Mer **luft** och **ljus** för **alla hus**

VELUX inspirationsbroschyr 2019

April 2019-1

Rekommenderade cirkapriser

velux.se

Skillnaden måste upplevas

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 **velux.se/hus-med-ljus**

"Ett realistiskt prov är värt mer än tusen expertantaganden".

VELUX grundare, Villum Kann Rasmussen, var under hela sitt liv djupt engagerad i produktutveckling och nya idéer. Och som citatet ovan antyder var han ingen vän av högtflygande teorier – han ville alltid pröva idéer och produkter mot verkligheten. Veta att det som såg bra ut på ritbordet också fungerade.

Firman V Kann Rasmussen & Co startades 1941. Det kanske viktigaste startkapitalet var idén om att förvandla mörka vindar till ljus bostadsyta. Redan 1942 tillverkades och patenterades det första takfönstret. Samma år registrerades varumärket VELUX – där VE står ventilation och LUX för ljus.

Mer än 75 år senare arbetar vi utifrån samma ideal – att utveckla och tillverka kvalitetsprodukter som verkligen fungerar och som sprider ljus i människors liv. Det som började som en enkel firma i Danmark finns nu i mer än 40 länder jorden runt.

Vi behöver mer dagsljus och friskare luft

Idag tillbringar de flesta människor 90% av sin tid inomhus. 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.

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

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.

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.

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® jalusier 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
Styr dina VELUX takfönster, solskydd och jalusier med smart sensorteknik.

with
NETATMO

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.

Läs mer på velux.se/ACTIVE

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 jalusier 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 solvärmen och undvik värmeförluster

Värmen som takfönstret släpper in är gratis och givetvis särskilt välkommen under vintern. Kombinera gärna med en isolerande dubbelplisségardin 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, öppnings-begränsare eller spärr.

Klokt att slösa

Genom att kombinera flera takfönster får du mer dagsljus och skapar en fantastisk boendemiljö. Skillnaden blir himmelsvid. För en gångs skull är det klokt att slösa.

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...

Inred med dagsljuset

Med VELUX 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. Med färg, mönster, former och funktioner kan du skapa precis det som stämmer med din känsla, din stil – dina rum.

Missa 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.

VELUX invändiga solskydd ger dig alla möjligheter att dämpa ljuset, precis så som du vill ha det.

VELUX mörkläggningsgardiner stänger effektivt ljuset ute, både natt och dag. Idealiska för sovrum och barnrum.

VELUX utvändiga solskydd minskar solvärmen med upp till 95%.

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, ogästvänliga och dåligt ventilerade.

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 välvt 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°.

Om andra takljuslösningar inte fungerar så klarar VELUX ljustunnel uppgiften. Ljustunneln kan installeras i ett städskåp om det skulle krävas.

VELUX takfönsterkupol välvt glas

VELUX takfönsterkupol planglas

VELUX takfönsterkupol

VELUX ljustunnel

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.

Välj mellan 1 till 6 takfönster. Tack vare nya regler är det idag betydligt lättare än tidigare att få bygglov för takkupor.

Att montera VELUX takfönsterkupa är både snabbare och enklare än att bygga en vanlig takkupa. När håltagningen är avklarad tar det ungefär en dag innan kupan är helt monterad och klar. Därför talar även ekonomin för VELUX takfönsterkupa.

VELUX takfönