:-
55 x 118	CK06	6780:- 8475:-	7180:- 8975:-	6476:- 8095:-	6876:- 8595:-
66 x 98	FK04	7072:- 8840:-	7472:- 9340:-	6756:- 8445:-	7156:- 8945:-
66 x 118	FK06	7140:- 8925:-	7540:- 9425:-	6820:- 8525:-	7220:- 9025:-
66 x 140	FK08	7424:- 9280:-	7824:- 9780:-	7080:- 8850:-	7480:- 9350:-
78 x 98	MK04	7408:- 9260:-	7808:- 9760:-	7076:- 8845:-	7476:- 9345:-
78 x 118	MK06	7816:- 9770:-	8216:- 10270:-	7448:- 9310:-	7848:- 9810:-
78 x 140	MK08	8100:- 10125:-	8500:- 10625:-	7712:- 9640:-	8112:- 10140:-
78 x 160	MK10	8472:- 10590:-	8872:- 11090:-	8052:- 10065:-	8452:- 10565:-
78 x 180	MK12	-	-	8468:- 10585:-	8868:- 11085:-
94 x 98	PK04	-	-	7988:-* 9985:-*	8388:-* 10485:-*
94 x 118	PK06	8504:- 10630:-	8904:- 11130:-	8092:- 10115:-	8492:- 10615:-
94 x 140	PK08	9004:- 11255:-	9404:- 11755:-	8552:- 10690:-	8952:- 11190:-
94 x 160	PK10	9328:- 11660:-	9728:- 12160:-	8852:- 11065:-	9252:- 11565:-
114 x 118	SK06	9096:- 11370:-	9496:- 11870:-	8644:- 10805:-	9044:- 11305:-
114 x 140	SK08	9592:- 11990:-	9992:- 12490:-	9100:- 11375:-	9500:- 11875:-
114 x 160	SK10	9920:- 12400:-	10320:- 12900:-	9400:- 11750:-	9800:- 12250:-
Leveranstid		1 vecka			

Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit		Vitmålad furu	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GGU 0068 3-glas (68)	GGU 0066 3-glas (66)	GGL 2068 3-glas (68)	GGL 2066 3-glas (66)
55 x 70	CK01	-	-	5612:-* 7015:-*	6012:-* 7515:-*
55 x 78	CK02	5076:- 6345:-	5476:- 6845:-	4784:- 5980:-	5184:- 6480:-
55 x 98	CK04	5160:- 6450:-	5560:- 6950:-	4864:- 6080:-	5264:- 6580:-
55 x 118	CK06	5248:- 6560:-	5648:- 7060:-	4944:- 6180:-	5344:- 6680:-
66 x 98	FK04	5376:- 6720:-	5776:- 7220:-	5060:- 6325:-	5460:- 6825:-
66 x 118	FK06	5420:- 6775:-	5820:- 7275:-	5100:- 6375:-	5500:- 6875:-
66 x 140	FK08	5680:- 7100:-	6080:- 7600:-	5336:- 6670:-	5736:- 7170:-
78 x 98	MK04	5592:- 6990:-	5992:- 7490:-	5260:- 6575:-	5660:- 7075:-
78 x 118	MK06	5980:- 7475:-	6380:- 7975:-	5612:- 7015:-	6012:- 7515:-
78 x 140	MK08	6240:- 7800:-	6640:- 8300:-	5852:- 7315:-	6252:- 7815:-
78 x 160	MK10	6588:- 8235:-	6988:- 8735:-	6168:- 7710:-	6568:- 8210:-
78 x 180	MK12	-	-	6560:- 8200:-	6960:- 8700:-
94 x 98	PK04	-	-	6008:-* 7510:-*	6408:-* 8010:-*
94 x 118	PK06	6500:- 8125:-	6900:- 8625:-	6088:- 7610:-	6488:- 8110:-
94 x 140	PK08	6976:- 8720:-	7376:- 9220:-	6524:- 8155:-	6924:- 8655:-
94 x 160	PK10	7276:- 9095:-	7676:- 9595:-	6800:- 8500:-	7200:- 9000:-
114 x 118	SK06	6976:- 8720:-	7376:- 9220:-	6524:- 8155:-	6924:- 8655:-
114 x 140	SK08	7448:- 9310:-	7848:- 9810:-	6956:- 8695:-	7356:- 9195:-
114 x 160	SK10	7752:- 9690:-	8152:- 10190:-	7232:- 9040:-	7632:- 9540:-
Leveranstid		1 vecka			

Tillval

Klarlackad furu
Leveranstid 1 vecka
Pris, se vitmålad furu

INTEGRA® Solar 2.876:-
Leveranstid 1 vecka **3.595:-**
Se sida 21

Du kan beställa 2-glas (70)
Se priset för 3-glas (68),
minska med -560:-/-700:-

Koppar-/zink-/kulörtillägg: 2.560:-
Leveranstid ca 2/2/6 veckor **3.200:-**
Ej 3-glas (68). Kulörtillägg valfri
NCS/RAL-kulör. Ingen returrätt.

Tillägg 100 mm djupare smyg: 240:-
Leveranstid ca 1 vecka **300:-**
Gäller Solo 7. Totalt djup 430 mm.



Skillnaden är himmelsvid

Att slösa med dagsljus är bland det klokaste du kan göra. Genom att kombinera flera takfönster får du mer dagsljus och skapar en fantastisk boendemiljö. Skillnaden blir himmelsvid.

Redan ett duomontage – två takfönster bredvid varandra – gör stor skillnad. Du får mer ljus och rummet öppnas mot himlen och omgivningen.

En kvartett – fyra takfönster monterade ovan/under och bredvid varandra – gör underverk med vilket rum som helst. Dagsljuset flödar och du skapar en miljö med rymd, ljus och luft. Du får ett rum där det är skönt att vara, där du själv och familjen trivs, där himlen aldrig är långt borta...

Alt Duo/Kvartett 100 mm – Pivå- & topphängt takfönster

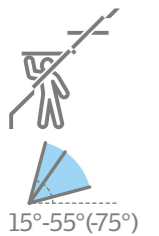


För profilerat/slätt takmaterial



- Topp- och pivåhängt takfönster (se sida 18)
- Takfönstren monteras ovan/under med 100 mm mellan karmarna
- Pivåhängt takfönster går även att få med INTEGRA® fjärrstyrning (se sida 21)
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Mellan 56-75° taklutning krävs specialfjädrar till topphängt takfönster, ange vid beställning
- OBS! Vid SK-bredd (med takstolar på cc 120) rekommenderar VELUX 60 mm special-intäckningsplåt. Leveranstid ca 3 v.
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionsspärr (BBX) (se sida 26)

Pivå- & topphängt



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit		Vitmålad furu	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GGU 0068 GPU 0068 3-glas (68)	GGU 0066 GPU 0066 3-glas (66)	GGL 2068 GPL 2068 3-glas (68)	GGL 2066 GPL 2066 3-glas (66)
55 x 70	CK01	-	-	-	-
55 x 78	CK02	-	-	-	-
55 x 98	CK04	12.316- 15.395-	13.116- 16.395-	11.616- 14.520-	12.416- 15.520-
55 x 118	CK06	12.584- 15.730-	13.384- 16.730-	11.868- 14.835-	12.668- 15.835-
66 x 98	FK04	-	-	-	-
66 x 118	FK06	13.024- 16.280-	13.824- 17.280-	12.268- 15.335-	13.068- 16.335-
66 x 140	FK08	13.748- 17.185-	14.548- 18.185-	12.940- 17.175-	13.740- 17.175-
78 x 98	MK04	13.512- 16.890-	14.312- 17.890-	12.724- 15.905-	13.524- 16.905-
78 x 118	MK06	14.492- 18.115-	15.292- 19.115-	13.624- 17.030-	14.424- 18.030-
78 x 140	MK08	15.152- 18.940-	15.952- 19.940-	14.232- 17.790-	15.032- 18.790-
78 x 160	MK10	16.064- 20.080-	16.864- 21.080-	15.076- 18.845-	15.876- 19.845-
78 x 180	MK12	-	-	-	-
94 x 98	PK04	-	-	14.604- 18.255-	15.404- 19.255-
94 x 118	PK06	15.796- 19.745-	16.596- 20.745-	14.824- 18.530-	15.624- 19.530-
94 x 140	PK08	16.964- 21.205-	17.764- 22.205-	15.900- 19.875-	16.700- 20.875-
94 x 160	PK10	17.740- 22.175-	18.540- 23.175-	16.616- 20.770-	17.416- 21.770-
114 x 118	SK06	17.076- 21.345-	17.876- 22.345-	16.012- 20.015-	16.812- 21.015-
114 x 140	SK08	18.244- 22.805-	19.044- 23.805-	17.080- 21.350-	17.880- 22.350-
114 x 160	SK10	19.072- 23.840-	19.872- 24.840-	17.844- 22.305-	18.644- 23.305-

Leveranstid 1 vecka

Leveranstid 1 vecka

Tillval Klarlackad furu
Leveranstid 1 vecka
Pris, se vitmålad furu

INTEGRA® Solar
Leveranstid 1 vecka
Fjärrstyrning, endast pivåhängt takfönster
Pris per takfönster. Se sida 21

Du kan beställa 2-glas (70)
Se priset för 3-glas (68).
Alt Duo, minska med -1.120/-1.400-
Kvartett, minska med -2.240/-2.800-

Koppar-/zinktillägg:
Alt Duo 6.240-/-7.800-
Kvartett 12.480-/-15.600-
Ej 3-glas (68). Lev.tid ca 2 v.

Kulörtillägg, valfri NCS/RAL-kulör:
Alt Duo 6.240-/-7.800-
Kvartett 12.480-/-15.600-
Ej 3-glas (68). Lev.tid ca 6 v. Ingen returrätt.

Alt Duo/Kvartett 100 mm – Pivåhängt takfönster



För profilerat/slätt takmaterial



- Pivåhängt takfönster (se sida 20)
- Takfönstren monteras sida vid sida och ovan/under med 100 mm mellan karmarna
- Pivåhängt takfönster går även att få med INTEGRA® fjärrstyrning (se sida 21)
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- OBS! Vid SK-bredd (med takstolar på cc 120) rekommenderar VELUX 60 mm special-intäckningsplåt. Leveranstid ca 3 v.
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionsspärr (BBX) (se sida 26)

Pivåhängt



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit		Vitmålad furu	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GGU 0068 GPU 0068 3-glas (68)	GGU 0066 GPU 0066 3-glas (66)	GGL 2068 GPL 2068 3-glas (68)	GGL 2066 GPL 2066 3-glas (66)
55 x 70	CK01	-	-	11.912- 14.890-	12.712- 15.890-
55 x 78	CK02	10.840- 13.550-	11.640- 14.550-	10.256- 12.820-	11.056- 13.820-
55 x 98	CK04	11.056- 13.820-	11.856- 14.820-	10.464- 13.080-	11.264- 14.080-
55 x 118	CK06	11.296- 14.120-	12.096- 15.120-	10.688- 13.360-	11.488- 14.360-
66 x 98	FK04	11.552- 14.440-	12.352- 15.440-	10.920- 13.650-	11.720- 14.650-
66 x 118	FK06	11.672- 14.590-	12.472- 15.590-	11.032- 13.790-	11.832- 14.790-
66 x 140	FK08	12.304- 15.380-	13.104- 16.380-	11.616- 14.520-	12.416- 15.520-
78 x 98	MK04	12.096- 15.120-	12.896- 16.120-	11.432- 14.290-	12.232- 15.290-
78 x 118	MK06	12.936- 16.170-	13.736- 17.170-	12.200- 15.250-	13.000- 16.250-
78 x 140	MK08	13.504- 16.880-	14.304- 17.880-	12.728- 15.910-	13.528- 16.910-
78 x 160	MK10	14.296- 17.870-	15.096- 18.870-	13.456- 16.820-	14.256- 17.820-
78 x 180	MK12	-	-	14.304- 17.880-	15.104- 18.880-
94 x 98	PK04	-	-	13.040- 16.300-	13.840- 17.300-
94 x 118	PK06	14.056- 17.570-	14.856- 18.570-	13.232- 16.540-	14.032- 17.540-
94 x 140	PK08	15.056- 18.820-	15.856- 19.820-	14.152- 17.690-	14.952- 18.690-
94 x 160	PK10	15.720- 19.650-	16.520- 20.650-	14.768- 18.460-	15.568- 19.460-
114 x 118	SK06	15.168- 18.960-	15.968- 19.960-	14.264- 17.830-	15.064- 18.830-
114 x 140	SK08	16.160- 20.200-	16.960- 21.200-	15.176- 18.970-	15.976- 19.970-
114 x 160	SK10	16.880- 21.100-	17.680- 22.100-	15.840- 19.800-	16.640- 20.800-

Leveranstid 1 vecka

Leveranstid 1 vecka

Tillval Klarlackad furu
Leveranstid 1 vecka
Pris, se vitmålad furu

INTEGRA® Solar
Leveranstid 1 vecka
Pris per takfönster. Se sida 21

Du kan beställa 2-glas (70)
Se priset för 3-glas (68).
Alt Duo, minska med -1.120/-1.400-
Kvartett, minska med -2.240/-2.800-

Koppar-/zinktillägg:
Alt Duo 6.240-/-7.800-
Kvartett 12.480-/-15.600-
Ej 3-glas (68). Lev.tid ca 2 v.

Kulörtillägg, valfri NCS/RAL-kulör:
Alt Duo 6.240-/-7.800-
Kvartett 12.480-/-15.600-
Ej 3-glas (68). Lev.tid ca 6 v. Ingen returrätt.

Kombitak/Kombitak Duo 100 mm – Topphängt-, fast nedre takfönster

För profilerat/slätt takmaterial



- Topphängt takfönster (se sida 18)
- Monteras ovan/under dikt an.
- Vid DUO 100 monteras takfönsterna sida vid sida med 100 mm mellan karmarna
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Mellan 56-75° taklutning krävs specialfjädrar till topphängt takfönster, ange vid beställning
- OBS! Vid SK-bredd (med takstolar på cc 120) rekommenderar VELUX 60 mm special-intäckningsplåt. Leveranstid ca 3 v.
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionspär (BBX) (se sida 26)
- Går även att beställa som Solo 7

Topphängt- och fast nedre takfönster



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit	Vitmålad furu
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GPU 0066 / GIU 0066 3-glas (66)	GPL 2066 / GIL 2066 3-glas (66)
78 x 190	MK04+MK34	14.268- 17.835-	13.376- 16.720-
78 x 210	MK06+MK34	14.828- 18.535-	13.892- 17.365-
78 x 232	MK08+MK34	15.204- 19.005-	14.236- 17.795-
78 x 252	MK10+MK34	15.720- 19.650-	14.716- 18.395-
78 x 272	MK12+MK34	-	-
94 x 190	PK04+PK34	-	14.824- 18.530-
94 x 210	PK06+PK34	15.988- 19.985-	14.948- 18.685-
94 x 232	PK08+PK34	16.656- 20.820-	15.564- 19.455-
94 x 252	PK10+PK34	17.100- 21.375-	15.972- 19.965-
114 x 210	SK06+SK34	17.172- 21.465-	16.036- 20.045-
114 x 232	SK08+SK34	17.844- 22.305-	16.648- 20.810-
114 x 252	SK10+SK34	18.312- 22.890-	17.080- 21.350-
Leveranstid		1 vecka	1 vecka



Everfinish vit	Vitmålad furu
GPU 0066 / GIU 0066 3-glas (66)	GPL 2066 / GIL 2066 3-glas (66)
28.536- 35.670-	26.752- 33.440-
29.656- 37.070-	27.784- 34.730-
30.408- 38.010-	28.472- 35.590-
31.440- 39.300-	29.432- 36.790-
-	-
-	29.648- 37.060-
31.976- 39.970-	29.896- 37.370-
33.312- 41.640-	31.128- 38.910-
34.200- 42.750-	31.944- 39.930-
34.344- 42.930-	32.072- 40.090-
35.688- 44.610-	33.296- 41.620-
36.624- 45.780-	34.160- 42.700-
Leveranstid	1 vecka

Tillval

Markis MAG nedre fönster 1.168:- MK34, takfönsterbredd 78 cm **1.460:-** Leveranstid ca 2 veckor Pris per takfönster.

Markis MAG nedre fönster 1.260:- PK34, takfönsterbredd 94 cm **1.575:-** Leveranstid ca 2 veckor Pris per takfönster.

Markis MAG nedre fönster 1.376:- SK34, takfönsterbredd 114 cm **1.720:-** Leveranstid ca 2 veckor Pris per takfönster.

Klarlackad furu Leveranstid 2 veckor Pris, se vitmålad furu

Koppar-/zinktillägg: Kombitak 6.240:-/7.800:- Kombitak Duo 12.480:-/15.600:- Lev.tid ca 2 v.

Kulörtillägg: Kombitak 6.240:-/7.800:- Kombitak Duo 12.480:-/15.600:- Lev.tid ca 6 v. Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen returätt.

Du kan beställa 2-glas (70) Se priset för 3-glas (66). Kombitak, minska med -1.920:-/2.400:- Kombitak Duo, minska med -3.840:-/4.800:-

Kombitak/Kombitak Duo 100 mm – Pivåhängt-, fast nedre takfönster

För profilerat/slätt takmaterial



- Pivåhängt takfönster (se sida 20)
- Monteras ovan/under dikt an.
- Vid DUO 100 monteras takfönsterna sida vid sida med 100 mm mellan karmarna
- Pivåhängt takfönster går även att få med INTEGRA® fjärrstyrning (se sida 21)
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- OBS! Vid SK-bredd (med takstolar på cc 120) rekommenderar VELUX 60 mm special-intäckningsplåt. Leveranstid ca 3 v.
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionspär (BBX) (se sida 26)
- Går även att beställa som Solo 7

Pivåhängt- och fast nedre takfönster



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit	Vitmålad furu
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GGU 0066 / GIU 0066 3-glas (66)	GGL 2066 / GIL 2066 3-glas (66)
78 x 190	MK04+MK34	12.852- 16.065-	12.084- 15.105-
78 x 210	MK06+MK34	13.272- 16.590-	12.468- 15.585-
78 x 232	MK08+MK34	13.556- 16.945-	12.732- 15.915-
78 x 252	MK10+MK34	13.952- 17.440-	13.096- 16.370-
78 x 272	MK12+MK34	-	13.520- 16.900-
94 x 190	PK04+PK34	-	13.260- 16.575-
94 x 210	PK06+PK34	14.248- 17.810-	13.356- 16.695-
94 x 232	PK08+PK34	14.748- 18.435-	13.816- 17.270-
94 x 252	PK10+PK34	15.080- 18.850-	14.124- 17.655-
114 x 210	SK06+SK34	15.264- 19.080-	14.288- 17.860-
114 x 232	SK08+SK34	15.760- 19.700-	14.744- 18.430-
114 x 252	SK10+SK34	16.120- 20.150-	15.076- 18.845-
Leveranstid		1 vecka	1 vecka



Everfinish vit	Vitmålad furu
GGU 0066 / GIU 0066 3-glas (66)	GGL 2066 / GIL 2066 3-glas (66)
25.704- 32.130-	24.168- 30.210-
26.544- 33.180-	24.936- 31.170-
27.112- 33.890-	25.464- 31.830-
27.904- 34.880-	26.192- 32.740-
-	27.040- 33.800-
-	26.520- 33.150-
28.496- 35.620-	26.712- 33.390-
29.496- 36.870-	27.632- 34.540-
30.160- 37.700-	28.248- 35.310-
30.528- 38.160-	28.576- 35.720-
31.520- 39.400-	29.488- 36.860-
32.240- 40.300-	30.152- 37.690-
Leveranstid	1 vecka

Tillval

Markis MAG nedre fönster 1.168:- MK34, takfönsterbredd 78 cm **1.460:-** Leveranstid ca 2 veckor Pris per takfönster.

Markis MAG nedre fönster 1.260:- PK34, takfönsterbredd 94 cm **1.575:-** Leveranstid ca 2 veckor Pris per takfönster.

Markis MAG nedre fönster 1.376:- SK34, takfönsterbredd 114 cm **1.720:-** Leveranstid ca 2 veckor Pris per takfönster.

Klarlackad furu Leveranstid 2 veckor Pris, se vitmålad furu

INTEGRA® Solar 2.876:- Leveranstid 1 vecka **3.595:-** Fjärrstyrning, endast pivåhängt takfönster Pris per takfönster. Se sida 21

Koppar-/zinktillägg: Kombitak 6.240:-/7.800:- Kombitak Duo 12.480:-/15.600:- Lev.tid ca 2 v.

Kulörtillägg: Kombitak 6.240:-/7.800:- Kombitak Duo 12.480:-/15.600:- Lev.tid ca 6 v. Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen returätt.

Du kan beställa 2-glas (70) Se priset för 3-glas (66). Kombitak, minska med -1.920:-/2.400:- Kombitak Duo, minska med -3.840:-/4.800:-

Kombifasad – topphängt takfönster, fast nedre fasadfönster

För profilerat/slätt takmaterial



- Topphängt takfönster och nedre fasadfönster i vit Everfinish
- Övre takfönstret monteras dikt an mot det nedre fasadfönstret
- Nedre VIU fasadfönster är fast
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionspär (BBX) (se sida 26)
- Går även att beställa som Solo 7

Topphängt takfönster och fast nedre fasadfönster



Utvändig aluminium (RAL 7043) Takfönsterstorlek		Fast Everfinish vit Höjd nedre fönster 60 cm	Fast Everfinish vit Höjd nedre fönster 95 cm	Fast Everfinish vit Höjd nedre fönster 115 cm	Fast Everfinish vit Höjd nedre fönster 137 cm
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	VIU -K31 0066 3-glas (66)	VIU -K35 0066 3-glas (66)	VIU -K36 0066 3-glas (66)	VIU -K38 0066 3-glas (66)
78 x 98	GPU MK04	14.152- 17.690-	14.396- 17.995-	14.544- 18.180-	14.740- 18.425-
78 x 118	GPU MK06	14.760- 18.450-	15.004- 18.755-	15.152- 18.940-	15.348- 19.185-
78 x 140	GPU MK08	15.192- 18.990-	15.436- 19.295-	15.584- 19.480-	15.780- 19.725-
78 x 160	GPU MK10	15.804- 19.755-	16.048- 20.060-	16.196- 20.245-	16.392- 20.490-
78 x 180	GPU MK12	-	-	-	-
94 x 98	GPU PK04	-	-	-	-
94 x 118	GPU PK06	15.904- 19.880-	16.244- 20.305-	16.392- 20.490-	16.536- 20.670-
94 x 140	GPU PK08	16.612- 20.765-	16.952- 21.190-	17.100- 21.375-	17.244- 21.555-
94 x 160	GPU PK10	17.152- 21.440-	17.492- 21.865-	17.640- 22.050-	17.784- 22.230-
114 x 118	GPU SK06	16.968- 21.210-	17.456- 21.820-	17.600- 22.000-	17.748- 22.185-
114 x 140	GPU SK08	17.744- 22.180-	18.232- 22.790-	18.376- 22.970-	18.524- 23.155-
114 x 160	GPU SK10	18.236- 22.795-	18.724- 23.405-	18.868- 23.585-	19.016- 23.770-
Leveranstid		2 veckor		5 veckor	

Tillval Läsbart handtag 239:-
Leveranstid ca 2 veckor 299:-

Koppar-/zinktillägg: 6.240:-
Leveranstid ca 2 veckor 7.800:-

Kulörtillägg: 6.240:-
Leveranstid ca 6 veckor 7.800:-
Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen returrätt.

Du kan beställa 2-glas (70)
Se priset för 3-glas (66),
minska med -1.920:-/-2.400:-

Kombifasad – pivhängt takfönster, fast nedre fasadfönster

För profilerat/slätt takmaterial



- Pivhängt takfönster och nedre fasadfönster i vit Everfinish
- Övre takfönstret monteras dikt an mot det nedre fasadfönstret
- Pivhängt takfönster går även att få med INTEGRA® fjärrstyrning (se sida 21)
- Nedre VIU fasadfönster är fast
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionspär (BBX) (se sida 26)
- Går även att beställa som Solo 7

Pivhängt takfönster och fast nedre fasadfönster



Utvändig aluminium (RAL 7043) Takfönsterstorlek		Fast Everfinish vit Höjd nedre fönster 60 cm	Fast Everfinish vit Höjd nedre fönster 95 cm	Fast Everfinish vit Höjd nedre fönster 115 cm	Fast Everfinish vit Höjd nedre fönster 137 cm
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	VIU -K31 0066 3-glas (66)	VIU -K35 0066 3-glas (66)	VIU -K36 0066 3-glas (66)	VIU -K38 0066 3-glas (66)
78 x 98	GGU MK04	12.736- 15.920-	12.980- 16.225-	13.128- 16.410-	13.324- 16.655-
78 x 118	GGU MK06	13.204- 16.505-	13.448- 16.810-	13.596- 16.995-	13.792- 17.240-
78 x 140	GGU MK08	13.544- 16.930-	13.788- 17.235-	13.936- 17.420-	14.132- 17.665-
78 x 160	GGU MK10	14.036- 17.545-	14.280- 17.850-	14.428- 18.035-	14.624- 18.280-
78 x 180	GGU MK12	-	-	-	-
94 x 98	GGU PK04	-	-	-	-
94 x 118	GGU PK06	14.164- 17.705-	14.504- 18.130-	14.652- 18.315-	14.796- 18.495-
94 x 140	GGU PK08	14.704- 18.380-	15.044- 18.805-	15.192- 18.990-	15.336- 19.170-
94 x 160	GGU PK10	15.132- 18.915-	15.472- 19.340-	15.620- 19.525-	15.764- 19.705-
114 x 118	GGU SK06	15.060- 18.825-	15.548- 19.435-	15.692- 19.615-	15.840- 19.800-
114 x 140	GGU SK08	15.660- 19.575-	16.148- 20.185-	16.292- 20.365-	16.440- 20.550-
114 x 160	GGU SK10	16.044- 20.055-	16.532- 20.665-	16.676- 20.845-	16.824- 21.030-
Leveranstid		2 veckor		5 veckor	

Tillval INTEGRA® Solar 2.876:-
Leveranstid 1 vecka 3.595:-
Pris per takfönster. Se sida 21

Koppar-/zinktillägg: 6.240:-
Leveranstid ca 2 veckor 7.800:-

Kulörtillägg: 6.240:-
Leveranstid ca 6 veckor 7.800:-
Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen returrätt.

Du kan beställa 2-glas (70)
Se priset för 3-glas (66),
minska med -1.920:-/-2.400:-

Kombifasad – topphängt, öppningsbart nedre fasadfönster

För profilerat/slätt takmaterial



- Topphängt takfönster och nedre fasadfönster i vitmålad furu
- Övre takfönstret monteras dikt an mot det nedre fasadfönstret
- Nedre VFE fasadfönster är öppningsbart inåt (underkantshängt)
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionspär (BBX) (se sida 26)
- Går även att beställa som Solo 7



Topphängt och öppningsbart nedre

Utvändigt aluminium (RAL 7043) Takfönsterstorlek		Öppningsbart Vitmålad furu Höjd nedre fönster 60 cm	Öppningsbart Vitmålad furu Höjd nedre fönster 95 cm	Öppningsbart Vitmålad furu Höjd nedre fönster 115 cm	Öppningsbart Vitmålad furu Höjd nedre fönster 137 cm
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	VFE -K31 2066 3-glas (66)	VFE -K35 2066 3-glas (66)	VFE -K36 2066 3-glas (66)	VFE -K38 2066 3-glas (66)
78 x 98	GPL MK04	14.340- 17.925-	14.620- 18.275-	14.788- 18.485-	15.012- 18.765-
78 x 118	GPL MK06	14.904- 18.630-	15.184- 18.980-	15.352- 19.190-	15.576- 19.470-
78 x 140	GPL MK08	15.304- 19.130-	15.584- 19.480-	15.752- 19.690-	15.976- 19.970-
78 x 160	GPL MK10	15.880- 19.850-	16.160- 20.200-	16.328- 20.410-	16.552- 20.690-
78 x 180	GPL MK12	-	-	-	-
94 x 98	GPL PK04	15.896- 19.870-	16.288- 20.360-	16.456- 20.570-	16.624- 20.780-
94 x 118	GPL PK06	16.036- 20.045-	16.428- 20.535-	16.596- 20.745-	16.764- 20.955-
94 x 140	GPL PK08	16.692- 20.865-	17.084- 21.355-	17.252- 21.565-	17.420- 21.775-
94 x 160	GPL PK10	17.196- 21.495-	17.588- 21.985-	17.756- 22.195-	17.924- 22.405-
114 x 118	GPL SK06	17.084- 21.355-	17.644- 22.055-	17.812- 22.265-	17.980- 22.475-
114 x 140	GPL SK08	17.800- 22.250-	18.360- 22.950-	18.528- 23.160-	18.696- 23.370-
114 x 160	GPL SK10	18.256- 22.820-	18.816- 23.520-	18.984- 23.730-	19.152- 23.940-
Leveranstid		2 veckor		5 veckor	

Tillval

	Markis MIE nedre fönster MK00, takfönsterbredd 78 cm 888:- 1.110:- Leveranstid ca 2 veckor		Markis MIE nedre fönster PK00, takfönsterbredd 94 cm 1.064:- 1.330:- Leveranstid ca 2 veckor		Markis MIE nedre fönster SK00, takfönsterbredd 114 cm 1.116:- 1.395:- Leveranstid ca 2 veckor
	Klarlackad furu Pris, se vitmålad furu		Läsbart handtag Leveranstid ca 2 veckor 239:- 299:-		
	Koppar-/zinktillägg: Leveranstid ca 2 veckor 6.240:- 7.800:-		Kulörtillägg: Leveranstid ca 6 veckor 6.240:- 7.800:- Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen retur rätt.	Du kan beställa 2-glas (70) Se priset för 3-glas (66), minska med -1.920:-/-2.400:-	

Kombifasad – pivhängt, öppningsbart nedre fasadfönster

För profilerat/slätt takmaterial



- Pivhängt takfönster och nedre fasadfönster i vitmålad furu
- Övre takfönstret monteras dikt an mot det nedre fasadfönstret
- Pivhängt takfönster går även att få med INTEGRA® fjärrstyrning (se sida 21)
- Nedre VFE fasadfönster är öppningsbart inåt (underkantshängt)
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionspär (BBX) (se sida 26)
- Går även att beställa som Solo 7



Pivhängt och öppningsbart nedre

Utvändigt aluminium (RAL 7043) Takfönsterstorlek		Öppningsbart Vitmålad furu Höjd nedre fönster 60 cm	Öppningsbart Vitmålad furu Höjd nedre fönster 95 cm	Öppningsbart Vitmålad furu Höjd nedre fönster 115 cm	Öppningsbart Vitmålad furu Höjd nedre fönster 137 cm
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	VFE -K31 2066 3-glas (66)	VFE -K35 2066 3-glas (66)	VFE -K36 2066 3-glas (66)	VFE -K38 2066 3-glas (66)
78 x 98	GGL MK04	13.048- 16.310-	13.328- 16.660-	13.496- 16.870-	13.720- 17.150-
78 x 118	GGL MK06	13.480- 16.850-	13.760- 17.200-	13.928- 17.410-	14.152- 17.690-
78 x 140	GGL MK08	13.800- 17.250-	14.080- 17.600-	14.248- 17.810-	14.472- 18.090-
78 x 160	GGL MK10	14.260- 17.825-	14.540- 18.175-	14.708- 18.385-	14.932- 18.665-
78 x 180	GGL MK12	14.684- 18.355-	14.964- 18.705-	15.132- 18.915-	15.356- 19.195-
94 x 98	GGL PK04	14.332- 17.915-	14.724- 18.405-	14.892- 18.615-	15.060- 18.825-
94 x 118	GGL PK06	14.444- 18.055-	14.836- 18.545-	15.004- 18.755-	15.172- 18.965-
94 x 140	GGL PK08	14.944- 18.680-	15.336- 19.170-	15.504- 19.380-	15.672- 19.590-
94 x 160	GGL PK10	15.348- 19.185-	15.740- 19.675-	15.908- 19.885-	16.076- 20.095-
114 x 118	GGL SK06	15.336- 19.170-	15.896- 19.870-	16.064- 20.080-	16.232- 20.290-
114 x 140	GGL SK08	15.896- 19.870-	16.456- 20.570-	16.624- 20.780-	16.792- 20.990-
114 x 160	GGL SK10	16.252- 20.315-	16.812- 21.015-	16.980- 21.225-	17.148- 21.435-
Leveranstid		2 veckor		5 veckor	

Tillval

	Markis MIE nedre fönster MK00, takfönsterbredd 78 cm 888:- 1.110:- Leveranstid ca 2 veckor		Markis MIE nedre fönster PK00, takfönsterbredd 94 cm 1.064:- 1.330:- Leveranstid ca 2 veckor		Markis MIE nedre fönster SK00, takfönsterbredd 114 cm 1.116:- 1.395:- Leveranstid ca 2 veckor
	Klarlackad furu Pris, se vitmålad furu		INTEGRA® Solar Leveranstid 1 vecka 2.876:- 3.595:- Pris per takfönster. Se sida 21		
	Koppar-/zinktillägg: Leveranstid ca 2 veckor 6.240:- 7.800:-		Kulörtillägg: Leveranstid ca 6 veckor 6.240:- 7.800:- Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen retur rätt.	Du kan beställa 2-glas (70) Se priset för 3-glas (66), minska med -1.920:-/-2.400:-	

Kombifasad – topphängt, öppningsbart nedre fasadfönster



För profilerat/slätt takmaterial



Topphängt och öppningsbart nedre



- Topphängt takfönster och nedre fasadfönster i vitmålad furu
- Övre takfönstret monteras dikt an mot det nedre fasadfönstret
- Nedre VFA/B fasadfönster är öppningsbart inåt (sidohängt)
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionspär (BBX) (se sida 26)
- Går även att beställa som Solo 7

Utvändig aluminium (RAL 7043) Takfönsterstorlek		Öppningsbart Vitmålad furu Höjd nedre fönster 95 cm		Öppningsbart Vitmålad furu Höjd nedre fönster 115 cm		Öppningsbart Vitmålad furu Höjd nedre fönster 137 cm	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	Vänsterhängt, inifrån sett	Högerhängt, inifrån sett	Vänsterhängt, inifrån sett	Högerhängt, inifrån sett	Vänsterhängt, inifrån sett	Högerhängt, inifrån sett
		VFA -K35 2066 3-glas (66)	VFB -K35 2066 3-glas (66)	VFA -K36 2066 3-glas (66)	VFB -K36 2066 3-glas (66)	VFA -K38 2066 3-glas (66)	VFB -K38 2066 3-glas (66)
78 x 98	GPL MK04	14.912- 18.640-	14.912- 18.640-	14.132- 17.665-	14.132- 17.665-	14.368- 17.960-	14.368- 17.960-
78 x 118	GPL MK06	15.476- 19.345-	15.476- 19.345-	14.696- 18.370-	14.696- 18.370-	14.932- 18.665-	14.932- 18.665-
78 x 140	GPL MK08	15.876- 19.845-	15.876- 19.845-	15.096- 18.870-	15.096- 18.870-	15.332- 19.165-	15.332- 19.165-
78 x 160	GPL MK10	16.452- 20.565-	16.452- 20.565-	15.672- 19.590-	15.672- 19.590-	15.908- 19.885-	15.908- 19.885-
78 x 180	GPL MK12	-	-	-	-	-	-
94 x 98	GPL PK04	16.612- 20.765-	16.612- 20.765-	15.828- 19.785-	15.828- 19.785-	16.004- 20.005-	16.004- 20.005-
94 x 118	GPL PK06	16.752- 20.940-	16.752- 20.940-	15.968- 19.960-	15.968- 19.960-	16.144- 20.180-	16.144- 20.180-
94 x 140	GPL PK08	17.408- 21.760-	17.408- 21.760-	16.624- 20.780-	16.624- 20.780-	16.800- 21.000-	16.800- 21.000-
94 x 160	GPL PK10	17.912- 22.390-	17.912- 22.390-	17.128- 21.410-	17.128- 21.410-	17.304- 21.630-	17.304- 21.630-
114 x 118	GPL SK06	17.992- 22.490-	17.992- 22.490-	17.208- 21.510-	17.208- 21.510-	17.388- 21.735-	17.388- 21.735-
114 x 140	GPL SK08	18.708- 23.385-	18.708- 23.385-	17.924- 22.405-	17.924- 22.405-	18.104- 22.630-	18.104- 22.630-
114 x 160	GPL SK10	19.164- 23.955-	19.164- 23.955-	18.380- 22.975-	18.380- 22.975-	18.560- 23.200-	18.560- 23.200-
Leveranstid		5 veckor					

Tillval

Markis MIE nedre fönster 888:-
MK00, takfönsterbredd 78 cm 1.110:-
Leveranstid ca 2 veckor

Markis MIE nedre fönster 1.064:-
PK00, takfönsterbredd 94 cm 1.330:-
Leveranstid ca 2 veckor

Markis MIE nedre fönster 1.116:-
SK00, takfönsterbredd 114 cm 1.395:-
Leveranstid ca 2 veckor

Klarlackad furu
Pris, se vitmålad furu

Läsbart handtag
Leveranstid ca 2 veckor 239:-
299:-

Koppar-/zinktillägg: 6.240:-
Leveranstid ca 2 veckor 7.800:-

Kulörtillägg: 6.240:-
Leveranstid ca 6 veckor 7.800:-
Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen returrätt.

Du kan beställa 2-glas (70)
Se priset för 3-glas (66),
minnska med -1.920:-/-2.400:-

Kombifasad – pivhängt, öppningsbart nedre fasadfönster



För profilerat/slätt takmaterial



Pivhängt och öppningsbart nedre



- Pivhängt takfönster och nedre fasadfönster i vitmålad furu
- Övre takfönstret monteras dikt an mot det nedre fasadfönstret
- Pivhängt takfönster går även att få med INTEGRA® fjärrstyrning (se sida 21)
- Nedre VFA/B fasadfönster är öppningsbart inåt (sidohängt)
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionspär (BBX) (se sida 26)
- Går även att beställa som Solo 7

Utvändig aluminium (RAL 7043) Takfönsterstorlek		Öppningsbart Vitmålad furu Höjd nedre fönster 95 cm		Öppningsbart Vitmålad furu Höjd nedre fönster 115 cm		Öppningsbart Vitmålad furu Höjd nedre fönster 137 cm	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	Vänsterhängt, inifrån sett	Högerhängt, inifrån sett	Vänsterhängt, inifrån sett	Högerhängt, inifrån sett	Vänsterhängt, inifrån sett	Högerhängt, inifrån sett
		VFA -K35 2066 3-glas (66)	VFB -K35 2066 3-glas (66)	VFA -K36 2066 3-glas (66)	VFB -K36 2066 3-glas (66)	VFA -K38 2066 3-glas (66)	VFB -K38 2066 3-glas (66)
78 x 98	GGL MK04	13.620- 17.025-	13.620- 17.025-	12.840- 16.050-	12.840- 16.050-	13.076- 16.345-	13.076- 16.345-
78 x 118	GGL MK06	14.052- 17.565-	14.052- 17.565-	13.272- 16.590-	13.272- 16.590-	13.508- 16.885-	13.508- 16.885-
78 x 140	GGL MK08	14.372- 17.965-	14.372- 17.965-	13.592- 16.990-	13.592- 16.990-	13.828- 17.285-	13.828- 17.285-
78 x 160	GGL MK10	14.832- 18.540-	14.832- 18.540-	14.052- 17.565-	14.052- 17.565-	14.288- 17.860-	14.288- 17.860-
78 x 180	GGL MK12	15.256- 19.070-	15.256- 19.070-	14.476- 18.095-	14.476- 18.095-	14.712- 18.390-	14.712- 18.390-
94 x 98	GGL PK04	15.048- 18.810-	15.048- 18.810-	14.264- 17.830-	14.264- 17.830-	14.440- 18.050-	14.440- 18.050-
94 x 118	GGL PK06	15.160- 18.950-	15.160- 18.950-	14.376- 17.970-	14.376- 17.970-	14.552- 18.190-	14.552- 18.190-
94 x 140	GGL PK08	15.660- 19.575-	15.660- 19.575-	14.876- 18.595-	14.876- 18.595-	15.052- 18.815-	15.052- 18.815-
94 x 160	GGL PK10	16.064- 20.080-	16.064- 20.080-	15.280- 19.100-	15.280- 19.100-	15.456- 19.320-	15.456- 19.320-
114 x 118	GGL SK06	16.244- 20.305-	16.244- 20.305-	15.460- 19.325-	15.460- 19.325-	15.640- 19.550-	15.640- 19.550-
114 x 140	GGL SK08	16.804- 21.005-	16.804- 21.005-	16.020- 20.025-	16.020- 20.025-	16.200- 20.250-	16.200- 20.250-
114 x 160	GGL SK10	17.160- 21.450-	17.160- 21.450-	16.376- 20.470-	16.376- 20.470-	16.556- 20.695-	16.556- 20.695-
Leveranstid		5 veckor					

Tillval

Markis MIE nedre fönster 888:-
MK00, takfönsterbredd 78 cm 1.110:-
Leveranstid ca 2 veckor

Markis MIE nedre fönster 1.064:-
PK00, takfönsterbredd 94 cm 1.330:-
Leveranstid ca 2 veckor

Markis MIE nedre fönster 1.116:-
SK00, takfönsterbredd 114 cm 1.395:-
Leveranstid ca 2 veckor

Klarlackad furu
Pris, se vitmålad furu

INTEGRA® Solar
Leveranstid 1 vecka 2.876:-
Pris per takfönster. Se sida 21 3.595:-

Koppar-/zinktillägg: 6.240:-
Leveranstid ca 2 veckor 7.800:-

Kulörtillägg: 6.240:-
Leveranstid ca 6 veckor 7.800:-
Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen returrätt.

Du kan beställa 2-glas (70)
Se priset för 3-glas (66),
minnska med -1.920:-/-2.400:-

Öppna för mer ljus – och rymd!

VELUX takfönsterkupa ger inte bara mer ljus (3 gånger mer än en traditionell takkupa av motsvarande storlek). Den ger också rummet mer luft och rymd.

Sortimentet är brett. Du kan välja mellan 1 till 6 takfönster. Tack vare nya regler är det idag dessutom betydligt lättare än tidigare att få bygglov för takkupor.

VELUX takfönsterkupa är snabbare och enklare att montera än en vanlig takkupa. Den levereras i en noga genomtänkt prefabricerad paketslösning.

När håltagningen är avklarad tar det ungefär en dag innan kupan är helt monterad och klar. Därför talar även ekonomin för VELUX takfönsterkupa.

Enkel och snabb montering!



Levereras som byggsats – komplett utvändigt!

Takfönsterkupa Kvartett – Pivå- och tophängigt takfönster

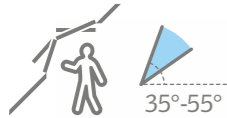


För profilerat takmaterial



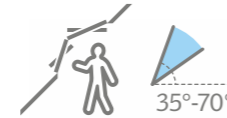
- Takfönsterkupan levereras komplett med både prefabricerad stomme och utvändigt intäckning
- Välj mellan topp- eller pivåhängigt takfönster (se sida 18)
- Pivåhängigt takfönster går även att få med INTEGRA® fjärrstyrning (se sida 21)
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- OBS! Ange taklutning vid beställning av tophängda takfönster
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionspär (BBX) (se sida 26)

Pivåhängt övre och tophängigt nedre



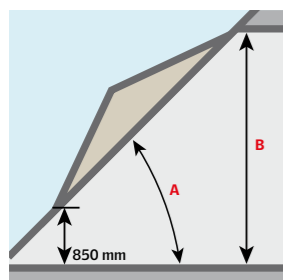
Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit		Vitmålad furu	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GGU 0068 GPU 0068 3-glas (68)	GGU 0066 GPU 0066 3-glas (66)	GGL 2068 GPL 2068 3-glas (68)	GGL 2066 GPL 2066 3-glas (66)
78 x 118	MK06	44.952:- 56.190:-	46.552:- 58.190:-	43.216:- 54.020:-	44.816:- 56.020:-
94 x 118	PK06	47.800:- 59.750:-	49.400:- 61.750:-	45.856:- 57.320:-	47.456:- 59.320:-
114 x 118	SK06	50.440:- 63.050:-	52.040:- 65.050:-	48.312:- 60.390:-	49.912:- 62.390:-
Leveranstid		5 veckor		5 veckor	

Pivåhängt övre och nedre



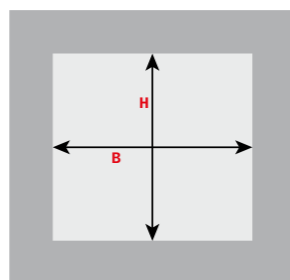
Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit		Vitmålad furu	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GGU 0068 3-glas (68)	GGU 0066 3-glas (66)	GGL 2068 3-glas (68)	GGL 2066 3-glas (66)
78 x 118	MK06	41.840:- 52.300:-	43.440:- 54.300:-	40.368:- 50.460:-	41.968:- 52.460:-
94 x 118	PK06	44.320:- 55.400:-	45.920:- 57.400:-	42.672:- 53.340:-	44.272:- 55.340:-
114 x 118	SK06	46.624:- 58.280:-	48.224:- 60.280:-	44.816:- 56.020:-	46.416:- 58.020:-
Leveranstid		5 veckor		5 veckor	

Installationsmått



Taklutning A	min. B mm
35°	2.003
40°	2.171
45°	2.328
50°	2.470
55°	2.600
60°	2.714
65°	2.815
70°	2.900

Hålmått



Storlekstyp	Bredd (B mm)	Höjd (H mm)
MK06	1.679	2.570
PK06	2.003	2.570
SK06	2.399	2.570

Tillval



INTEGRA® Solar
Leveranstid 1 vecka
Fjärrstyrning, endast pivåhängigt takfönster
Pris per takfönster. Se sida 21



Läsbart handtag
Leveranstid ca 2 veckor



Du kan beställa 2-glas (70)
Se priset för 3-glas (68),
minska med -2.240,-/-2.800,-

Takfönsterkupa Sextett – Pivå- och tophängigt takfönster



För profilerat takmaterial



- Takfönsterkupan levereras komplett med både prefabricerad stomme och utvändigt intäckning
- Välj mellan topp- eller pivåhängigt takfönster (se sida 18)
- Pivåhängigt takfönster går även att få med INTEGRA® fjärrstyrning (se sida 21)
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- OBS! Ange taklutning vid beställning av tophängda takfönster
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionspär (BBX) (se sida 26)

Pivåhängt övre och tophängigt nedre



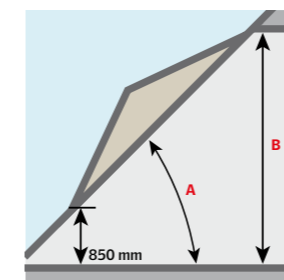
Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit		Vitmålad furu	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GGU 0068 GPU 0068 3-glas (68)	GGU 0066 GPU 0066 3-glas (66)	GGL 2068 GPL 2068 3-glas (68)	GGL 2066 GPL 2066 3-glas (66)
78 x 118	MK06	58.428:- 73.035:-	60.828:- 76.035:-	55.824:- 69.780:-	58.224:- 72.780:-
Leveranstid		5 veckor		5 veckor	

Pivåhängt övre och nedre



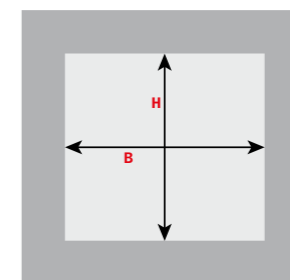
Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit		Vitmålad furu	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GGU 0068 3-glas (68)	GGU 0066 3-glas (66)	GGL 2068 3-glas (68)	GGL 2066 3-glas (66)
78 x 118	MK06	53.760:- 67.200:-	56.160:- 70.200:-	51.552:- 64.440:-	53.952:- 67.440:-
Leveranstid		5 veckor		5 veckor	

Installationsmått



Taklutning A	min. B mm
35°	2.003
40°	2.171
45°	2.328
50°	2.470
55°	2.600
60°	2.714
65°	2.815
70°	2.900

Hålmått



Storlekstyp	Bredd (B mm)	Höjd (H mm)
MK06	2.477	2.570

Tillval



INTEGRA® Solar
Leveranstid 1 vecka
Fjärrstyrning, endast pivåhängigt takfönster
Pris per takfönster. Se sida 21



Läsbart handtag
Leveranstid ca 2 veckor



Du kan beställa 2-glas (70)
Se priset för 3-glas (68),
minska med -3.360,-/-4.200,-

Takfönsterkupa Mini – Topp- eller pivåhängt takfönster

För profilerat takmaterial



- Takfönsterkupan levereras komplett med både prefabricerad stomme och utvändigt intäckning
- Takfönsterkupan ökar taklutningen med 10°
- Välj mellan topp- eller pivåhängt takfönster (se sida 18)
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- Mellan 45-65° taklutning krävs specialfjädrar för topphängt takfönster, ange vid beställning
- OBS! Ange taklutning vid beställning av topphängda takfönster
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionspär (BBX) (se sida 26)

Med dagsljus gör du mindre rum större

Små rum vinner stort på att få mer ljus och mer rymd.

VELUX takfönsterkupa Mini öppnar rummet mot himlen och omvärlden, skapar mer rymd i rummet och släpper in det välsignade ljuset.

Takfönsterkupa Mini finns i singel-, duo- och trioutförande.

Topphängt



Pivåhängt



Utvändig aluminium (RAL 7043)

Karmyttermått (BxH cm)

Storlekstyp

66 x 118

66 x 140

78 x 98

78 x 118

78 x 140

78 x 160

94 x 118

94 x 140

94 x 160

114 x 118

114 x 140

114 x 160

Leveranstid

Everfinish vit

GPU 0068 3-glas (68)

GPU 0066 3-glas (66)

13.080-
16.350-
13.528-
16.910-
13.348-
16.685-
13.956-
17.445-
14.388-
17.985-
15.000-
18.750-
14.756-
18.445-
15.464-
19.330-
16.004-
20.005-
15.576-
19.470-
16.352-
20.440-
16.844-
21.055-

Vitmålad furu

GPL 2068 3-glas (68)

GPL 2066 3-glas (66)

12.644-
15.805-
13.064-
13.464-
12.892-
16.330-
12.892-
16.115-
13.456-
16.820-
13.856-
14.256-
14.432-
18.432-
14.196-
18.040-
14.852-
18.565-
15.356-
19.195-
14.964-
18.705-
15.680-
19.600-
16.136-
20.170-

13.044-
16.305-
13.464-
16.830-
13.292-
16.830-
13.856-
16.615-
13.856-
17.320-
14.256-
17.820-
14.832-
18.540-
14.596-
18.245-
15.252-
19.065-
15.756-
19.695-
15.364-
19.205-
16.080-
20.100-
16.536-
20.670-

4 veckor

Everfinish vit

GGU 0068 3-glas (68)

GGU 0066 3-glas (66)

11.728-
14.660-
12.084-
12.484-
11.932-
15.105-
11.932-
14.915-
12.400-
15.500-
12.740-
15.925-
13.232-
16.540-
13.016-
16.270-
13.556-
16.945-
13.984-
17.480-
13.668-
17.085-
14.268-
17.835-
14.652-
18.315-

Vitmålad furu

GGL 2068 3-glas (68)

GGL 2066 3-glas (66)

11.408-
14.260-
11.740-
12.140-
11.600-
14.675-
11.600-
15.000-
12.032-
15.040-
12.352-
15.440-
12.812-
16.015-
12.604-
15.755-
13.104-
16.380-
13.508-
16.885-
13.216-
16.520-
13.776-
17.220-
14.132-
14.532-
18.165-

4 veckor

Tillval



Klarlackad furu
Pris, se vitmålad furu



Låsbart handtag
Leveranstid ca 2 veckor



INTEGRA® Solar
Fjärrstyrning, endast pivåhängt takfönster. Se sida 21

2.876-
3.595-



Du kan beställa 2-glas (70)
Se priset för 3-glas (68),
minskat med -560-/-700-

Takfönsterkupa Mini Duo – Topp- eller pivåhängt takfönster

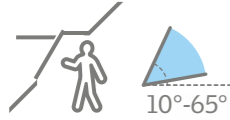


För profilerat takmaterial



- Takfönsterkupan levereras komplett med både prefabricerad stomme och utvändig intäckning
- Takstolsavväxling kan vara nödvändig
- Takfönsterkupan ökar taklutningen med 10°
- Välj mellan topp- eller pivåhängt takfönster (se sida 18)
- VELUX invändiga solskydd monterar enkelt i fönsterbågens förmonterade beslag (se sida 76).
- Mellan 45-65° taklutning krävs specialfjädrar för topphängt takfönster, ange vid beställning
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- OBS! Ange taklutning vid beställning av topphängda takfönster
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionsspärr (BBX) (se sida 26)

Topphängt



Pivåhängt



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit		Vitmålad furu	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GPU 0068 3-glas (68)	GPU 0066 3-glas (66)	GPL 2068 3-glas (68)	GPL 2066 3-glas (66)
66 x 118	FK06	24.448- 30.560-	25.248- 31.560-	23.576- 29.470-	24.376- 30.470-
66 x 140	FK08	25.440- 31.800-	26.240- 32.800-	24.512- 30.640-	25.312- 31.640-
78 x 98	MK04	25.016- 31.270-	25.816- 32.270-	24.104- 30.130-	24.904- 31.130-
78 x 118	MK06	26.312- 32.890-	27.112- 33.890-	25.312- 31.640-	26.112- 32.640-
78 x 140	MK08	27.256- 34.070-	28.056- 35.070-	26.192- 32.740-	26.992- 33.740-
78 x 160	MK10	28.624- 35.780-	29.424- 36.780-	27.488- 34.360-	28.288- 35.360-
94 x 118	PK06	28.008- 35.010-	28.808- 36.010-	26.888- 33.610-	27.688- 34.610-
94 x 140	PK08	29.488- 36.860-	30.288- 37.860-	28.264- 35.330-	29.064- 36.330-
94 x 160	PK10	30.696- 38.370-	31.496- 39.370-	29.400- 36.750-	30.200- 37.750-
114 x 118	SK06	29.824- 37.280-	30.624- 38.280-	28.600- 35.750-	29.400- 36.750-
114 x 140	SK08	31.504- 39.380-	32.304- 40.380-	30.160- 37.700-	30.960- 38.700-
114 x 160	SK10	32.568- 40.710-	33.368- 41.710-	31.152- 38.940-	31.952- 39.940-
Leveranstid		4 veckor			

Everfinish vit		Vitmålad furu	
GGU 0068 3-glas (68)	GGU 0066 3-glas (66)	GGL 2068 3-glas (68)	GGL 2066 3-glas (66)
21.744- 27.180-	22.544- 28.180-	21.104- 26.380-	21.904- 27.380-
22.552- 28.190-	23.352- 29.190-	21.864- 27.330-	22.664- 28.330-
22.184- 27.730-	22.984- 28.730-	21.520- 26.900-	22.320- 27.900-
23.200- 29.000-	24.000- 30.000-	22.464- 28.080-	23.264- 29.080-
23.960- 29.950-	24.760- 30.950-	23.184- 28.980-	23.984- 29.980-
25.088- 31.360-	25.888- 32.360-	24.248- 30.310-	25.048- 31.310-
24.528- 30.660-	25.328- 31.660-	23.704- 29.630-	24.504- 30.630-
25.672- 32.090-	26.472- 33.090-	24.768- 30.960-	25.568- 31.960-
26.656- 33.320-	27.456- 34.320-	25.704- 32.130-	26.504- 33.130-
26.008- 32.510-	26.808- 33.510-	25.104- 31.380-	25.904- 32.380-
27.336- 34.170-	28.136- 35.170-	26.352- 32.940-	27.152- 33.940-
28.184- 35.230-	28.984- 36.230-	27.144- 33.930-	27.944- 34.930-
Leveranstid		4 veckor	

Tillval



Klarlackad furu
Pris, se vitmålad furu



INTEGRA® Solar
Fjärrstyrning, endast pivåhängt takfönster
Pris per takfönster. Se sida 21

2.876-
3.595-



Låsbart handtag
Leveranstid ca 2 veckor

239-
299-



Du kan beställa 2-glas (70)
Se priset för 3-glas (68), minska med -1.120-/-1.400-

Takfönsterkupa Mini Trio – Topp- eller pivåhängt takfönster



För profilerat takmaterial



- Takfönsterkupan levereras komplett med både prefabricerad stomme och utvändig intäckning
- Takstolsavväxling kan vara nödvändig
- Takfönsterkupan ökar taklutningen med 10°
- Välj mellan topp- eller pivåhängt takfönster (se sida 18)
- VELUX invändiga solskydd monterar enkelt i fönsterbågens förmonterade beslag (se sida 76)
- Mellan 45-65° taklutning krävs specialfjädrar för topphängt takfönster, ange vid beställning
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- OBS! Ange taklutning vid beställning av topphängda takfönster
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionsspärr (BBX) (se sida 26)

Topphängt



Pivåhängt



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit		Vitmålad furu	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GPU 0068 3-glas (68)	GPU 0066 3-glas (66)	GPL 2068 3-glas (68)	GPL 2066 3-glas (66)
66 x 118	FK06	35.608- 44.510-	36.808- 46.010-	34.300- 42.875-	35.500- 44.375-
66 x 140	FK08	37.288- 46.610-	38.488- 48.110-	35.896- 44.870-	37.096- 46.370-
78 x 98	MK04	36.524- 45.655-	37.724- 47.155-	35.156- 43.945-	36.356- 45.445-
78 x 118	MK06	38.628- 48.285-	39.828- 49.785-	37.128- 46.410-	38.328- 47.910-
78 x 140	MK08	40.204- 50.255-	41.404- 51.755-	38.608- 48.260-	39.808- 49.760-
78 x 160	MK10	42.544- 53.180-	43.744- 54.680-	40.840- 51.050-	42.040- 52.550-
Leveranstid		4 veckor			

Everfinish vit		Vitmålad furu	
GGU 0068 3-glas (68)	GGU 0066 3-glas (66)	GGL 2068 3-glas (68)	GGL 2066 3-glas (66)
31.552- 39.440-	32.752- 40.940-	30.592- 38.240-	31.792- 39.740-
32.956- 41.195-	34.156- 42.695-	31.924- 39.905-	33.124- 41.405-
32.276- 40.345-	33.476- 41.845-	31.280- 39.100-	32.480- 40.600-
33.960- 42.450-	35.160- 43.950-	32.856- 41.070-	34.056- 42.570-
35.260- 44.075-	36.460- 45.575-	34.096- 42.620-	35.296- 44.120-
37.240- 46.550-	38.440- 48.050-	35.980- 44.975-	37.180- 46.475-
Leveranstid		4 veckor	

Tillval



Klarlackad furu
Pris, se vitmålad furu



INTEGRA® Solar
Fjärrstyrning, endast pivåhängt takfönster
Pris per takfönster. Se sida 21

2.876-
3.595-



Låsbart handtag
Leveranstid ca 2 veckor

239-
299-



Du kan beställa 2-glas (70)
Se priset för 3-glas (68), minska med -1.680-/-2.100-

Takbalkong CABRIO® – singelmontage

För profilerat/slätt takmaterial



- I stängt läge följer VELUX CABRIO® takets lutning och öppnas enkelt på några sekunder – sidoräcken fälls upp och skapar en säker balkong
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Ventilationsklaff (spaltventil, sitter i ovkant)
- Övre fönstret kan även roteras 180° för enkel fönsterputsning
- U-värde 1,2
- Solo-paket (se sida 26)

Topphängt



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Vitmålad furu
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GDL 2066 3-glas (66)
94 x 252	PK19	28.228:- 35.285:-
114 x 252	SK19	31.216:- 39.020:-
Leveranstid		1 vecka

Topphängt



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Vitmålad furu
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GDL 2066 3-glas (66)
94 x 252	PK19	25.668:- 32.085:-
114 x 252	SK19	28.540:- 35.675:-
Leveranstid		1 vecka

Tillval



Klarlackad furu
Pris, se vitmålad furu



Tillägg 100 mm djupare smyg: 480:-
Leveranstid ca 1 vecka **600:-**
Gäller Solo 7. Totalt djup 430 mm.



Koppar-/zinktillägg: 6.240:-
Leveranstid ca 2 veckor **7.800:-**



Kulörtillägg: 6.240:-
Leveranstid ca 6 veckor **7.800:-**
Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen returrätt.

Takbalkong CABRIO® – Duo 100 mm

För profilerat/slätt takmaterial



- I stängt läge följer VELUX CABRIO® takets lutning och öppnas enkelt på några sekunder – sidoräcken fälls upp och skapar en säker balkong.
- Takfönstren monteras sida vid sida med 100 mm mellan karmarna
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Ventilationsklaff (spaltventil, sitter i ovkant)
- Övre fönstret kan även roteras 180° för enkel fönsterputsning
- U-värde 1,2
- Solo 7 – levereras med två separata smygar
- Solo-paket (se sida 26)

Topphängt



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Vitmålad furu
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GDL 2066 3-glas (66)
94 x 252	PK19	55.848:- 69.810:-
114 x 252	SK19	61.872:- 77.340:-
Leveranstid		1 vecka

Topphängt



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Vitmålad furu
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GDL 2066 3-glas (66)
94 x 252	PK19	50.728:- 63.410:-
114 x 252	SK19	56.520:- 70.650:-
Leveranstid		1 vecka

Tillval



Klarlackad furu
Pris, se vitmålad furu



Tillägg 100 mm djupare smyg: 960:-
Leveranstid ca 1 vecka **1.200:-**
Gäller Solo 7. Totalt djup 430 mm.



Koppar-/zinktillägg: 12.480:-
Leveranstid ca 2 veckor **15.600:-**



Kulörtillägg: 12.480:-
Leveranstid ca 6 veckor **15.600:-**
Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen returrätt.

Takterrass – individuella produkter

För profilerat/slätt takmaterial



- Med takterrassen kan du göra det mesta av ditt outnyttjade takutrymme, utan att kompromissa med bostadsytan
- En utmärkt lösning för din vindsvåning
- Ventilationsklaff (spaltventil)
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Övre fönstret kan även roteras 180° för enkel fönsterputsning

Topphängt



35°-53°



Utvändig aluminium (RAL 7043)	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp
GEL 78 x 136	M08
Leveranstid	

Topphängt övre



Vitmålad furu	
GEL 2065 3-glas (65)	
9.744,-	12.180,-
Leveranstid	
1 vecka	

Öppningsbart nedre



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Vitmålad furu		Vitmålad furu	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	Vänsterhängt, inifrån sett	Högerhängt, inifrån sett	VEC 2065 3-glas (65)	
VE- 78 x 109	M35	VEA - 2065 3-glas (65)	VEB - 2065 3-glas (65)	9.688,-	12.110,-
11.392,-	14.240,-	11.392,-	14.240,-	Leveranstid	
Leveranstid		1 vecka		1 vecka	

OBS: Endast 1 öppningsbar del per kombination.

Fast nedre



Vitmålad furu	
VEC 2065 3-glas (65)	
9.688,-	12.110,-
Leveranstid	
1 vecka	

Installationsprodukter för topphängt övre



Utvändig aluminium (RAL 7043)	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp
GEL 78 x 136	M08
Leveranstid	

Intäckningsplåt	
EEW/EEL	
1.236,-	1.545,-
Leveranstid	
1 vecka	

Isoleringsram, fönsterkrage och avvattningsränna	
BDX 2000	
508,-	635,-
Leveranstid	
1 vecka	

Diffusionskrage	
BBX 0000	
284,-	355,-
Leveranstid	
1 vecka	

Tillval



Klarlackad furu
Pris, se vitmålad furu

Räckeshällare EEX 1.568,-
Leveranstid ca 1 vecka 1.960,-



Koppar-/zinktillägg: 3.120,-
Leveranstid ca 2 veckor 3.900,-
Pris per takfönsterdel



Kulörtillägg: 3.120,-
Leveranstid ca 6 veckor 3.900,-
Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen returrätt.
Pris per takfönsterdel





Fördel VELUX

Livet är föränderligt.

- Familjen växer och plötsligt blir barnsäkerhet en viktig fråga.
- En intensiv värmebölja gör det tydligt hur bra och bekväm automatisk styrning av vädring och solskydd verkligen är. Då har det sina fördelar att ha valt VELUX takfönster.

På följande sidor hittar du produkter som gör det enkelt att upgradera till VELUX INTEGRA®. Här finns också tillbehören som gör att du kan bygga ut automatiken med VELUX ACTIVE with NETATMO – t ex för att kunna styra inneklimatet rum för rum. Därtill en rad klipska och praktiska tillbehör, t ex för barnsäkerhet.

Här hittar du också vårt underhålls-kit. Ett enkelt sätt att ge dina takfönster ett långt liv. Allt du behöver finns i paketet och arbetet tar bara några minuter.

VELUX har utvecklat och tillverkat takfönster i mer än 75 år. För oss är det en självklarhet att tänka i system. Att takfönstren från början är förberedda för solskydd och andra tillbehör. Att du själv ska kunna montera produkterna. Att allt passar exakt och ger ett snyggt slutresultat.

Fjärrstyr ditt takfönster

Uppgradera till VELUX INTEGRA®



2.995:-
inkl moms



VELUX INTEGRA® Solar

Enkelt att montera själv, utan kabeldragning!



I paketet ingår styrenhet, motor (inklusive batteri), fjärrkontroll KLI 311, regnsensor, solcell

	KSX 100K	KSX 100
Pris	2.396:- 2.995:-	2.396:- 2.995:-
Leveranstid	1 vecka	1 vecka
	Passar pivåhängt takfönster från 2012-, GGL/GGU storlek CK04, CK06, FK04, FK06, FK08, MK04, MK06, MK08, MK10, MK12, PK06, PK08, PK10, SK06, SK08 och SK10 Typskylt 2012-	Passar pivåhängt takfönster 1998-2012, GGL/GGU storlek C04, C06, F04, F06, F08, M04, M06, M08, M10, M12, P06, P08, P10, S06, S08 och S10 (ej med 62 glas) Typskylt 1998-2012

Tillbehör och styrsystem

Fjärrkontroller INTEGRA®



	Universalfjärrkontroll KLI 310	Fjärrkontroll takfönster KLI 311	Fjärrkontroll invändiga solskydd KLI 312	Fjärrkontroll utvändiga solskydd KLI 313
Pris	236:- 295:-	236:- 295:-	236:- 295:-	236:- 295:-
Leveranstid	1 vecka	1 vecka	1 vecka	1 vecka
	Universalfjärrkontroll	För manövrering av takfönster	För manövrering av inre solskydd	För manövrering av yttre solskydd

Styrenhet INTEGRA®



- Styr ut/invändiga INTEGRA® 230V takfönster och solskydd
- Paketet innehåller styrenhet med 8 m kabel
- Kompatibel med VELUX INTEGRA® 230V-produkter och IO Home produkter

	Styrenhet KUX 110
Pris	1.140:- 1.425:-
Leveranstid	1 vecka

Interface för uppkoppling mot externa styrsystem



- KLF 200 - Trådlös Interface/repeater
Styr takfönster och/eller solskydd upp till totalt 5 produkter/produktgrupper
Öppna/stäng-funktion
För senaste mjukvaran, se velux.se
- KLF 050 - Trådlös Interface
Styr takfönster/solskydd 1 produkt/produktgrupp
Öppna/stäng-funktion
Kan monteras i en apparatdosa
Kopplas till extern brytare

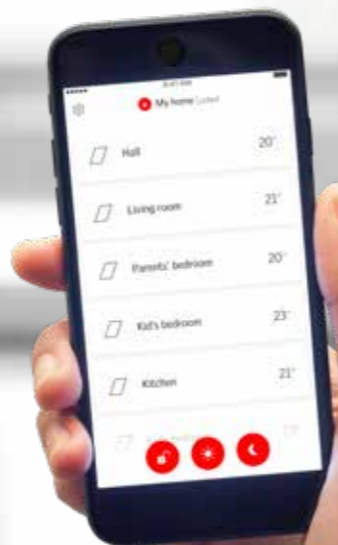
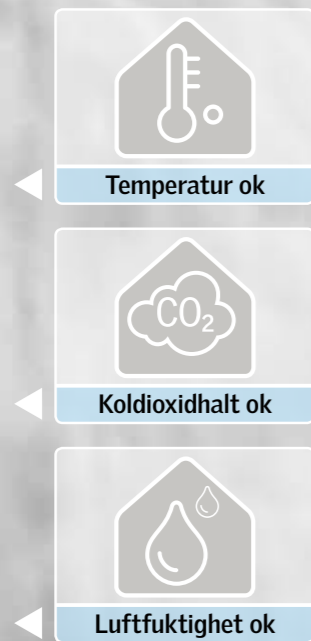
	Trådlös Interface/repeater KLF 200	Trådlös interface KLF 050
Pris	1.596:- 1.995:-	712:- 890:-
Leveranstid	1 vecka	

VELUX ACTIVE

Intelligent ventilation med sensorer

VELUX ACTIVE with NETATMO ger dig automatiskt ett perfekt inneklimat med bästa tänkbara luftkvalitet. Temperaturen, luftfuktigheten och luftens koldioxidhalt är direkt avgörande för vårt välbefinnande och för vår hälsa. VELUX ACTIVE intelligenta, sensorbaserade system styr dina VELUX INTEGRA®-produkter.

Du får ett system som ständigt vakar över dessa viktiga värden och ger dig ett optimalt inneklimat. Dessutom – med appen som ingår i VELUX ACTIVE kan du kontrollera och styra både takfönster och solskydd från din mobil. Var du än är i världen.



VELUX ACTIVE

Styr dina VELUX takfönster, solskydd och jalousier med smart sensorteknik.

with
NETATMO

VELUX ACTIVE

Säg farväl till kvalmig luft!



VELUX ACTIVE ser till att koldioxidhalten i ditt hem är hälsosam, genom att automatiskt öppna och stänga dina VELUX INTEGRA® takfönster.

Ut med den fuktiga luften!



VELUX ACTIVE bevakar luftfuktigheten. När så behövs öppnar systemet dina VELUX INTEGRA®- takfönster för att vädra ut fukten.

Sätt stopp för hettan!



VELUX ACTIVE följer lokala väderprognoser och drar automatiskt för dina solskydd för att stänga hettan ute. Vid behov öppnas takfönstren för att sänka temperaturen.

Installationen klarar du själv – snabbt och enkelt

VELUX ACTIVE arbetar helt självständigt med en smart sensor och en gateway till internet. Det går enkelt, utan professionell hjälp, att ansluta systemet till ditt trådlösa nätverk. Du kontrollerar och styr systemet med den kostnadsfria appen i din mobiltelefon, var du än är. Dessutom – eftersom systemet är kompatibelt med Apple HomeKit® kan du styra det med din röst. Tack vare home control kan du med ett tryck stänga alla dina VELUX INTEGRA® takfönster när du går hemifrån.



Enkel installation
– du monterar och installerar VELUX ACTIVE själv!

Följande enheter ingår i VELUX ACTIVE:



Inomhussensor KLA 300
Mäter koldioxidhalt, temperatur och luftfuktighet

Home control KLN 300
När du lämnar hemmet kan du med ett tryck stänga alla VELUX INTEGRA® takfönster

Gateway
Styr dina VELUX INTEGRA® takfönster på basis av de värden sensorn uppmäter och lokala väderprognoser från internet

	VELUX ACTIVE KIX 300
Pris	1.996,- 2.495,-
Leveranstid	1 vecka

Tillval

Inomhussensor KLA 300
Leveranstid ca 1 vecka 792,-
990,-

Home control KLN 300
Leveranstid ca 1 vecka 396,-
495,-

■ = Priser exklusive moms. ■ = Priser inklusive 25% moms (öresutjämnat). Vi reserverar oss för feltryck samt förbehåller oss rätten till ändringar.

Underhåll

Gör det själv-kit



Underhåll lönar sig!

Ett takfönster utsätts förstas för ett visst slitage. Det är inget konstigt med det och allt som behövs för att försäkra dig om att allt fungerar, är lite enkelt underhåll:

- Låshus och gångjärn behöver smörjas
- Luftfilter liksom filtret i ventilationsklaffen nöts och behöver bytas.

Eftersom du valt VELUX takfönster – och därmed ett takfönster med genomtänkt kvalitet – är allt du behöver VELUX underhållskit. Då klarar du jobbet enkelt och snabbt!

Läs mer om skötselråd på sida 130.



	Luftfilter, ventilationsklaffsfilter och smörjfett ZZZ 220 / ZZZ 220K*
Pris	236:- 295:-
Leveranstid	1 vecka
	Används till GDL, GGL, GPL, GTL, GGU, GPU, GTU (för 3-5 fönster)

* Ange takfönsterkod vid beställning för rätt typ.

Reparations-kit



	Rep. och färgkit ZZZ 129KB	Rep. och färgkit ZZZ 130KB	Rep. och färgkit ZZZ 176KB	Spackel ZZZ 133KB
Pris	124:- 155:-	124:- 155:-	124:- 155:-	156:- 195:-
Leveranstid	1 vecka			
	Används till Everfinish, GGU, GPU, GIU, GTU, GXU, VIU	Används till vitmålade, GGL, GPL, GIL, GDL, GXL, GEL, VEA, VEB, VEC, VFE	Används till klarlackade, GGL, GPL, GIL, GDL, GXL, GEL, VEA, VEB, VEC, VFE	Används till Everfinish och vitmålade, GDL, GGL, GPL, GIL, GTL, GGU, GIU, GPU, GTU, VFE, VIU



	Rengöringskit ZZZ 131KB
Pris	236:- 295:-
Leveranstid	1 vecka
	Används till vitmålade takfönster GGL, GPL, GIL, GDL, GXL, GEL, VEA, VEB, VEC, VFE



	Tätningsslistor*
Pris	från 20:-/m från 25:-/m
Leveranstid	1 vecka
	Används till GGL, GPL, GTL, GGU, GPU, GTU

	Smörjfett ZZZ 148
Pris	52:- 65:-
Leveranstid	1 vecka
	Används till gångjärn, låskista m m. 50 ml

* Ange takfönsterkod vid beställning för rätt typ.

Tillbehör

Manövrering – manuell

Pris	228:- 285:-	284:- 355:-	148:- 185:-	284:- 355:-	60:- 75:-
Leveranstid	1 vecka				
	För betjäning av GGU/GGL För pivähängt takfönster.	För betjäning av GGU/GGL För pivähängt takfönster. Teleskopisk.	För betjäning av GGU/GGL Passar Betjäningsstång ZCT 200K	För betjäning av GPU/GPL För topphängt takfönster.	Passar till RFL, FHB, FHL, DKL, PAL, DFD och FHC Adaptern monteras på gardinen så man kan betjäna gardinen med betjäningsstången. OBS! Flygande gardiner kräver 2 st adapter.

Takfönsterspär och lås

Pris	292:- 365:-	200:- 250:-	104:- 130:-	220:- 275:-
Leveranstid	1 vecka			
	Används till pivähängt takfönster (GGU, GGL). Lås och en nyckel. Passar ej till takfönsterstorlek CK01, CK02. Låsen är klassade enligt*: EN 16281 Child Protective products.	Används till pivähängt takfönster (GGU, GGL). Lås och två nycklar. Låsen är klassade enligt*: EN 16281 Child Protective products.	Används till pivähängt takfönster (GGU, GGL). Enkel manövrering genom "tryck och vrid".	Används till fasadfönster VFE. Lås och nyckel

* Vissa takfönsterstorlekar kräver två för att uppfylla klassningen. Kontakta kundservice, 042-20 83 80, för mer information.

Låsbara handtag

Pris	239:- 299:-	239:- 299:-	239:- 299:-
Leveranstid	1 vecka		
	Används till topphängt Everfinish takfönster (GPU/GTU) inkl. 2 nycklar	Används till topphängt vitmålat/klarlackat takfönster (GPL/GTL) inkl. 2 nycklar	Används till hantverkarutgång (GXU/GXL) inkl. 2 nycklar



Låt dagsljuset bli en del av din inredning

Med solskydd kan du effektivt skärma av skarpt solljus. Det är bra för både ögon och känsliga textilier.

Men när du väljer VELUX solskydd kan du åstadkomma mycket mer än så. Det breda sortimentet gör det möjligt att med färg, mönster, former och funktioner skapa precis det som stämmer med din känsla, din stil – dina rum.

Miss inte heller möjligheten att låta VELUX ACTIVE with NETATMO och VELUX INTEGRA® styra solskydden och automatiskt ge dig bästa tänkbara inneklimat.

VELUX solskydd finns i mer än 150 färger, mönster och varianter, så du har mycket att välja på när du låter ljuset bli en del av din inredning.



3 års garanti gäller för samtliga VELUX solskyddsprodukter.

Välj med förnuft – och känsla

Ett bättre inneklimat är ett gott skäl att välja VELUX solskydd. Nu är det du som styr över ljus och värme i rummet – särskilt om du väljer att dra nytta av nya VELUX ACTIVE och VELUX INTEGRA®.

Denna nya teknik är nämligen ännu ett bra skäl att välja VELUX solskydd. För med tekniken i takfönster och solskydd kan du reglera ljuset, värmen och ventilationen, helt automatiskt. Om du vill.

Till detta kommer det som gör just ditt hem ditt – färg, mönster, form. Det som du uppfattar som just din stil, ditt uttryck. Med mer än 150 färger och varianter ger dig VELUX solskydd alla möjligheter att skapa och förstärka din känsla och din stil, i dina rum.

Reducerar
värmen



Skydda hemmet mot solens värme

Under sommaren har man naturligtvis inte glädje av all den solvärme man får genom takfönstret. Med solskydd dämpar du överföringen av energi mellan takfönstrets utsida och insida. Att hindra solstrålarna från att träffa rutan är ett effektivt sätt att dämpa solens värmeeffekt.

En utvändig markis kan dämpa värmepåverkan med upp mot 73% och en utvändig jalusi kan dämpa med upp emot hela 90%.

Förbättrar
isoleringen



Förhindra värmeförlust

Takfönster och rutors förmåga att hålla värmen mäts i U-värde. Ju lägre U-värde desto bättre är takfönstrets eller rutan isoleringsegenskap. VELUX takfönster håller hög kvalitet och har bra U-värde. Vill du förbättra U-värdet ytterligare kan du göra det genom att använda invändiga solskydd. Vår isolerande dubbelplissé förbättrar isoleringen med upp till 34%.



Pick & Click!®



VELUX SolSkydd är enkla att montera. Tack vare VELUX Pick & Click!® kan alla klara monteringen.

Manuell betjäning



VELUX manuella solskydd betjänas enkelt med griplisten i nedkant.

Tillval

Betjäningsstång



Finns i två varianter, en som är 0,8 m och en som är teleskopisk 1-1,8 m. Se sida 75.

Solskyddsadapter



Gör att du kan manövrera ditt solskydd med betjäningsstången. Se sida 75.

Fjärrmanövrering



VELUX INTEGRA® Solar

Enkelt att montera själv!

Passar ditt manuella och INTEGRA® Solar takfönster

INTEGRA® Solar solskydd monteras enkelt på alla VELUX takfönster. Solskyddet har både integrerad solcell och batteri. Batteriet laddas dagtid oavsett väder. Solskyddet styr du enkelt med medföljande fjärrkontroll. Kompatibel med VELUX ACTIVE.

VELUX INTEGRA® el 230V

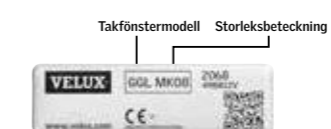
Passar ditt INTEGRA® takfönster

INTEGRA® solskydd monteras enkelt på ditt INTEGRA® takfönster utan kabeldragning och styrs med medföljande fjärrkontroll. Passar ditt VELUX INTEGRA® takfönster. Kompatibel med VELUX ACTIVE.

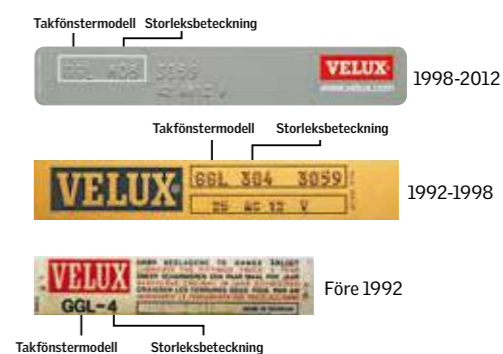
Så här hittar du storleken på ditt takfönster!



Typskylt från 2012



Äldre typskyltar sitter till höger på fönsterbågen. Ange storlekskod vid beställning.



Mörkläggningsgardin

Mörkläggning

Pick & Click!®

– monterat och klart på några minuter!



- VELUX mörkläggningsgardin stänger effektivt ljuset ute, både natt som dag, oavsett vilket mönster/färg du väljer
- Perfekt för en tupplur under eftermiddagen och under ljusa sommarnätter. Mörkläggningsgardinen är idealisk för sovrum och barnrum
- Alla färger och mönster har samma mörkläggnings effekt
- INTEGRA® Solar-gardin monteras utan kabeldragning – på ditt manuella takfönster eller på ditt INTEGRA® Solar takfönster. Fjärrkontroll ingår
- DML är ej kompatibel med topphängt INTEGRA®

- Total mörkläggning
- Oeko-Tex®-certifierad
- Steglös placering
- 42 olika färger och mönster

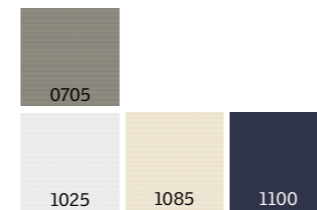


Typskylt

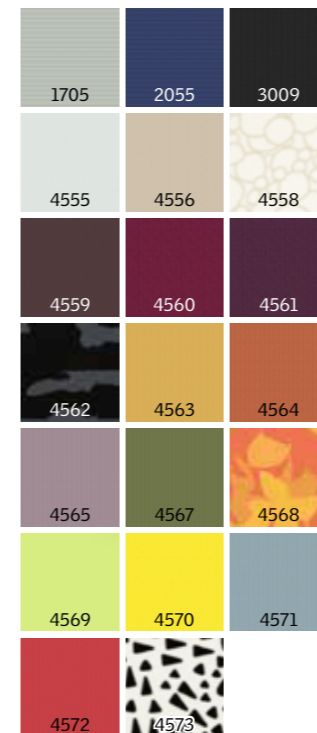


Mörkläggningsgardin DKL				INTEGRA® mörkläggningsgardin DML		INTEGRA® Solar mörkläggningsgardin DSL					
Takfönsterstorlek				Prisgrupp 1	Prisgrupp 2	Prisgrupp 1	Prisgrupp 2				
CK01	C01	101	9	608-760-	776-970-	864-1080-	1844-2305-	2012-2515-	1996-2495-	2164-2705-	
CK02	C02	102		608-760-	776-970-	864-1080-	1844-2305-	2012-2515-	1996-2495-	2164-2705-	
CK04	C04	104	6	672-840-	840-1050-	928-1160-	1908-2385-	2076-2595-	2060-2575-	2228-2785-	
CK06	C06			776-970-	944-1180-	1032-1290-	2012-2515-	2180-2725-	2164-2705-	2332-2915-	
FK04	F04			776-970-	944-1180-	1032-1290-	2012-2515-	2180-2725-	2164-2705-	2332-2915-	
FK06	F06	206	5	832-1040-	1000-1250-	1088-1360-	2068-2585-	2236-2795-	2220-2775-	2388-2985-	
FK08	F08			864-1080-	1032-1290-	1120-1400-	2100-2625-	2268-2835-	2252-2815-	2420-3025-	
MK04/MK34	M04/M34	304	1	800-1000-	968-1210-	1056-1320-	2036-2545-	2204-2755-	2188-2735-	2356-2945-	
MK06/MK36	M06/M36	306/336	1/2-115	944-1180-	1112-1390-	1200-1500-	2180-2725-	2348-2935-	2332-2915-	2500-3125-	
MK08/MK38	M08/M38	308	2	1024-1280-	1192-1490-	1280-1600-	2260-2825-	2428-3035-	2412-3015-	2580-3225-	
MK10	M10			1104-1380-	1272-1590-	1360-1700-	2340-2925-	2508-3135-	2492-3115-	2660-3325-	
MK12	M12	312	11	1280-1600-	1448-1810-	1536-1920-	2516-3145-	2684-3355-	2668-3335-	2836-3545-	
MK31	M31	331	1/2-60	792-990-	960-1200-	-	-	-	2180-2725-	2348-2935-	
PK04/PK34	P04/P34	434	3-95	984-1230-	1152-1440-	1240-1550-	2220-2775-	2388-2985-	2372-2965-	2540-3175-	
PK06/PK36	P06/P36	406		1040-1300-	1208-1510-	1296-1620-	2276-2845-	2444-3055-	2428-3035-	2596-3245-	
PK08/PK38	P08/P38			1152-1440-	1320-1650-	1408-1760-	2388-2985-	2556-3195-	2540-3175-	2708-3385-	
PK10	P10	410	3	1272-1590-	1440-1800-	1528-1910-	2508-3135-	2676-3345-	2660-3325-	2828-3535-	
PK19	P19			2256-2820-	2592-3240-	-	-	-	5032-6290-	5368-6710-	
PK31	P31	431	3-60	928-1160-	1096-1370-	-	-	-	2316-2895-	2484-3105-	
SK04/SK34	S04/S34	634	4/10-95	1104-1380-	1272-1590-	-	-	-	2492-3115-	2660-3325-	
SK06/SK36	S06/S36	606	4	1176-1470-	1344-1680-	1432-1790-	2412-3015-	2580-3225-	2564-3205-	2732-3415-	
SK08/SK38	S08/S38	608	10	1304-1630-	1472-1840-	1560-1950-	2540-3175-	2708-3385-	2692-3365-	2860-3575-	
SK10	S10			1368-1710-	1536-1920-	1624-2030-	2604-3255-	2772-3465-	2756-3445-	2924-3655-	
SK19				2472-3090-	2808-3510-	-	-	-	5248-6560-	5584-6980-	
SK31	S31	631	4/10-60	1040-1300-	1208-1510-	-	-	-	2428-3035-	2596-3245-	
Leveranstid				2 veckor		2 veckor		2 veckor			

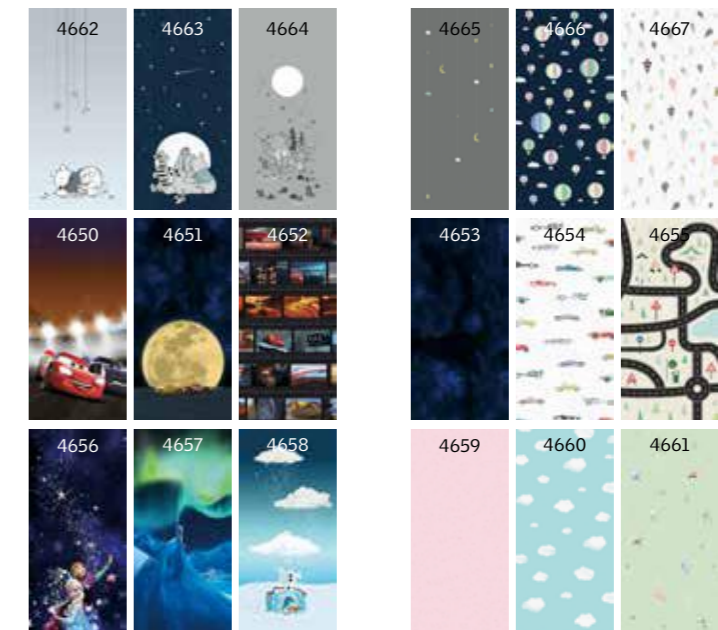
Prisgrupp 1



Prisgrupp 2



Prisgrupp 3



© Disney. © Disney/Pixar. © Disney. Based on the "Winnie the Pooh" works by A. A. Milne and E. H. Shepard.

Manuellt takfönster?
Kompletera det med INTEGRA® Solar och få solskydd med automatik.

Tillval



• **Betjäningstång 0,8 m ZCZ 080K** Se sida 75
Leveranstid ca 1 vecka.

228-285-



• **Betjäningstång 1-1,8 m ZCT 200K** Se sida 75
Leveranstid ca 1 vecka

284-355-



• **Adapter ZOZ 085** Se sida 75
Leveranstid ca 1 vecka
Till manuella gardiner

60-75-



Rullgardin

Reglerar ljus



Reglerar ljus

- VELUX rullgardiner är ett enkelt och säkert sätt att reglera ljuset
- Det tåliga polyestertyget ger ett mjukt, behagligt ljus
- Dessutom skyddar gardinen möbler och textilier från att blekas av solen
- Väljer du en INTEGRA® Solar-gardin monteras den utan kabeldragning – på ditt manuella takfönster eller på ditt INTEGRA® Solar takfönster. Fjärrkontroll ingår
- RML är ej kompatibel med tophängigt INTEGRA®
- Dämpar solljuset
- Hindrar insyn
- Välj mellan 15 olika färger och tyger

Pick&Click!
– monterat och klart på några minuter!

Typskylt



Rullgardin RFL				INTEGRA® rullgardin RML		INTEGRA® Solar rullgardin RSL	
Takfönsterstorlek				Prisgrupp 1	Prisgrupp 2	Prisgrupp 1	Prisgrupp 2
CK01	C01	101	9	608-760-970-	776-970-	1.844-2.305-2.515-	2.012-2.515-
CK02	C02	102		608-760-970-	776-970-	1.844-2.305-2.515-	2.012-2.515-
CK04	C04	104	6	672-840-840-	840-1.050-	1.908-2.385-2.595-	2.076-2.595-
CK06	C06			776-970-970-	944-1.180-	2.012-2.515-2.725-	2.180-2.725-
FK04	F04			776-970-970-	944-1.180-	2.012-2.515-2.725-	2.180-2.725-
FK06	F06	206	5	832-1.040-1.040-	1.000-1.250-	2.068-2.585-2.795-	2.236-2.795-
FK08	F08			864-1.080-1.080-	1.032-1.290-	2.100-2.625-2.835-	2.268-2.835-
MK04/MK34/MK35	M04/M34	304	1	800-1.000-1.000-	968-1.210-	2.036-2.545-2.755-	2.204-2.755-
MK06/MK36	M06/M36	306/336	1/2-115	944-1.180-1.180-	1.112-1.390-	2.180-2.725-2.935-	2.348-2.935-
MK08/MK38	M08/M38	308	2	1.024-1.280-1.280-	1.192-1.490-	2.260-2.825-3.035-	2.428-3.035-
MK10	M10			1.104-1.380-1.380-	1.272-1.590-	2.340-2.925-3.135-	2.508-3.135-
MK12	M12	312	11	1.280-1.600-1.600-	1.448-1.810-	2.516-3.145-3.355-	2.684-3.355-
MK31	M31	331	1/2-60	792-990-990-	960-1.200-	-	-
PK04/PK34/PK35	P04/P34	434	3-95	984-1.230-1.230-	1.152-1.440-	2.220-2.775-2.985-	2.388-2.985-
PK06/PK36	P06/P36	406		1.040-1.300-1.300-	1.208-1.510-	2.276-2.845-3.055-	2.444-3.055-
PK08/PK38	P08/P38			1.152-1.440-1.440-	1.320-1.650-	2.388-2.985-3.195-	2.556-3.195-
PK10	P10	410	3	1.272-1.590-1.590-	1.440-1.800-	2.508-3.135-3.345-	2.676-3.345-
PK19	P19			2.256-2.820-2.820-	2.592-3.240-	-	-
PK31	P31	431	3-60	928-1.160-1.160-	1.096-1.370-	-	-
SK04/SK34/SK35	S04/S34	634	4/10-95	1.104-1.380-1.380-	1.272-1.590-	-	-
SK06/SK36	S06/S36	606	4	1.176-1.470-1.470-	1.344-1.680-	2.412-3.015-3.225-	2.580-3.225-
SK08/SK38	S08/S38	608	10	1.304-1.630-1.630-	1.472-1.840-	2.540-3.175-3.385-	2.708-3.385-
SK10	S10			1.368-1.710-1.710-	1.536-1.920-	2.604-3.255-3.465-	2.772-3.465-
SK19				2.472-3.090-3.090-	2.808-3.510-	-	-
SK31	S31	631	4/10-60	1.040-1.300-1.300-	1.208-1.510-	-	-
Leveranstid				2 veckor		2 veckor	

Prisgrupp 1



Prisgrupp 2



Manuellt takfönster?
Komplettera det med INTEGRA® Solar och få solskydd med automatik.

Tillval

Betjädningsstång 0,8 m ZCT 080K Se sida 75
Leveranstid ca 1 vecka. 228-285-

Betjädningsstång 1-1,8 m ZCT 200K Se sida 75
Leveranstid ca 1 vecka. 284-355-

Adapter ZOZ 085 Se sida 75
Leveranstid ca 1 vecka
Till manuella gardiner 60-75-

Persienn

Reglerar ljus



Reglerar ljus

- Persiennen tål hög luftfuktighet, är lätt att torka av och är därmed särskilt lämplig i badrum och kök. Den ger dig dessutom full kontroll över ljuset, eftersom du kan ställa lamellerna för precis det ljusinfall som du önskar
- Gardinen dras upp och ned manuellt med hjälp av en snygg list i nederkant. Lamellerna vinklas med hjälp av en prisbelönt kontrollmekanism. Inga irriterande snören eller stänger
- Full kontroll över ljuset
- Hindrar insyn
- Lätt att rengöra
- Inga synliga snören
- Välj mellan 9 olika färger

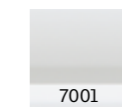
Pick&Click!
– monterat och klart på några minuter!

Typskylt

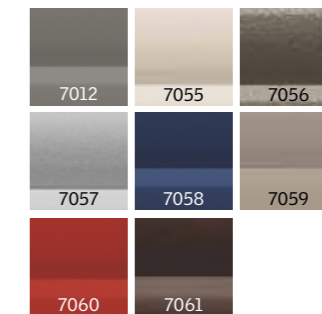


Persienn PAL				Prisgrupp 1	Prisgrupp 2
Takfönsterstorlek				Prisgrupp 1	Prisgrupp 2
CK01	C01	101	9	792-990-990-	960-1.200-
CK02	C02	102		792-990-990-	960-1.200-
CK04	C04	104	6	876-1.095-1.095-	1.044-1.305-
CK06	C06			1.012-1.265-1.265-	1.180-1.475-
FK04	F04			1.012-1.265-1.265-	1.180-1.475-
FK06	F06	206	5	1.084-1.355-1.355-	1.252-1.565-
FK08	F08			1.124-1.405-1.405-	1.292-1.615-
MK04/MK34/MK35	M04/M34	304	1	1.040-1.300-1.300-	1.208-1.510-
MK06/MK36	M06/M36	306/336	1/2-115	1.228-1.535-1.535-	1.396-1.745-
MK08/MK38	M08/M38	308	2	1.332-1.665-1.665-	1.500-1.875-
MK10	M10			1.436-1.795-1.795-	1.604-2.005-
MK12	M12	312	11	1.664-2.080-2.080-	1.832-2.290-
MK31	M31	331	1/2-60	1.032-1.290-1.290-	1.200-1.500-
PK04/PK34/PK35	P04/P34	434	3-95	1.280-1.600-1.600-	1.448-1.810-
PK06/PK36	P06/P36	406		1.352-1.690-1.690-	1.520-1.900-
PK08/PK38	P08/P38			1.500-1.875-1.875-	1.668-2.085-
PK10	P10	410	3	1.656-2.070-2.070-	1.824-2.280-
PK19	P19			2.936-3.670-3.670-	3.272-4.090-
PK31	P31	431	3-60	1.208-1.510-1.510-	1.376-1.720-
SK04/SK34/SK35	S04/S34	634	4/10-95	1.436-1.795-1.795-	1.604-2.005-
SK06/SK36	S06/S36	606	4	1.532-1.915-1.915-	1.700-2.125-
SK08/SK38	S08/S38	608	10	1.696-2.120-2.120-	1.864-2.330-
SK10	S10			1.780-2.225-2.225-	1.948-2.435-
SK19				3.216-4.020-4.020-	3.552-4.440-
SK31	S31	631	4/10-60	1.352-1.690-1.690-	1.520-1.900-
Leveranstid				2 veckor	

Prisgrupp 1



Prisgrupp 2



Beställ **gratis** tygprover på veluxshop.se

Tillval

Betjädningsstång 0,8 m ZCT 080K Se sida 75
Leveranstid ca 1 vecka. 228-285-

Betjädningsstång 1-1,8 m ZCT 200K Se sida 75
Leveranstid ca 1 vecka. 284-355-

Adapter ZOZ 085 Se sida 75
Leveranstid ca 1 vecka
Till manuella gardiner 60-75-

Markis

Reglerar värme



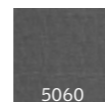
- VELUX markiser kontrollerar solvärmens som kommer in i rummet
- Eftersom duken är försedd med många små hål släpper den ändå in dagsljus i rummet – och du kan dessutom fortfarande se ut genom takfönstret
- Väljer du en INTEGRA® Solar-gardin monterar den utan kabeldragning – på ditt manuella takfönster eller på ditt INTEGRA® Solar takfönster. Fjärrkontroll ingår
- Väven släpper in ljus och bevarar utsikten samt minskar värmen med 73%
- Monteras enkelt inifrån

Typskylt



Takfönsterstorlek				Markis MHL	INTEGRA® markis MML	INTEGRA® Solar markis MSL
				Prisgrupp 1	Prisgrupp 1	Prisgrupp 1
CK01	C01	101	9	496- 620-	2.384- 2.980-	3.376- 4.220-
CK02	C02	102		496- 620-	2.384- 2.980-	3.376- 4.220-
CK04	C04	104	6	496- 620-	2.460- 3.075-	3.452- 4.315-
CK06	C06			496- 620-	2.564- 3.205-	3.556- 4.445-
FK04	F04			544- 680-	2.540- 3.175-	3.532- 4.415-
FK06	F06	206	5	544- 680-	2.692- 3.365-	3.684- 4.605-
FK08	F08			544- 680-	2.668- 3.335-	3.660- 4.575-
MK04	M04	304	1	596- 745-	2.588- 3.235-	3.580- 4.475-
MK06	M06	306		596- 745-	2.744- 3.430-	3.736- 4.670-
MK08	M08	308	2	596- 745-	2.824- 3.530-	3.816- 4.770-
MK10	M10			596- 745-	2.980- 3.725-	3.972- 4.965-
MK12	M12	312	11	848- 1.060-	3.160- 3.950-	4.152- 5.190-
PK04	P04	434		716- 895-	2.796- 3.495-	3.788- 4.735-
PK06	P06	406		716- 895-	2.876- 3.595-	3.868- 4.835-
PK08	P08			716- 895-	3.028- 3.785-	4.020- 5.025-
PK10	P10	410	3	716- 895-	3.132- 3.915-	4.124- 5.155-
SK06	S06	606	4	752- 940-	3.056- 3.820-	4.048- 5.060-
SK08	S08	608	10	752- 940-	3.184- 3.980-	4.176- 5.220-
SK10	S10			752- 940-	3.288- 4.110-	4.280- 5.350-
Leveranstid				2 veckor	2 veckor	2 veckor

Prisgrupp 1



Manuellt takfönster?
Komplettera det med INTEGRA® Solar och få solskydd med automatik.

Jalusi

Reglerar värme



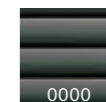
- VELUX jalusi är det mest effektiva du kan få när det gäller att stoppa värme och ljus. Jalusin stänger allt ljus ute, dygnet runt. Den minskar solens värme med upp till 90% under sommaren.
- Väljer du en INTEGRA® Solar-jalusi monterar den utan kabeldragning – på ditt manuella takfönster eller på ditt INTEGRA® Solar takfönster. Fjärrkontroll ingår
- Vid montage i takfönster sida vid sida krävs minst 100 mm karmavstånd
- Vid montage i takfönster ovan/under krävs minst 250 mm karmavstånd
- Effektiv mörkläggning
- Håller kylan ute
- Dämpar ljudet från regn och hagel
- Skyddar mot inbrott

Typskylt



Takfönsterstorlek				INTEGRA® jalusi SML	INTEGRA® Solar jalusi SSL	INTEGRA® jalusi SMH för topphängt INTEGRA®
				Prisgrupp 1	Prisgrupp 1	Prisgrupp 1
CK01	C01	101	9	3.092- 3.865-	4.020- 5.025-	-
CK02	C02	102		3.276- 4.095-	4.260- 5.325-	-
CK04	C04	104	6	3.424- 4.280-	4.452- 5.565-	-
CK06	C06			3.536- 4.420-	4.596- 5.745-	-
FK04	F04			3.608- 4.510-	4.692- 5.865-	-
FK06	F06	206	5	3.720- 4.650-	4.832- 6.040-	5.204- 6.505-
FK08	F08			3.864- 4.830-	5.024- 6.280-	5.412- 6.765-
MK04	M04	304	1	3.680- 4.600-	4.784- 5.980-	-
MK06	M06	306		3.828- 4.785-	4.976- 6.220-	5.360- 6.700-
MK08	M08	308	2	4.048- 5.060-	5.264- 6.580-	5.668- 7.085-
MK10	M10			4.232- 5.290-	5.504- 6.880-	-
MK12	M12	312	11	4.344- 5.430-	5.648- 7.060-	-
PK04	P04	434		3.864- 4.830-	5.024- 6.280-	-
PK06	P06	406		4.048- 5.060-	5.264- 6.580-	5.668- 7.085-
PK08	P08			4.272- 5.340-	5.552- 6.940-	5.980- 7.475-
PK10	P10	410	3	4.456- 5.570-	5.792- 7.240-	-
SK06	S06	606	4	4.308- 5.385-	5.600- 7.000-	6.028- 7.535-
SK08	S08	608	10	4.528- 5.660-	5.888- 7.360-	6.340- 7.925-
SK10	S10			4.748- 5.935-	6.172- 7.715-	-
Leveranstid				2 veckor	2 veckor	2 veckor

Prisgrupp 1



Kombitak



Markis MAG nedre fönster 1.168-
MK34, takfönsterbredd 78 cm 1.460-
Leveranstid ca 2 veckor



Markis MAG nedre fönster 1.260-
PK34, takfönsterbredd 94 cm 1.575-
Leveranstid ca 2 veckor



Markis MAG nedre fönster 1.376-
SK34, takfönsterbredd 114 cm 1.720-
Leveranstid ca 2 veckor

Kombifasad



Markis MIE nedre fönster 888-
MK00, takfönsterbredd 78 cm 1.110-
Leveranstid ca 2 veckor



Markis MIE nedre fönster 1.064-
PK00, takfönsterbredd 94 cm 1.330-
Leveranstid ca 2 veckor



Markis MIE nedre fönster 1.116-
SK00, takfönsterbredd 114 cm 1.395-
Leveranstid ca 2 veckor

Paket

Mörkläggningsgardin & markis



- Paket som innehåller en invändig mörkläggningsgardin (se mer info sida 80) samt en utvändig markis (se mer info sida 88)
- Mörkläggningsgardinen stänger effektivt ute ljuset. Perfekt för sovrum
- Välj mellan fyra tyger (se nedan)
- Markisväven släpper in ljus och bevarar utsikten samt minskar värmen med 73%
- Total mörkläggningsgardin
- Dämpar värme

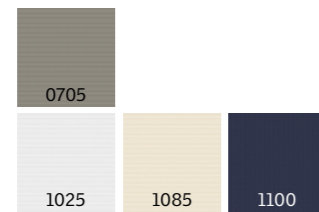
Typskylt



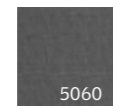
Paketpris!
Spara 10%!

Takfönsterstorlek	Prisgrupp 1
CK01 C01	994:- 1.242:-
CK02 C02	994:- 1.242:-
CK04 C04	1.051:- 1.314:-
CK06 C06	1.145:- 1.431:-
FK04 F04	1.188:- 1.485:-
FK06 F06	1.238:- 1.548:-
FK08 F08	1.267:- 1.584:-
MK04 M04	1.210:- 1.512:-
MK06 M06	1.339:- 1.674:-
MK08 M08	1.411:- 1.764:-
MK10 M10	1.483:- 1.854:-
MK12 M12	1.915:- 2.394:-
PK04 P04	1.530:- 1.913:-
PK06 P06	1.580:- 1.976:-
PK08 P08	1.681:- 2.102:-
PK10 P10	1.789:- 2.237:-
SK06 S06	1.735:- 2.169:-
SK08 S08	1.850:- 2.313:-
SK10 S10	1.908:- 2.385:-
Leveranstid	2 veckor

Mörkläggningsgardin Prisgrupp 1



Markis Prisgrupp 1



Paket

Rullgardin & markis



- Paket som innehåller en invändig rullgardin (se mer info sida 86) samt en utvändig markis (se mer info sida 88)
- Rullgardinen dämpar ljuset och hindrar insynen
- Välj mellan fyra tyger (se nedan)
- Markisväven släpper in ljus och bevarar utsikten samt minskar värmen med 73%
- Dämpar solljus
- Hindrar insyn
- Dämpar värme

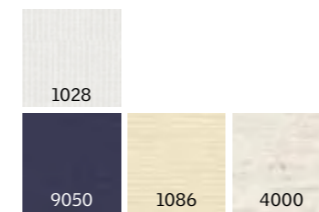
Typskylt



Paketpris!
Spara 10%!

Takfönsterstorlek	Prisgrupp 1
CK01 C01	994:- 1.242:-
CK02 C02	994:- 1.242:-
CK04 C04	1.051:- 1.314:-
CK06 C06	1.145:- 1.431:-
FK04 F04	1.188:- 1.485:-
FK06 F06	1.238:- 1.548:-
FK08 F08	1.267:- 1.584:-
MK04 M04	1.210:- 1.512:-
MK06 M06	1.339:- 1.674:-
MK08 M08	1.411:- 1.764:-
MK10 M10	1.483:- 1.854:-
MK12 M12	1.915:- 2.394:-
PK04 P04	1.530:- 1.913:-
PK06 P06	1.580:- 1.976:-
PK08 P08	1.681:- 2.102:-
PK10 P10	1.789:- 2.237:-
SK06 S06	1.735:- 2.169:-
SK08 S08	1.850:- 2.313:-
SK10 S10	1.908:- 2.385:-
Leveranstid	2 veckor

Rullgardin Prisgrupp 1



Markis Prisgrupp 1



Insektsnät



- Insektsnätet passar till alla VELUX takfönster, monteras enkelt vid öppningen i innetaket och är transparent
- Med VELUX insektsnät kan du ha takfönstret öppet utan att en enda mygga eller fluga stör dig
- Kan kombineras med alla typer av solskydd

Typskylt



Takfönsterstorlek				Beställningskod	Insektsnät ZIL	Storlek
CK01	C01	101	9		Prisgrupp 1	Bredd x höjd (cm)
CK01	C01	101	9	ZIL CK02	1.036:- 1.295:-	53 x 160
CK02	C02	102		ZIL CK02	1.036:- 1.295:-	53 x 160
CK04	C04	104	6	ZIL CK06	1.092:- 1.365:-	53 x 200
CK06	C06			ZIL CK06	1.092:- 1.365:-	53 x 200
FK04	F04			ZIL FK08	1.184:- 1.480:-	64 x 240
FK06	F06	206		ZIL FK08	1.184:- 1.480:-	64 x 240
FK08	F08			ZIL FK08	1.184:- 1.480:-	64 x 240
MK04	M04	304	1	ZIL MK06	1.212:- 1.515:-	76 x 200
MK06	M06	306		ZIL MK06	1.212:- 1.515:-	76 x 200
MK08	M08	308	2	ZIL MK10	1.280:- 1.600:-	76 x 240
MK10	M10	310		ZIL MK10	1.280:- 1.600:-	76 x 240
MK12	M12	312	11	-	-	-
PK04	P04	404		ZIL PK06	1.272:- 1.590:-	92 x 200
PK06	P06	406		ZIL PK06	1.272:- 1.590:-	92 x 200
PK08	P08	408		ZIL PK10	1.360:- 1.700:-	92 x 240
PK10	P10	410	3	ZIL PK10	1.360:- 1.700:-	92 x 240
SK06	S06	606	4	ZIL SK06	1.360:- 1.700:-	112 x 200
SK08	S08	608	10	ZIL SK10	1.440:- 1.800:-	112 x 240
SK10	S10	610		ZIL SK10	1.440:- 1.800:-	112 x 240
Leveranstid					2 veckor	

Prisgrupp 1



Tillval



Betjäningsstång 0,8 m ZCZ 080K Se sida 75
Leveranstid ca 1 vecka.

228:-
~~285:-~~



Betjäningsstång 1-1,8 m ZCT 200K Se sida 75
Leveranstid ca 1 vecka

284:-
~~355:-~~



Adapter ZOZ 085 Se sida 75
Leveranstid ca 1 vecka
Till manuella gardiner

60:-
~~75:-~~

Solskydd för takfönsterkupol



Det finns givetvis solskydd till VELUX takfönster för platta tak. Såväl utvändiga som invändiga, för att skärma av ljuset och stoppa värme.

Markis

Reglerar värme



- Skyddar rummet mot solens värmeeffekt med upp till 76%, utan att blockera allt dagsljus
- Passar både fasta (CFP) och INTEGRA® (CVP) takfönsterkupol med välvat glas och takfönsterkupol klar
- Solskyddet monteras enkelt på takfönsterkupolen utan kabeldragning och styrs med medföljande fjärrkontroll

Storlek hålmått (BxH cm)	INTEGRA® Solar markis MSG
60 x 60	1.988:- 2.485:-
60 x 90	2.048:- 2.560:-
80 x 80	2.076:- 2.595:-
90 x 90	2.136:- 2.670:-
90 x 120	2.188:- 2.735:-
100 x 100	2.232:- 2.790:-
100 x 150	2.276:- 2.845:-
120 x 120	2.324:- 2.905:-
150 x 150	-
Leveranstid	2 veckor



Tillval  **VELUX ACTIVE**
Leveranstid ca 1 vecka 1.996:-
2.495:-

Mörkläggande plisségardin

Mörklägning



- **INTEGRA® mörkläggande plisségardin (FMK)**
- Passar INTEGRA® (CVP) takfönsterkupoler
- Monteras enkelt på din INTEGRA® takfönsterkupol och styrs med medföljande fjärrkontroll
- **INTEGRA® Solar mörkläggande plisségardin (FSK)**
- Passar både fasta takfönsterkupoler (CFP) och INTEGRA® (CVP) takfönsterkupoler
- Monteras enkelt på takfönsterkupolen utan kabeldragning och styrs med medföljande fjärrkontroll

Storlek hålmått (BxH cm)	INTEGRA® mörkläggande plisségardin FMK	INTEGRA® Solar mörkläggande plisségardin FSK
60 x 60	2.188:- 2.735:-	2.188:- 2.735:-
60 x 90	2.252:- 2.815:-	2.252:- 2.815:-
80 x 80	2.284:- 2.855:-	2.284:- 2.855:-
90 x 90	2.352:- 2.940:-	2.352:- 2.940:-
90 x 120	2.408:- 3.010:-	2.408:- 3.010:-
100 x 100	2.456:- 3.070:-	2.456:- 3.070:-
100 x 150	2.504:- 3.130:-	2.504:- 3.130:-
120 x 120	2.560:- 3.200:-	2.560:- 3.200:-
150 x 150	2.604:- 3.255:-	2.604:- 3.255:-
Leveranstid	2 veckor	2 veckor



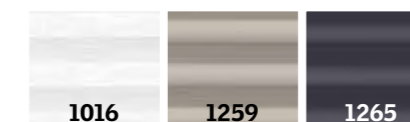
Plisségardin

Reglerar ljuset



- Ger rummet ett mjukt och dekorativt ljus
- Monteras enkelt på din INTEGRA® takfönsterkupol (CVP) och styrs med medföljande fjärrkontroll

Storlek hålmått (BxH cm)	INTEGRA® plisségardin FMG
60 x 60	1.988:- 2.485:-
60 x 90	2.048:- 2.560:-
80 x 80	2.076:- 2.595:-
90 x 90	2.136:- 2.670:-
90 x 120	2.188:- 2.735:-
100 x 100	2.232:- 2.790:-
100 x 150	2.276:- 2.845:-
120 x 120	2.324:- 2.905:-
150 x 150	-
Leveranstid	2 veckor



Tillval  **VELUX ACTIVE**
Leveranstid ca 1 vecka 1.996:-
2.495:-



När högsta standard inte riktigt räcker – tala med oss

Oavsett hur ditt tak är konstruerat.
Oavsett hur huset ser ut.
Oavsett vilka väderförhållanden som råder.
Det finns alltid ett VELUX takfönster som klarar uppgiften.

På följande sidor har vi samlat de produkter som specialutformats för att klara mycket speciella krav och uppgifter.

Det handlar om takfönster för mycket snörrika områden och riktigt tufft väder.
Om gamla kulturfastigheter där nya delar i varje detalj måste anpassas till den ursprungliga stilen.

Dessutom om när takfönstret är en del av säkerheten, t ex vid brand och nödutrymning.



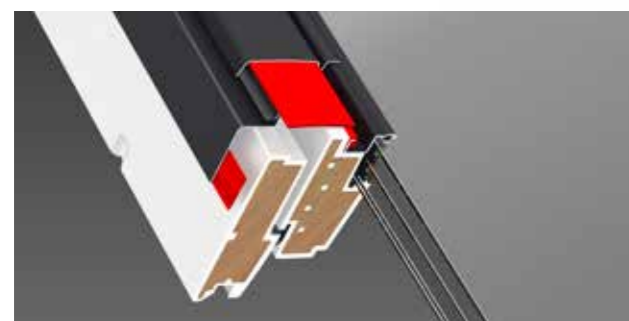
VELUX TripleProtect

– där snön ligger tung och vädret är riktigt tufft

Kallt och snöigt väder innebär påfrestningar på huset, inte minst för takfönstren. Om ett takfönster täcks av snö och is under en längre period, kan isen hindra smältvattnet från att rinna bort.

VELUX takfönster för snörika områden – VELUX TripleProtect – är en ny robust konstruktion med 3-glas, extra packningar i nederdel och på sidorna, förseglade skruvar samt en väderbeständig tätningssmassa.

Detta minimerar risken för att smältvatten ska läcka in och gör därmed takfönstret idealiskt för områden där vädret är verkligt tufft.



Packningarna sluter tätt vid takfönstrets nedre del och på sidorna av karmen/ramen. Detta skapar en barriär mot smältvattnet.



1 Extra packningar

VELUX takfönster för snörika områden är utrustat med specialpackningar på sidorna, ett speciellt nedre karmskydd och förseglade skruvar. Tillsammans minskar dessa komponenter risken för smältvattenläckage och gör takfönstret idealiskt för kalla och snörika områden, liksom för platser med mycket regn och blåst.

2 Glaskassett (86)

I en lågenergiruta med 3-glas (86) hålls ytemperaturen på den yttre rutan så låg som möjligt. Du behåller värmen inomhus, hindrar snön från att smälta och minimerar mängden smältvatten. Se tekniska värden på sidan 124.

TripleProtect

VELUX TripleProtect

För profilerat/slätt takmaterial



- Topphängda takfönster manövreras med ett handtag nertill
- Steglös öppning till 44°
- Ventilationsklaff (spaltventil, sitter i ovankant)
- Takfönstret kan även roteras (pivåfunktion) 180° för enkel fönsterputsning
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Mellan 56-75° taklutning krävs specialfjädrar, ange vid beställning
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- U-värde takfönster 1,0 W/m²K
- Solo-paket (se sida 26)

Topphängt



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit	Vitmålad furu
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GPU 0086 (3-glas)	GPL 2086 (3-glas)
55 x 70	CK01	-	-
55 x 78	CK02	-	-
55 x 98	CK04	9.496:- 11.870:-	9.092:- 11.365:-
55 x 118	CK06	9.668:- 12.085:-	9.256:- 11.570:-
66 x 98	FK04	-	-
66 x 118	FK06	10.108:- 12.635:-	9.672:- 12.090:-
66 x 140	FK08	10.540:- 13.175:-	10.076:- 12.595:-
78 x 98	MK04	10.480:- 13.100:-	10.024:- 12.530:-
78 x 118	MK06	11.060:- 13.825:-	10.560:- 13.200:-
78 x 140	MK08	11.460:- 14.325:-	10.928:- 13.660:-
78 x 160	MK10	12.000:- 15.000:-	11.432:- 14.290:-
78 x 180	MK12	-	-
94 x 98	PK04	-	-
94 x 118	PK06	11.972:- 14.965:-	11.412:- 14.265:-
94 x 140	PK08	12.664:- 15.830:-	12.052:- 15.065:-
94 x 160	PK10	13.132:- 16.415:-	12.484:- 15.605:-
114 x 118	SK06	12.812:- 16.015:-	12.200:- 15.250:-
114 x 140	SK08	13.508:- 16.885:-	12.836:- 16.045:-
114 x 160	SK10	14.000:- 17.500:-	13.292:- 16.615:-
Leveranstid		2 veckor	2 veckor



Everfinish vit	Vitmålad furu
GPU 0086 (3-glas)	GPL 2086 (3-glas)
-	-
-	-
7.988:- 9.985:-	7.584:- 9.480:-
8.136:- 10.170:-	7.724:- 9.655:-
-	-
8.388:- 10.485:-	7.952:- 9.940:-
8.796:- 10.995:-	8.332:- 10.415:-
8.664:- 10.830:-	8.208:- 10.260:-
9.224:- 11.530:-	8.724:- 10.905:-
9.600:- 12.000:-	9.068:- 11.335:-
10.116:- 12.645:-	9.548:- 11.935:-
-	-
-	-
9.968:- 12.460:-	9.408:- 11.760:-
10.636:- 13.295:-	10.024:- 12.530:-
11.080:- 13.850:-	10.432:- 13.040:-
10.692:- 13.365:-	10.080:- 12.600:-
11.364:- 14.205:-	10.692:- 13.365:-
11.832:- 14.790:-	11.124:- 13.905:-
Leveranstid	2 veckor

TripleProtect

- Tillval**
- Koppar-/zinktillägg:** 3.120:-
Leveranstid ca 2 veckor 3.900:-
 - Kulörtillägg:** 3.120:-
Leveranstid ca 6 veckor 3.900:-
Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen returrätt.
 - Tillägg 100 mm djupare smyg:** 240:-
Leveranstid ca 1 vecka 300:-
Gäller Solo 7. Totalt djup 430 mm.

VELUX TripleProtect

För profilerat/slätt takmaterial



TripleProtect

- Takfönstret kan manövreras manuellt med ventilationsklaffen (spaltventil, sitter i ovankant) och roteras 180° för enkel fönsterputsning
- Dold motor
- Regnsensor
- Fjärrkontroll ingår
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- U-värde takfönster 1,0 W/m²K
- Solo-paket (se sida 26)

Fjärrstyrt INTEGRA® (el 230V)



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit	Vitmålad furu
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GGU 008621 (3-glas)	GGL 208621 (3-glas)
55 x 70	CK01	-	-
55 x 78	CK02	10.980- 13.725-	10.688- 13.360-
55 x 98	CK04	11.112- 13.890-	10.816- 13.520-
55 x 118	CK06	11.256- 14.070-	10.952- 13.690-
66 x 98	FK04	11.548- 14.435-	11.232- 14.040-
66 x 118	FK06	11.632- 14.540-	11.312- 14.140-
66 x 140	FK08	11.972- 14.965-	11.628- 14.535-
78 x 98	MK04	11.940- 14.925-	11.608- 14.510-
78 x 118	MK06	12.380- 15.475-	12.012- 15.015-
78 x 140	MK08	12.688- 15.860-	12.300- 15.375-
78 x 160	MK10	13.108- 16.385-	12.688- 15.860-
78 x 180	MK12	-	-
94 x 98	PK04	-	12.576- 15.720-
94 x 118	PK06	13.108- 16.385-	12.696- 15.870-
94 x 140	PK08	13.632- 17.040-	13.180- 16.475-
94 x 160	PK10	13.988- 17.485-	13.512- 16.890-
114 x 118	SK06	13.780- 17.225-	13.328- 16.660-
114 x 140	SK08	14.300- 17.875-	13.808- 17.260-
114 x 160	SK10	-	14.164- 17.705-
Leveranstid		2 veckor	2 veckor



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit	Vitmålad furu
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GGU 008621 (3-glas)	GGL 208621 (3-glas)
55 x 70	CK01	-	-
55 x 78	CK02	9.496- 11.870-	9.204- 11.505-
55 x 98	CK04	9.604- 12.005-	9.308- 11.635-
55 x 118	CK06	9.724- 12.155-	9.420- 11.775-
66 x 98	FK04	9.852- 12.315-	9.536- 11.920-
66 x 118	FK06	9.912- 12.390-	9.592- 11.990-
66 x 140	FK08	10.228- 12.785-	9.884- 12.355-
78 x 98	MK04	10.124- 12.655-	9.792- 12.240-
78 x 118	MK06	10.544- 13.180-	10.176- 12.720-
78 x 140	MK08	10.828- 13.535-	10.440- 13.050-
78 x 160	MK10	11.224- 14.030-	10.804- 13.505-
78 x 180	MK12	-	-
94 x 98	PK04	-	10.596- 13.245-
94 x 118	PK06	11.104- 13.880-	10.692- 13.365-
94 x 140	PK08	11.604- 14.505-	11.152- 13.940-
94 x 160	PK10	11.936- 14.920-	11.460- 14.325-
114 x 118	SK06	11.660- 14.575-	11.208- 14.010-
114 x 140	SK08	12.156- 15.195-	11.664- 14.580-
114 x 160	SK10	-	11.996- 14.995-
Leveranstid		2 veckor	2 veckor

Tillval **VELUX ACTIVE** 1.996-
Leveranstid ca 1 vecka **2.495-**

Koppar-/zinktillägg: 3.120-
Leveranstid ca 2 veckor **3.900-**

Kulörtillägg: 3.120-
Leveranstid ca 6 veckor **3.900-**
Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen retur rätt.

Tillägg 100 mm djupare smyg: 240-
Leveranstid ca 1 vecka **300-**
Gäller Solo 7. Totalt djup 430 mm.

VELUX TripleProtect

För profilerat/slätt takmaterial



TripleProtect

- Takfönstret manövreras med ventilationsklaffen (spaltventil, sitter i ovankant)
- Takfönstret kan roteras 180° för enkel fönsterputsning
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- U-värde takfönster 1,0 W/m²K
- Solo-paket (se sida 26)

Pivåhängt



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit	Vitmålad furu
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GGU 0086 (3-glas)	GGL 2086 (3-glas)
55 x 70	CK01	-	-
55 x 78	CK02	8.104- 10.130-	7.812- 9.765-
55 x 98	CK04	8.236- 10.295-	7.940- 9.925-
55 x 118	CK06	8.380- 10.475-	8.076- 10.095-
66 x 98	FK04	8.672- 10.840-	8.356- 10.445-
66 x 118	FK06	8.756- 10.945-	8.436- 10.545-
66 x 140	FK08	9.096- 11.370-	8.752- 10.940-
78 x 98	MK04	9.064- 11.330-	8.732- 10.915-
78 x 118	MK06	9.504- 11.880-	9.136- 11.420-
78 x 140	MK08	9.812- 12.265-	9.424- 11.780-
78 x 160	MK10	10.232- 12.790-	9.812- 12.265-
78 x 180	MK12	-	-
94 x 98	PK04	-	9.700- 12.125-
94 x 118	PK06	10.232- 12.790-	9.820- 12.275-
94 x 140	PK08	10.756- 13.445-	10.304- 12.880-
94 x 160	PK10	11.112- 13.890-	10.636- 13.295-
114 x 118	SK06	10.904- 13.630-	10.452- 13.065-
114 x 140	SK08	11.424- 14.280-	10.932- 13.665-
114 x 160	SK10	-	11.288- 14.110-
Leveranstid		2 veckor	2 veckor

Tillval **INTEGRA® Solar** 2.876-
Leveranstid 1 vecka **3.595-**
Se sida 21

Koppar-/zinktillägg: 3.120-
Leveranstid ca 2 veckor **3.900-**

Kulörtillägg: 3.120-
Leveranstid ca 6 veckor **3.900-**
Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen retur rätt.

Tillägg 100 mm djupare smyg: 240-
Leveranstid ca 1 vecka **300-**
Gäller Solo 7. Totalt djup 430 mm.



Nödutrymning, topphängt – Singelmontage

För profilerat/slätt takmaterial



- Topphängt takfönster manövreras med ett handtag nertill
- Takfönstret kan roteras 180° för enkel fönsterputsning
- Steglös öppning till 44° (vid ev nödutrymning öppnas takfönstret till 67°)
- VELUX solskydd monterar enkelt i fönsterbågens förmonterade beslag (se sida 79)
- Solo-paket (se sida 26)

Topphängt

Solo 7
Komplett in- & utvändigt

Solo 2
Komplett in- & utvändigt

Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GTU 0066 3-glas (66)	GTU 0066 3-glas (66)
78 x 140	MK08	16.560:- 20.700:-	14.700:- 18.375:-
114 x 140	SK08	20.168:- 25.210:-	17.952:- 22.440:-
114 x 160	SK10	21.048:- 26.310:-	18.784:- 23.480:-
Leveranstid		1 vecka	

Takfönster som 2019-04-01 uppfyller BBR's krav för 'utrymning genom fönster'.

Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	Topphängt takfönster GPU/GPL	Pivhängt takfönster GGU/GGL	VELUX CABRIO®	Sidohängd hantverkarutgång	Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	Sidohängd fasadfönster VFA/VFB
66 x 118	FK06				✓	78X115	MK36	✓
66 x 140	FK08	✓				78X137	MK38	✓
78 x 140	MK08	✓				94X95	PK35	✓
78 x 160	MK10	✓				94X115	PK36	✓
78 x 180	MK12		✓			94X137	PK38	✓
94 x 118	PK06	✓				114X95	SK35	✓
94 x 140	PK08	✓				114X115	SK36	✓
94 x 160	PK10	✓	✓			114X137	SK38	✓
114 x 118	SK06	✓						
114 x 140	SK08	✓	✓					
114 x 160	SK10	✓	✓					
94 x 252	PK19			✓				
114 x 252	SK19			✓				

Rådgör alltid med din lokala myndighet.

Tillval **Koppar-/zinktillägg:** 3.120:-
Leveranstid ca 2 veckor **3.900:-**

Kulörtillägg: 3.120:-
Leveranstid ca 6 veckor **3.900:-**
Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen returrätt.

Tillägg 100 mm djupare smyg: 240:-
Leveranstid ca 1 vecka **300:-**
Gäller Solo 7. Totalt djup 430 mm.



Hantverkarutgång, sidohängd – Singelmontage

För profilerat/slätt takmaterial



- Öppnas utåt (kan monteras höger- eller vänsterhängd)
- Urstigningsmått 53x109 cm (bxh)
- VELUX solskydd monterar enkelt i fönsterbågens förmonterade beslag (se sida 79)
- Solo-paket (se sida 26)

Sidohängd

Solo 7
Komplett in- & utvändigt

Solo 2
Komplett in- & utvändigt

Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit		Vitmålad furu	
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GXU 0066 3-glas (66)	GXU 0066 3-glas (66)	GXL 2066 3-glas (66)	GXL 2066 3-glas (66)
66 x 118	FK06	11.148:- 13.935:-	10.144:- 12.680:-	9.428:- 11.785:-	8.424:- 10.530:-
Leveranstid		1 vecka		1 vecka	

Tillval **Koppar-/zinktillägg:** 3.120:-
Leveranstid ca 2 veckor **3.900:-**

Kulörtillägg: 3.120:-
Leveranstid ca 6 veckor **3.900:-**
Valfri NCS/RAL-kulör. Ingen returrätt.

Tillägg 100 mm djupare smyg: 240:-
Leveranstid ca 1 vecka **300:-**
Gäller Solo 7. Totalt djup 430 mm.

Takfönsterkupol, takutgång – Singelmontage

För platta tak



Takfönsterkupol klar

Solo 2
Komplett in- & utvändigt

Storlek hälmått (BxH i cm)	Takutgång
90 x 120	CXP 13.472:- 16.840:-
100 x 100	12.976:- 16.220:-
120 x 120	15.888:- 19.860:-
Leveranstid	1 vecka

* A_{VE,ref300} 3,4 m²

- Karm och bäge i högklassig PVC
- Invändig lågenergiruta med invändig laminerad glaskassett
- Går även att beställa med opal kupol
- U-värde 0,86 W/m²/K*
- Solskydd monterar enkelt i fönsterbågen

• Solo 2 - komplett utvändigt + invändig diffusionsspärr (se sida 109)

Tillval **Förhöjningsarg 150 mm** 2.648:-
Leveranstid 1 vecka **3.310:-**
Till takfönsterkupol 90 x 120

Förhöjningsarg 150 mm 2.620:-
Leveranstid 1 vecka **3.275:-**
Till takfönsterkupol 100 x 100

Förhöjningsarg 150 mm 2.936:-
Leveranstid 1 vecka **3.670:-**
Till takfönsterkupol 120 x 120

* = Priser exklusive moms. ■ = Priser inklusive 25% moms (öresutjämnat). Vi reserverar oss för feltryck samt förbehåller oss rätten till ändringar.

Takfönster för brand- & rökgasventilation



För profilerat/slätt takmaterial



- Kompletteras med VELUX styrsystem eller styrenhet samt övriga tillval nederst på sidan
- Vid brand öppnas takfönstret 90° inom 60 sekunder
- Komfortöppning 0-200 mm
- Vid kombinationsmontage sida vid sida med vanliga VELUX takfönster, krävs ett karmavstånd av minimum 180 mm i bredd. Vid kombinationsmontage över och under krävs ett karmavstånd på 250 mm
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionsspärr (BBX) (se sida 26)

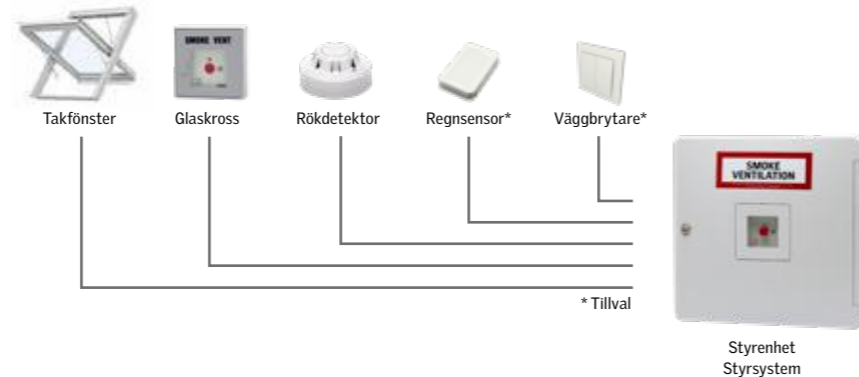
Pivåhängt



15°-90°



Utvändig aluminium (RAL 7043)		Everfinish vit	Tillbehör		Styrsystem KFX 210
Karmyttermått (BxH cm)	Storleks-typ	GGU 006640	Vindavvisare	KFD	6.908:- 8.635:-
78 x 98	MK04	10.440:- 13.050:-			
78 x 118	MK06	10.860:- 13.575:-			
78 x 140	MK08	11.144:- 13.930:-			
114 x 118	SK06	11.976:- 14.970:-			
114 x 140	SK08	12.472:- 15.590:-			
Leveranstid		1 vecka			1 vecka



Tillval	Glaskross KFK 100	* Väggbrytare KFK 200	Rökdetektor KFA 100
 Leveranstid ca 1 vecka För larm och manövrering	900:- 1.125:-	 Leveranstid ca 1 vecka Tryck-knapp för manövrering (komfort-öppning)	 Leveranstid ca 1 vecka För styrenhet KFX
 * Regnsensor KLA 200 Leveranstid ca 1 vecka För styrenhet KFX	300:- 375:-	 Styrenhet KFC 220 Leveranstid ca 1 vecka Styr upp till 8 takfönster/2 takfönsterkupoler	908:- 1.135:-

Takfönster för brand- & rökgasventilation



För platta tak

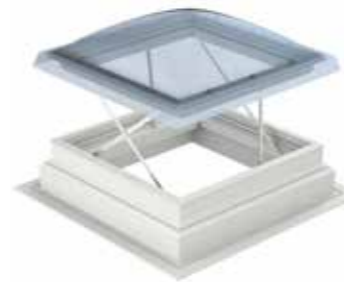


- Kompletteras med VELUX styrsystem eller styrenhet samt övriga tillval nederst på sidan
- Karm och båge i högklassig PVC
- Lågenergiruta med invändigt laminerat glas
- U-värde 0,99 W/m²/K*
- Levereras med klar kupa, går även att beställa med opal kupa
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionsspärr (BBX) (se sida 109)

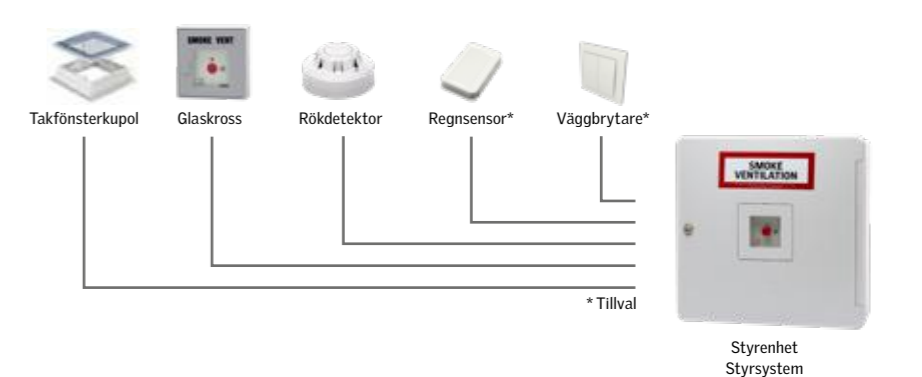
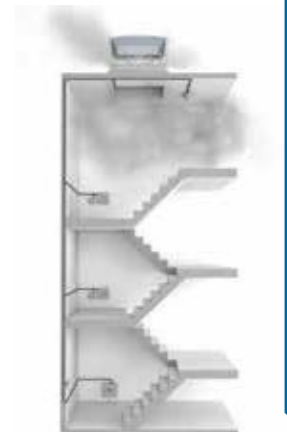
Takfönsterkupol klar



0°-15°



Brand- och rökgasventilation		Styrsystem KFX 210
Storlek hälmått (BxH cm)	CSP	6.908:- 8.635:-
100 x 100		
120 x 120		
Leveranstid		1 vecka



Tillval	Glaskross KFK 100	* Väggbrytare KFK 200	Rökdetektor KFA 100
 Leveranstid ca 1 vecka För larm och manövrering	900:- 1.125:-	 Leveranstid ca 1 vecka Tryck-knapp för manövrering (komfort-öppning)	 Leveranstid ca 1 vecka För styrenhet KFX
 * Regnsensor KLA 200 Leveranstid ca 1 vecka För styrenhet KFX	300:- 375:-	 Styrenhet KFC 220 Leveranstid ca 1 vecka Styr upp till 8 takfönster/2 takfönsterkupoler	908:- 1.135:-

* A_{vc,ref1300} 3,4 m²

Kulturtakfönster – singelmontage



För profilerat takmaterial



- Topphängda takfönster manövreras med ett handtag nertill
- Steglös öppning till 44°
- Ventilationsklaff (spaltventil)
- Takfönstret kan även roteras (pivåfunktion) 180° för enkel fönsterputsning
- Förberett för VELUX solskydd (se sida 76)
- Mellan 56-75° taklutning krävs specialfjädrar, ange vid beställning
- 30 mm stående mittspröjs medföljer
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- Solo-paket (se sida 26)

Topphängt

15°-55°(-75°)

Utvändig svart aluminium (RAL 9005)		Vitmålade furu
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GPL 2570H 2-glas (70)
78 x 140	MK08	9.968:- 12.460:-
Leveranstid		1 vecka

Utvändig svart aluminium (RAL 9005)		Vitmålade furu
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GPL 2570H 2-glas (70)
		8.108:- 10.135:-
Leveranstid		1 vecka

Kulturtakfönster – singelmontage



För profilerat takmaterial



- Takfönstret manövreras med ventilationsklaffen (sitter i ovankant)
- Ventilationsklaff (spaltventil)
- Takfönstret kan roteras 180° för enkel fönsterputsning
- 30 mm stående mittspröjs medföljer
- Kan kompletteras med säkerhetsbeslag (se sida 75)
- Solo-paket (se sida 26)

Pivåhängt

15°-90°

Utvändig svart aluminium (RAL 9005)		Vitmålade furu
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GGL 2570H 2-glas (70)
55 x 98	CK04	6.980:- 8.725:-
55 x 118	CK06	7.116:- 8.895:-
66 x 118	FK06	7.476:- 9.345:-
78 x 118	MK06	8.176:- 10.220:-
78 x 140	MK08	8.464:- 10.580:-
Leveranstid		1 vecka

Utvändig svart aluminium (RAL 9005)		Vitmålade furu
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	GGL 2570H 2-glas (70)
		5.472:- 6.840:-
		5.584:- 6.980:-
		5.756:- 7.195:-
		6.340:- 7.925:-
		6.604:- 8.255:-
Leveranstid		1 vecka

Kulturtakfönster topphängt – välvd ovankant, singelmontage

För profilerat/slätt takmaterial



- Manövreras med ett öppningsbeslag i bottenstycket
- Ej lämpad för falsat/bandtäckt takmaterial
- U-värde takfönster 1,8 W/m²K
- Levereras med intäckningsplåtar

30°-55°

Utvändig koppars	Grundmålade furu	Vitmålade furu
Karmyttermått (BxH cm)	GVR 1159	GVR 2159
49,5x55 3K2	12.492:- 15.615:-	12.880:- 16.100:-
49,5x80 3K3	13.136:- 16.420:-	13.528:- 16.910:-
Leveranstid	6 veckor	

30°-55°

Utvändig zink	Grundmålade furu	Vitmålade furu
Karmyttermått (BxH cm)	GVR 1359	GVR 2359
49,5x55 3K2	11.640:- 14.550:-	12.032:- 15.040:-
49,5x80 3K3	12.288:- 15.360:-	12.680:- 15.850:-
Leveranstid	6 veckor	

Tillval

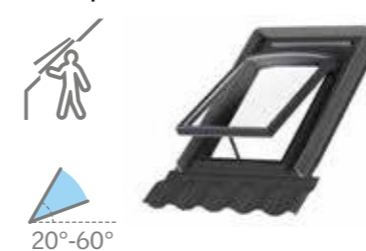
INTEGRA® Solar
Leveranstid 1 vecka
Se sida 21

2.876:-
3.595:-

Tillägg 100 mm djupare smyg: 240:-
Leveranstid ca 1 vecka
300:-
Gäller Solo 7. Totalt djup 430 mm.

Kulturtakfönster topphängt – välvd ovankant, singelmontage

För profilerat takmaterial



- Manövreras med ett öppningsbeslag i bottenstycket
- Ej lämpad för falsat/bandtäckt och slätt takmaterial
- U-värde takfönster 3,1 W/m²K
- För oisolerade utrymmen
- Integrerad intäckningsplåt för profilerat takmaterial
- Levereras med avvattningsränna

Svart polyuretan (RAL 9011)	
Karmyttermått (BxH cm)	GVO
54 x 76	4.356:- 5.445:-
Leveranstid	1 vecka

Släpp in ljuset – också mitt i huset

Hus med platta tak har ofta utrymmen där arkitekten tvingats kapitulera för husets design. Eftersom de ligger långt från fasadfönstren blir de lätt mörka och ogästvänliga.

Men ett platt tak är inget skäl att acceptera mörker och dålig ventilation. Med VELUX takfönster för platta tak kan du släppa in ljuset. De ger naturligt dagsljus, ökar mängden frisk luft och sprider ljus över din inredning. De finns i både fasta och öppningsbara INTEGRA® versioner. De senare kan givetvis styras med automatiken hos VELUX ACTIVE.

Utöver den klassiska takfönsterkupolen finns nu versioner med planglas och välvat glas. Du får dagsljus, frisk luft och takfönster med en stilren, sparsmakat elegant formgivning.

VELUX takfönster för platta tak kan monteras i tak med taklutning 0 – 15°.





Solo 2-paket för platta tak



=



Diffusionspärr inklusive monteringsverktyg och åldersbeständig tejp för ett ång- och lufttätt montage.



Klämlisten förankrar mekaniskt ytpappen mot kupolen.

Öppningsbart INTEGRA® eller fast



VELUX INTEGRA® öppningsbara takfönsterkupoler för platta tak ger ventilation och frisk luft genom taket. Fjärrkontroll och regnsensor medföljer.



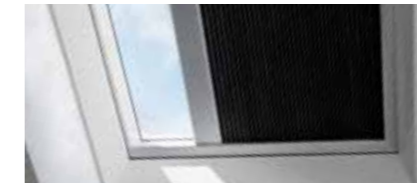
VELUX fasta, ej öppningsbara, takfönster för platta tak är idealiskt där det är nödvändigt att släppa in stora mängder dagsljus.

Solskydd – INTEGRA®



INTEGRA® plisségardin (FMG) ger rummet ett mjukt och dekorativt ljus.

Plisségardin monteras enkelt på din INTEGRA® takfönsterkupol och styrs med medföljande fjärrkontroll.



Mörkläggande plisségardin finns i två olika utförande INTEGRA® och INTEGRA® Solar.

INTEGRA® mörkläggande plisségardin (FMK) har en aluminiumbeläggning som ger extra värmeisolering under kalla vinternätter. Monteras enkelt på din INTEGRA® takfönsterkupol. Fjärrkontroll medföljer.

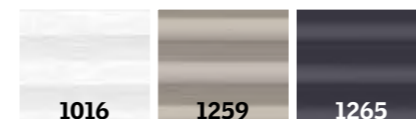
INTEGRA® Solar mörkläggande plisségardin (FSK) passar både fasta och INTEGRA® takfönsterkupoler. Monteras enkelt på takfönsterkupolen utan kabeldragning och styrs med medföljande fjärrkontroll.



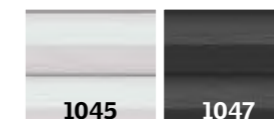
INTEGRA® Solar markis (MSG) skyddar rummet mot solens värmeeffekt med upp till 76%, utan att blockera allt dagsljus.

Markisen passar både fasta och INTEGRA® takfönsterkupoler. Solskyddet monteras enkelt på takfönsterkupolen utan kabeldragning och styrs med medföljande fjärrkontroll. Passar takfönsterkupol välvat glas och takfönsterkupol klar.

Tygval



Tygval



Tygval



Skön form och säker funktion

Att VELUX takfönsterkupol välvat glas har en stilren och sparsmakat elegant formgivning behöver knappast sägas. Tittar du på bilden och låter ögat följa det välvda glasets linjer så ser du det själv.

Men formgivningen är inte bara skön att se. Tack vare det välvda glasets form får takfönsterkupolen en naturlig vattenavrinning som minskar underhållet och gör så att vatten, löv samt annan smuts försvinner från glasets yta.

VELUX takfönsterkupol välvat glas kan monteras från 0-15°.

CurveTech

Takfönsterkupol välvat glas – singelmontage



För platta tak



- Karm och bäge i högklassig PVC
- Invändig lägenenergiruta med invändigt laminerat glas
- U-värde 0,72 W/m²/K*
- Med fjärrstyrt INTEGRA® medföljer fjärrkontroll och regnsensor
- Takfönsterkupolen har en sarghöjd på 150 mm (se sida 135)
- Utvändig kulör RAL 8022

- Solskydd monteras enkelt i fönsterbågen
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändigt diffusionspär (BBX) (se sida 109)

Fjärrstyrt INTEGRA®



0°-15°



Fast



0°-15°



Storlek hälmått (BxH cm)	Fjärrstyrt INTEGRA® CVP 1093	Solskydd		
		INTEGRA® plissé FMG	INTEGRA® mörkläggningsplissé FMK	INTEGRA® Solar markis MSG
60 x 60	9924:- 12.405:-	1.988:- 2.485:-	2.188:- 2.735:-	1.988:- 2.485:-
60 x 90	10.476:- 13.095:-	2.048:- 2.560:-	2.252:- 2.815:-	2.048:- 2.560:-
80 x 80	10.948:- 13.685:-	2.076:- 2.595:-	2.284:- 2.855:-	2.076:- 2.595:-
90 x 90	11.652:- 14.565:-	2.136:- 2.670:-	2.352:- 2.940:-	2.136:- 2.670:-
90 x 120	12.748:- 15.935:-	2.188:- 2.735:-	2.408:- 3.010:-	2.188:- 2.735:-
100 x 100	12.436:- 15.545:-	2.232:- 2.790:-	2.456:- 3.070:-	2.232:- 2.790:-
100 x 150	14.712:- 18.390:-	2.276:- 2.845:-	2.504:- 3.130:-	2.276:- 2.845:-
120 x 120	14.520:- 18.150:-	2.324:- 2.905:-	2.560:- 3.200:-	2.324:- 2.905:-
150 x 150	-	-	-	-
Leveranstid	1 vecka	2 veckor		2 veckor

Färgval FMG	Färgval FMK	Färgval MSG
1016	1045	6090
1259	1047	
1265		

Storlek hälmått (BxH cm)	Fast CFP 1093	Solskydd	
		INTEGRA® Solar mörkläggningsplissé FSK	INTEGRA® Solar markis MSG
60 x 60	5.928:- 7.410:-	2.188:- 2.735:-	1.988:- 2.485:-
60 x 90	6.480:- 8.100:-	2.252:- 2.815:-	2.048:- 2.560:-
80 x 80	6.952:- 8.690:-	2.284:- 2.855:-	2.076:- 2.595:-
90 x 90	7.656:- 9.570:-	2.352:- 2.940:-	2.136:- 2.670:-
90 x 120	8.752:- 10.940:-	2.408:- 3.010:-	2.188:- 2.735:-
100 x 100	8.440:- 10.550:-	2.456:- 3.070:-	2.232:- 2.790:-
100 x 150	10.716:- 13.395:-	2.504:- 3.130:-	2.276:- 2.845:-
120 x 120	10.524:- 13.155:-	2.560:- 3.200:-	2.324:- 2.905:-
150 x 150	-	-	-
Leveranstid	1 vecka	2 veckor	

Färgval FSK	Färgval MSG
1045	6090
1047	

* A_{vc,ref300} 3,8 m²

Tillval

Förhöjningsarg 150 mm från: 2.280:-
ZCE 0015. Se sida 127
Leveranstid ca 1 vecka 2.850:-

VELUX ACTIVE 1.996:-
Leveranstid ca 1 vecka 2.495:-

Takfönsterkupol planglas – singelmontage

För platta tak



- Karm och bäge i högklassig PVC
 - Invändig lågenergiruta med invändigt laminerat glas
 - U-värde 0,79 W/m²/K*
 - Smutsavvisande glasyta – Easy to clean
 - Med fjärrstyrt INTEGRA® medföljer fjärrkontroll och regnsensor
 - Solskydd monteras enkelt i fönsterbågen
 - Montage mellan 2-5° leder till ökad risk för stillastående vatten som kan orsaka missfärgning på kupolen
 - Takfönsterkupolen har en sarghöjd på 150 mm (se sida 135)
 - Utvändig kulör RAL 7043
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionsspärr (BBX) (se sida 109)



Fjärrstyrt INTEGRA®



Storlek hälmått (BxH cm)	Fjärrstyrt INTEGRA®	Solskydd	
	CVP 2093	INTEGRA® plissé	INTEGRA® mörkläggningsplissé
		FMG	FMK
60 x 60	9.360- 11.700-	1.988- 2.485-	2.188- 2.735-
60 x 90	9.852- 12.315-	2.048- 2.560-	2.252- 2.815-
80 x 80	10.276- 12.845-	2.076- 2.595-	2.284- 2.855-
90 x 90	10.904- 13.630-	2.136- 2.670-	2.352- 2.940-
90 x 120	11.884- 14.855-	2.188- 2.735-	2.408- 3.010-
100 x 100	11.604- 14.505-	2.232- 2.790-	2.456- 3.070-
100 x 150	13.616- 17.020-	2.276- 2.845-	2.504- 3.130-
120 x 120	13.440- 16.800-	2.324- 2.905-	2.560- 3.200-
150 x 150	-	-	-
Leveranstid	1 vecka	2 veckor	

Färgval FMG	Färgval FMK
1016	1045
1259	1047
1265	

Fast



Storlek hälmått (BxH cm)	Fast	Solskydd
	CFP 2093	INTEGRA® Solar mörkläggningsplissé
		FSK
60 x 60	5.364- 6.705-	2.188- 2.735-
60 x 90	5.856- 7.320-	2.252- 2.815-
80 x 80	6.280- 7.850-	2.284- 2.855-
90 x 90	6.908- 8.635-	2.352- 2.940-
90 x 120	7.888- 9.860-	2.408- 3.010-
100 x 100	7.608- 9.510-	2.456- 3.070-
100 x 150	9.620- 12.025-	2.504- 3.130-
120 x 120	9.444- 11.805-	2.560- 3.200-
150 x 150	-	-
Leveranstid	1 vecka	2 veckor

Färgval FSK
1045
1047

Takfönsterkupol klar – singelmontage

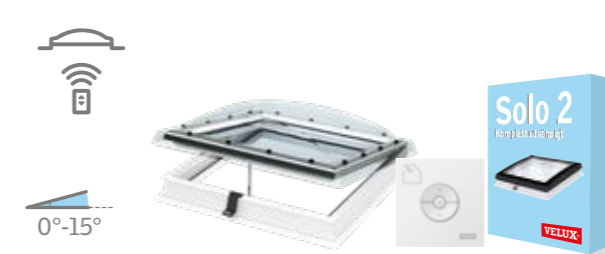
För platta tak



- Karm och bäge i högklassig PVC
 - Invändig lågenergiruta med invändigt laminerat glas
 - Levereras med klar kupol, går även att beställa med opal kupol
 - U-värde 0,80 W/m²/K*
 - Med fjärrstyrt INTEGRA® medföljer fjärrkontroll och regnsensor
 - Solskydd monteras enkelt i fönsterbågen
 - Takfönsterkupolen har en sarghöjd på 150 mm (se sida 135)
- Solo 2 – Komplet utvändigt + invändig diffusionsspärr (BBX) (se sida 109)



Fjärrstyrt INTEGRA®



Storlek hälmått (BxH cm)	Fjärrstyrt INTEGRA®	Solskydd		
	CVP 0000	INTEGRA® plissé	INTEGRA® mörkläggningsplissé	INTEGRA® Solar markis
		FMG	FMK	MSG
60 x 60	8.472- 10.590-	1.988- 2.485-	2.188- 2.735-	1.988- 2.485-
60 x 90	8.876- 11.095-	2.048- 2.560-	2.252- 2.815-	2.048- 2.560-
80 x 80	9.216- 11.520-	2.076- 2.595-	2.284- 2.855-	2.076- 2.595-
90 x 90	9.732- 12.165-	2.136- 2.670-	2.352- 2.940-	2.136- 2.670-
90 x 120	10.528- 13.160-	2.188- 2.735-	2.408- 3.010-	2.188- 2.735-
100 x 100	10.300- 12.875-	2.232- 2.790-	2.456- 3.070-	2.232- 2.790-
100 x 150	11.896- 14.870-	2.276- 2.845-	2.504- 3.130-	2.276- 2.845-
120 x 120	11.744- 14.680-	2.324- 2.905-	2.560- 3.200-	2.324- 2.905-
150 x 150	14.332- 17.915-	-	2.604- 3.255-	-
Leveranstid	1 vecka	2 veckor		2 veckor

Färgval FMG	Färgval FMK	Färgval MSG
1016	1045	6090
1259	1047	
1265		

Fast



Storlek hälmått (BxH cm)	Fast	Solskydd	
	CFP 0000	INTEGRA® Solar mörkläggningsplissé	INTEGRA® Solar markis
		FSK	MSG
60 x 60	4.476- 5.595-	2.188- 2.735-	1.988- 2.485-
60 x 90	4.880- 6.100-	2.252- 2.815-	2.048- 2.560-
80 x 80	5.220- 6.525-	2.284- 2.855-	2.076- 2.595-
90 x 90	5.736- 7.170-	2.352- 2.940-	2.136- 2.670-
90 x 120	6.532- 8.165-	2.408- 3.010-	2.188- 2.735-
100 x 100	6.304- 7.880-	2.456- 3.070-	2.232- 2.790-
100 x 150	7.900- 9.875-	2.504- 3.130-	2.276- 2.845-
120 x 120	7.748- 9.685-	2.560- 3.200-	2.324- 2.905-
150 x 150	10.336- 12.920-	2.604- 3.255-	-
Leveranstid	1 vecka	2 veckor	

Färgval FSK	Färgval MSG
1045	6090
1047	

* A_{TC,ref300} 3,4 m²

* A_{TC,ref300} 3,4 m²

Tillval Förhöjningsarg 150 mm från: 2.280-
ZCE 0015. Se sida 127 **2.850-**
Leveranstid ca 1 vecka

VELUX ACTIVE 1.996-
Leveranstid ca 1 vecka **2.495-**

Tillval Förhöjningsarg 150 mm från: 2.280-
ZCE 0015. Se sida 127 **2.850-**
Leveranstid ca 1 vecka

VELUX ACTIVE 1.996-
Leveranstid ca 1 vecka **2.495-**



Ljustunneln gör mörka hörn till ljusa rum

I de flesta hus finns utrymmen som är mörka och grå (och där det inte fungerar att sätta in ett vanligt takfönster). Men problemet har en lösning. VELUX ljustunnel kan installeras i ett städskap, om så skulle vara.

VELUX ljustunnel är idealisk för små rum och små ytor. Den leder dagsljus och månsken upp till 6 meter – från ett diskret takfönster in i rummet nedanför.

Ljustunneln kan dras genom de trängsta utrymmen och kan en solig dag lysa upp rummet med upp till 6.500 lumen. Det är 13 gånger mer än en vanlig 15-watts glödlampa.



VELUX ljustunnel finns i två olika utföranden, fast rör eller flexrör. Det fasta röret ger alltid mer ljus än flexröret och passar takkonstruktioner som är 0,9-1,7 m mellan ytter- och innertak. Behöver du längre rör kan du komplettera med förlängningsrör (totalt 6,0 m). Flexröret används med fördel när den raka vägen genom taket inte är möjlig.



Medföljande LED-armatur lyser upp rummet under dygnets mörka timmar.



Den inre rutan har EdgeGlow, en ring av klarglas som ger spektakulära ljuseffekter. EdgeGlow ger en bättre ljusspridning i rummet och du upplever dagsljusets växlingar som aldrig tidigare.



Efter



Före...

Ljustunnel – Flexrör

För profilerat/slätt takmaterial



- Medföljande LED-armatur lyser upp rummet under dygnets mörka timmar (4 W LED)
- Fönsterkrage och avvattningsränna medföljer
- Flexröret anpassas mellan 0,9-2,0 m



Rördiameter
Ø 350 mm
Leveranstid

Profilerat takmaterial
TWF OK14
3.840,-
4.800,-
1 vecka

Slätt takmaterial
TLF OK14
3.328,-
4.160,-
1 vecka

Ljustunnel – Fast rör

För profilerat/slätt takmaterial



- Medföljande LED-armatur lyser upp rummet under dygnets mörka timmar (4 W LED)
- Fönsterkrage och avvattningsränna medföljer
- Rörlängden anpassas mellan 0,9-1,7 m
- Kan förlängas med förlängningsrör upp till 6 m, se tillbehör



Rördiameter
Ø 350 mm
Leveranstid

Profilerat takmaterial
TWR OK14
4.552,-
5.690,-
1 vecka

Slätt takmaterial
TLR OK14
4.040,-
5.050,-
1 vecka

Tillval



Förlängning för fasta rör 62 cm
ZTR 0062
Leveranstid 1 vecka

784,-
980,-



Förlängning för fasta rör 124 cm
ZTR 0124
Leveranstid 1 vecka

1.024,-
1.280,-

Ljustunnel – Flexrör

För platta tak



- Medföljande LED-armatur lyser upp rummet under dygnets mörka timmar (4 W LED)
- Klämlist för takpapp medföljer
- Flexröret anpassas mellan 0,2-0,9 m



Rördiameter
Ø 350 mm
Leveranstid

Profilerat takmaterial
TCF OK14
3.888,-
4.860,-
1 vecka

Ljustunnel – Fast rör

För platta tak



- Medföljande LED-armatur lyser upp rummet under dygnets mörka timmar (4 W LED)
- Klämlist för takpapp medföljer
- Rörlängden anpassas mellan 0,9-1,7 m
- Kan förlängas med förlängningsrör upp till 6 m, se tillbehör



Rördiameter
Ø 350 mm
Leveranstid

Profilerat takmaterial
TCR OK14
5.240,-
6.550,-
1 vecka

Tillval



Förlängning för fasta rör 62 cm
ZTR 0062
Leveranstid 1 vecka

784,-
980,-



Förlängning för fasta rör 124 cm
ZTR 0124
Leveranstid 1 vecka

1.024,-
1.280,-

Det finns tusentals
olika takkonstruktioner.

Och VELUX takfönster
för dem alla

Med mer än 75 års erfarenhet och verksamhet i 40 länder, vågar vi påstå att det vi inte sett när det gäller tak, ja det finns knappast.

Knepet är att arbeta metodiskt. När vi stött på komplicerade takkonstruktioner har vi utvecklat lösningar och produkter som klarar uppgiften. Därför vågar vi hävda att det finns en VELUX takfönsterlösning för alla tak.

Men kanske kan du överraska oss? Om du – mot förmodan – inte hittar rätt takfönster för ditt hus och ditt tak, ring oss. Kan vi inte direkt presentera en lösning, så lovar vi att ta fram den. Ta det som ett löfte!



Stödregel



- Enkel installation
- Balksko medföljer
- Färdigbehandlad yta, vitmålad eller klarlackad furu

För duomontage		För montage med 18 mm karmavstånd		För montage med 100 mm karmavstånd	
Storlekstyp	Längd	Vitmålad furu EBY 2000	Klarlackad EBY 3000	Vitmålad furu EKY 2000	Klarlackad EKY 3000
W 20	200 cm	1.192:- 1.490:-	1.192:- 1.490:-	2.376:- 2.970:-	2.376:- 2.970:-
W 27	270 cm	1.592:- 1.990:-	1.592:- 1.990:-	2.776:- 3.470:-	2.776:- 3.470:-
W 35	350 cm	1.992:- 2.490:-	1.992:- 2.490:-	3.176:- 3.970:-	3.176:- 3.970:-
Leveranstid		1 vecka		1 vecka	

Stödregel – ledad, för kombi fasad



15°-55°

- Anpassningsbar mellan 15°-55°
- Balksko medföljer
- Färdigbehandlad yta, vitmålad eller klarlackad furu

För kombifasad		För montage med 18 mm karmavstånd	
Storlekstyp	W 10	Vitmålad furu EBY 2100	Klarlackad EBY 3100
		3.992:- 4.990:-	3.992:- 4.990:-
Leveranstid		1 vecka	

Förlängningsdel smyg – fasadfönster



- Påbyggnadssats till LSB/LSC/LSD (se sida 26)
- Passar till kombi fasad, nedre fasadfönster
- Anpassningsbar mellan 30°-55°
- Maxdjup 500 mm
- Invändig diffusionsspärr medföljer (BBX se sida 26)

För smyginklädnad LSB, LSC och LSD		LVI
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	
78 cm	MK00	2.032:- 2.540:-
94 cm	PK00	2.112:- 2.640:-
114 cm	SK00	2.172:- 2.715:-
Leveranstid		1 vecka

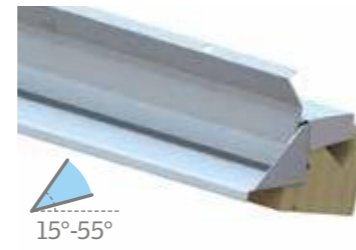
Takfönsterbänk



- Påbyggnadssats till LSB/LSC/LSD (se sida 26)
- Anpassningsbar mellan 30°-60°
- Maxdjup 500 mm
- Invändig diffusionsspärr medföljer (BBX se sida 26)

För smyginklädnad LSB, LSC och LSD		LEI
Karmyttermått (BxH cm)	Storlekstyp	
55 cm	CK00	1.816:- 2.270:-
66 cm	FK00	1.852:- 2.315:-
78 cm	MK00	1.888:- 2.360:-
94 cm	PK00	1.964:- 2.455:-
114 cm	SK00	2.024:- 2.530:-
Leveranstid		1 vecka

Övergång – takfönster/fasadfönster



- Anpassningsbar mellan 15°-55°
- Övergång till fasadfönster/dörr av annat fabrikat än VELUX
- Färdigbehandlad vitmålad yta
- Finns även som klarlackad

För kombifasad		För montage takfönster / fasadfönster
Storlekstyp	EFY	
MK00		464:- 580:-
PK00		480:- 600:-
SK00		504:- 630:-
Leveranstid		5 veckor

	Välvt glas INTEGRA® öppningsbart	Välvt glas fast takfönster	Planglas INTEGRA® öppningsbart	Planglas fast takfönster	Klar INTEGRA® öppningsbart	Klar fast takfönster	Rökglas	Takutgång
Hälmått (BxH cm)	CVP 1093	CFP 1093	CVP 2093	CFP 2093	CVP 0000	CFP 0000	CSP	CXP
60 x 60	9.328:- 11.660:-	5.332:- 6.665:-	8.764:- 10.955:-	4.768:- 5.960:-	7.876:- 9.845:-	3.880:- 4.850:-	-	-
60 x 90	9.880:- 12.350:-	5.884:- 7.355:-	9.256:- 11.570:-	5.260:- 6.575:-	8.280:- 10.350:-	4.284:- 5.355:-	-	-
80 x 80	10.352:- 12.940:-	6.356:- 7.945:-	9.680:- 12.100:-	5.684:- 7.105:-	8.620:- 10.775:-	4.624:- 5.780:-	-	-
90 x 90	11.056:- 13.820:-	7.060:- 8.825:-	10.308:- 12.885:-	6.312:- 7.890:-	9.136:- 11.420:-	5.140:- 6.425:-	-	-
90 x 120	12.152:- 15.190:-	8.156:- 10.195:-	11.288:- 14.110:-	7.292:- 9.115:-	9.932:- 12.415:-	5.936:- 7.420:-	-	12.876:- 16.095:-
100 x 100	11.840:- 14.800:-	7.844:- 9.805:-	11.008:- 13.760:-	7.012:- 8.765:-	9.704:- 12.130:-	5.708:- 7.135:-	15.716:- 19.645:-	12.380:- 15.475:-
100 x 150	14.116:- 17.645:-	10.120:- 12.650:-	13.020:- 16.275:-	9.024:- 11.280:-	11.300:- 14.125:-	7.304:- 9.130:-	-	-
120 x 120	13.924:- 17.405:-	9.928:- 12.410:-	12.844:- 16.055:-	8.848:- 11.060:-	11.148:- 13.935:-	7.152:- 8.940:-	19.364:- 24.205:-	15.292:- 19.115:-
150 x 150	-	-	-	-	13.736:- 17.170:-	9.740:- 12.175:-	-	-
Leveranstid	1 vecka	1 vecka	1 vecka	1 vecka	1 vecka	1 vecka	1 vecka	1 vecka

Tillval	Diffusionsspärr	Klämlist	Förhöjningsarg 150 mm
Hälmått (BxH cm)	BBX 0000	ZZZ 210	ZCE 0015
60 x 60	284:- 355:-	312:- 390:-	2.280:- 2.850:-
60 x 90	284:- 355:-	312:- 390:-	2.412:- 3.015:-
80 x 80	284:- 355:-	312:- 390:-	2.436:- 3.045:-
90 x 90	284:- 355:-	312:- 390:-	2.540:- 3.175:-
90 x 120	284:- 355:-	312:- 390:-	2.648:- 3.310:-
100 x 100	284:- 355:-	312:- 390:-	2.620:- 3.275:-
100 x 150	284:- 355:-	312:- 390:-	3.040:- 3.800:-
120 x 120	284:- 355:-	312:- 390:-	2.936:- 3.670:-
150 x 150	284:- 355:-	312:- 390:-	3.564:- 4.455:-
Leveranstid	1 vecka	1 vecka	1 vecka

Välutbildade proffs: VELUX certifierade montörer

De hantverkare som får kalla sig certifierade montörer har alla genomgått VELUX utbildning i praktiskt montage. De kan produkterna in i minsta detalj och ser till att du får en säker och tät installation.

Våra certifierade montörer har dessutom gått vår dagsluskurs för att lära sig mer om ljusets betydelse, hur takfönstret bör placeras i rummet och vilka fönstertyper som är bäst för olika rum och miljöer.

Våra utbildade, certifierade montörer är VELUX ambassadörer – för dig som köpare är de en garanti för kunnig rådgivning och en trygg installation.

Du som är montör men ännu inte certifierad är alltid välkommen till oss. Kursen är kostnadsfri och du hittar all information för att anmäla dig på velux.se/proffs.

Certifierad
montör
2019

VELUX®

VELUX belönar montörer med kunskap om våra produkter och om dagsljusets betydelse genom VELUX hantverkarbonus. Läs mer på velux.se/bonus.

Skötselråd

Invändig rengöring av takfönster

Putsning av takfönstret

Vänd runt bågen och lås fast den med skjutregeln som sitter placerad i bågens vänstra eller högra ovkant. Du har nu båda händerna fria för putsning. Använd inte rengöringsmedel eller kemiska produkter som innehåller slipande partiklar.



Rengöring och underhåll

Everfinish, vitt:
Underhållsfri yta som rengörs lätt med mildt rengöringsmedel.

Klarlackat eller vitmålat:

Efterbehandling av ytan bör göras efter 4 år eller vid behov med vattenbaserad akryllack/-färg.



Utvändigt underhåll

Rengöring av luftfilter

Luftfiltret kan plockas ut och tvättas i vanligt rengöringsmedel. Takfönstret vänds till putsningsläge och filtret frigörs från skenan.

Rengöring av intäckningsplåtar

Intäckningsplåtarna runt takfönstret bör rensas från löv och dylikt minst en gång om året för att regnvattnet skall få fri väg. Intäckningsplåtar och takfönster ska även hållas fria från snö och is så att smältvattenavrinning kan ske.



Underhåll låskista, gångjärnet och luftfiltret

Service

Smörj in gångjärn, slutbleck och låskista en gång om året.

Vintertid

Du kan vädra under kortare stunder under vintern men tänk på att stänga ventilationsklaffen helt när du stänger takfönstret. Om ventilationsklaffen är öppen under den kalla årstiden finns det risk att det uppstår kondens. Detta sker när den varma fuktiga inomhusluften möter den kalla utomhusluften. Därför rekommenderar VELUX att man håller ventilationen stängd under vintern.

Kondens

Om det bildas kondens på rutorna bör du se det som en varningssignal att du behöver vädra oftare. Regelbunden vädring är det mest effektiva sättet att förhindra kondens på rutorna.



Garanti och kvalitet

10 ÅRS GARANTI
VELUX ger dig 10 års garanti på fönster, intäckningsplåtar och isolerrutor.

CE Märkning
VELUX produkter har tillverkats, testats och kontrollerats i enlighet med relevant europeisk standard.

Miljö och kvalitet
VELUX arbetar hela tiden med fortsatt utveckling och ständig förbättring av produkterna. ISO-certifikaten ger dig garanti för att de kvalitets- och miljökrav som ställs efterlevs.

För mer information kring garanti, CE-märkning, miljö och kvalitet se velux.se

3 ÅRS GARANTI
På gardiner, markiser samt elektriska tillbehör är garantitiden 3 år.

PEFC Certifierad
VELUX takfönster är från uthålligt brukade skogar och kontrollerade ursprung. www.pefc.org

Individuella produkter

Utbytesrutor



Takfönsterstorlek			IPL 0070 inkl butyl	IPL 0066 inkl butyl
CK01	C01		1.076- 1.345-	1.612- 2.015-
CK02	C02	102	936- 1.170-	1.400- 1.750-
CK04	C04	104	956- 1.195-	1.436- 1.795-
CK06	C06		980- 1.225-	1.472- 1.840-
FK04	F04		1.016- 1.270-	1.524- 1.905-
FK06	F06	206	1.028- 1.285-	1.540- 1.925-
FK08	F08		1.100- 1.375-	1.648- 2.060-
MK04	M04	304	1.076- 1.345-	1.612- 2.015-
MK06	M06	306	1.180- 1.475-	1.772- 2.215-
MK08	M08	308	1.252- 1.565-	1.880- 2.350-
MK10	M10		1.348- 1.685-	2.020- 2.525-
MK12	M12	312	1.464- 1.830-	2.196- 2.745-
PK04	P04	404	1.300- 1.625-	1.948- 2.435-
PK06	P06	406	1.324- 1.655-	1.984- 2.480-
PK08	P08		1.452- 1.815-	2.180- 2.725-
PK10	P10	410	1.536- 1.920-	2.304- 2.880-
SK06	S06	606	1.452- 1.815-	2.180- 2.725-
SK08	S08	608	1.584- 1.980-	2.372- 2.965-
SK10	S10		1.664- 2.080-	2.496- 3.120-
Leveranstid			1 vecka	1 vecka



OBS!

Ange takfönsterkoden vid beställning.



Reservdelar till fönster tillverkade innan 1992, med denna typskylt, har utgått. Vi rekommenderar byte av hela takfönstret.

Garanti och kvalitet

5 ÅRS GARANTI
VELUX ger dig 5 års garanti på utbytesrutorna.



VELUX takfönster och utbytesrutor har laminerat glas invändigt och härdat glas utvändigt som standard – för din säkerhet!

Glasegenskaper

VELUX takfönster ger dig ett bättre inomhusklimat med mycket dagsljus och frisk luft. Du kan välja på en mängd glaskassetter som alla har olika egenskaper och specialiteter. Bl a passar ett av glaset där du vill hindra insyn, ett annat där du vill ha bästa möjliga ljudisolering och ett tredje är anpassat för att klara av extra tuffa väderförhållanden. Titta i tabellen nedan så blir det lätt att välja rätt glas!

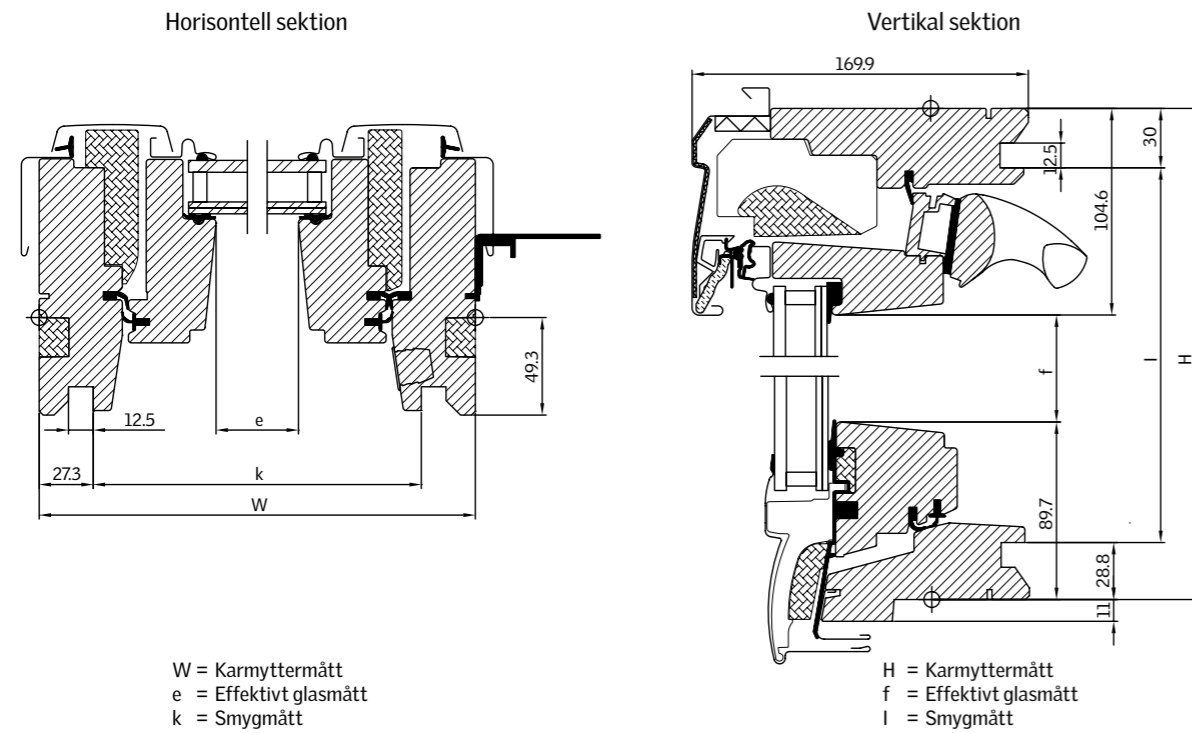


	34 2-glas	60 2-glas	70 2-glas	68 3-glas	66 3-glas	86 3-glas	62 3-glas
	Frostat			Standard		TripleProtect	Extra ljudisolerad
Extra energibesparande Lågenergiglas ger minskad värmeförlust genom takfönstret och ett bättre inomhusklimat.	•	•	•	••	••	••	•••
U-värde takfönster	1,3	1,3	1,3	1,1	1,0	1,0	0,92*
(U-värde glas)	1,0	1,0	1,0	0,7	0,5	0,5	0,5
Visuell ljustransmittans	0,53	0,62	0,68	0,71	0,71	0,71	0,73
Solvärmetillskott Under vintersäsongen är den solvärme som kommer in i byggnaden, ett välkommet tillskott.	••	•	•••	••	••	••	••
G-värde	0,51	0,30	0,46	0,52	0,52	0,52	0,52
Ljudisolering Välj en bättre ljudisolerad ruta om rummet vetter mot en bullrig miljö. Den reducerar även ljudet från kraftigt regn, hagel och liknande väderlek.	•	••	•	•	••	••	•••
Rw-värde	35	37	35	35	37	37	42
Säkerhetsglas - invändigt Laminerat glas ger ökat skydd mot personskada (inga skärvor faller in om glaset skulle gå sönder). Lämpligt i utrymmen där personer vistas rakt under takfönstret.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Härdat glas - utvändigt Härdad utvändigt ruta gör din glaskassett mer motståndskraftig mot hagelskurar, stormvindar och kraftiga snölaster. Alla VELUX glaskassetter är genomtrampningsssäkrade.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Smutsavvisande - utvändigt Easy to clean-beläggning som minimerar behovet av rengöring av utsidan och ger dig en klarare utsikt när det regnar.		✓			✓	✓	
Anti dagg Anti dagg-beläggningen minskar den avkylning som sker under natten och därmed ökar yttemperaturen på rutan något. Detta reducerar antalet dagar med utvändigt dagg väsentligt och håller rutan klar.				✓	✓	✓	✓
Minskad blekning av ytor och textilier Folien mellan de laminerade glaset stoppar en stor del av UV-ljuset, vilket gör att ytor, mattor och andra textilier inte bleks lika fort.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ultraviolet transmittans	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05

• Bra •• Bättre ••• Bäst ✓ Produkten har denna egenskap

* Gäller GGU och GGL. GPU 0,96.

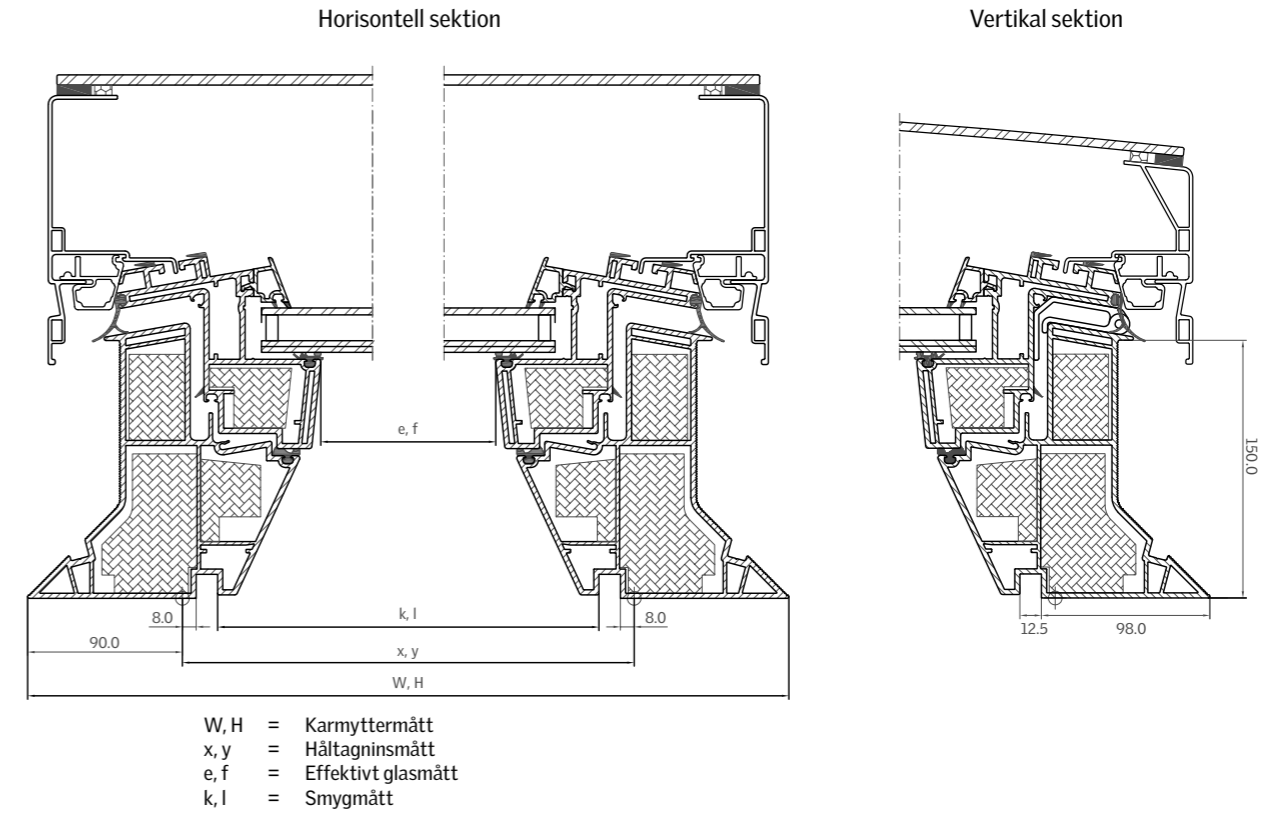
Tvärsnitt av takfönster



Mått

	Karmyttermått (mm)		Håltagningsmått (mm)		Effektivt glasmått (mm)		Glasareal m ²	Smygmått (mm)	
	Bredd (W)	Höjd (H)	Bredd	Höjd	Bredd (e)	Höjd (f)		Bredd (k)	Höjd (l)
CK01	550	700	600	745	370	500	0,19	495	641
CK02	550	778	600	825	370	580	0,21	495	719
CK04	550	978	600	1025	370	780	0,24	495	919
CK06	550	1178	600	1225	370	980	0,36	495	1119
FK04	660	978	710	1025	480	780	0,37	605	919
FK06	660	1178	710	1225	480	980	0,47	605	1119
FK08	660	1398	710	1445	480	1200	0,58	605	1339
MK04	780	978	830	1025	600	780	0,47	725	919
MK06	780	1178	830	1225	600	980	0,59	725	1119
MK08	780	1398	830	1445	600	1200	0,72	725	1339
MK10	780	1600	830	1645	600	1400	0,84	725	1541
MK12	780	1800	830	1845	600	1600	0,96	725	1741
PK04	942	978	990	1025	760	780	0,61	887	919
PK06	942	1178	990	1225	760	980	0,75	887	1119
PK08	942	1398	990	1445	760	1200	0,91	887	1339
PK10	942	1600	990	1645	760	1400	1,06	887	1541
SK06	1140	1178	1190	1225	960	980	0,94	1085	1119
SK08	1140	1398	1190	1445	960	1200	1,15	1085	1339
SK10	1140	1600	1190	1645	960	1400	1,34	1085	1541

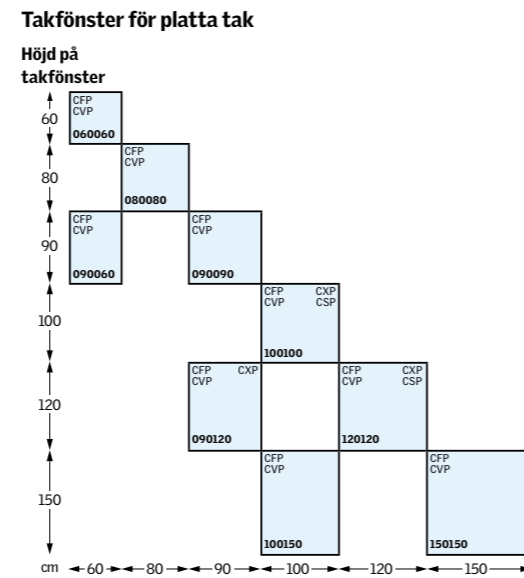
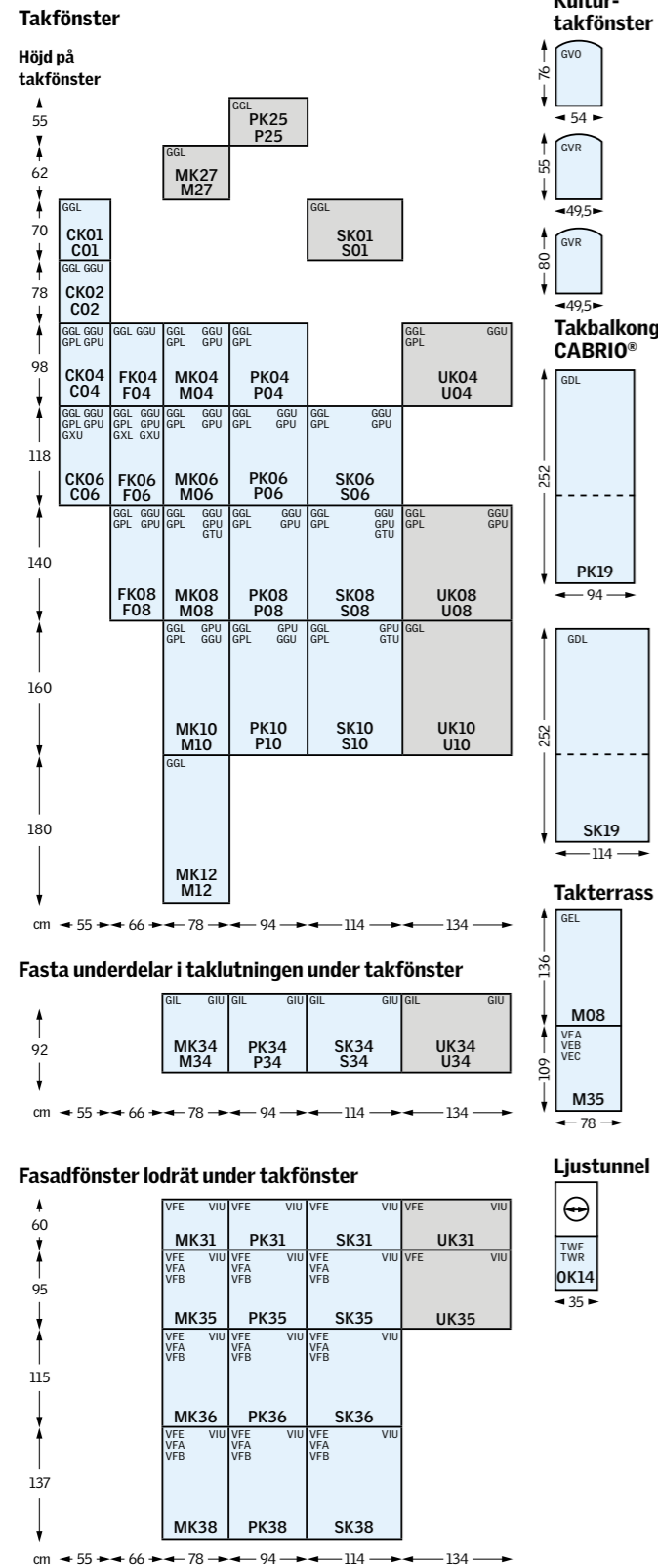
Tvärsnitt av takfönsterkupol



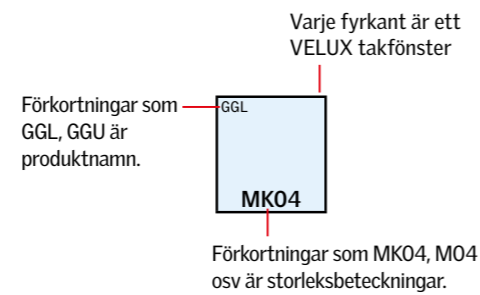
Mått

	Karmyttermått (mm)		Håltagningsmått (mm)		Effektivt glasmått (mm)		Glasareal m ²	Smygmått (mm)	
	Bredd (W)	Höjd (H)	Bredd (x)	Höjd (y)	Bredd (e)	Höjd (f)		Bredd (k)	Höjd (l)
60 x 60	780	780	600	600	435	435	0,19	559	559
60 x 90	780	1080	600	900	435	735	0,32	559	859
80 x 80	980	980	800	800	635	635	0,40	759	759
90 x 90	1080	1080	900	900	735	735	0,54	859	859
90 x 120	1080	1380	900	1200	735	1035	0,76	859	1159
100 x 100	1180	1180	1000	1000	835	835	0,70	959	959
100 x 150	1180	1680	1000	1500	835	1335	1,11	959	1459
120 x 120	1380	1380	1200	1200	1035	1035	1,07	1159	1159
150 x 150	1680	1680	1500	1500	1335	1335	1,78	1459	1459

Storleksdiagram



Så här använder du schemat



Måtten på samtliga takfönster avser karmyttermått

Många storlekar och typer att välja mellan
Med ett stort utbud av storlekar och typer har du många möjligheter att få den kombination som passar just dig och dina behov.

Storlekar och typer enligt produktprogrammet

Beställningsstorlekar och typer

OBS!

Samtliga priser som redovisas i denna broschyr är rekommenderade cirkapriser, exklusive moms (svart) och inklusive moms (röd). Kontakta din återförsäljare för att få exakt pris på de produkter du väljer.

Utbildningar



Bli proffs på takfönster...

Under den kostnadsfria utbildningen går vi igenom monterat steg för steg. Du får tips och råd kring hur du effektivare gör monterat. Du får också en grundlig genomgång av VELUX ACTIVE with NETATMO och VELUX INTEGRA® för att automatiskt styra takfönster och solskydd. Under kursens teoretiska del går vi igenom hur takfönster bäst placeras i rummet och hur stora fönster som krävs för att ge tillräckligt mycket ljus.

Efter grundutbildningen är du välkommen att gå vår dagsluskurs – också den helt gratis. Du får mer kunskap om ljusets betydelse och om vilka fönstertyper och placeringar som är bäst för olika rum och miljöer.

Bägge kurserna tar en dag och är gratis. Boka på velux.se/proffs.



...och certifierad montör

För flera av de montörer som gått bägge kurserna har utbildningen resulterat i ett nära samarbete med VELUX. De har kvalificerat sig för att bli *certifierade montörer*. Det är en möjlighet som också står öppen för dig.

Certifierad
montör
2019

VELUX®



Så här kommer du snabbt vidare

Vill du läsa mer, titta gärna i vår inspirationsbroschyr eller i vår solskyddsbroshyr. Du kan enkelt ladda hem dem på velux.se.

- På velux.se hittar du alla våra produkter och tips för dina projekt.
- Har du frågor, funderingar eller behöver ett råd, **vänd dig till någon av våra återförsäljare** runt om i landet.
- **Kontakta en fackman.** På velux.se kan du söka efter utbildade, certifierade montörer eller servicepartners, nära dig.
- Du är alltid välkommen att kontakta VELUX Kundservice på **042-20 83 80** eller på info@velux.se.



Följ oss på Facebook för att ta del av våra nyheter, på Instagram för att få inspiration eller på vår YouTube-kanal, VELUX Sverige, för att få monteringsvägledning, service-tips och mycket annat.

VELUX – ditt takfönster mot världen

VELUX är verksamt i mer än 40 länder världen runt och vi engagerar oss i de samhällen där vi verkar. Vårt motto – *'Bringing light to life'* – ska inte bara märkas hos våra produkter.

I Sydafrika saknar många, många hus elektriskt ljus. Här har vi genom insamlingsstiftelsen *Star for Life* engagerat oss i ungdomars utbildning och utveckling, t ex genom att tillverka och dela ut en klipsk solcellslampa vi själva utvecklat. Den gör det möjligt att även på kvällen läsa och studera, arbeta och laga mat.

VELUX EHF Champions League är en av världens mest omtalade handbollsturneringar. Men VELUX engagemang i handbollen gäller inte bara eliten. Genom många aktiviteter stöder vi alla de barn och ungdomar som spelar i lokala föreningar och klubbar.

Engagemanget för världen märks förstås också i våra produkter. När det gäller trä köper VELUX endast PEFC-certifierad råvara. Det garanterar att vi endast använder trä som kommer från hållbart brukade skogar.



VELUX Svenska AB
Karbingatan 22
254 67 HELSINGBORG
Telefon: 042-20 83 80
E-post: info@velux.se
www.velux.se

Bringing light to life™

VELUX®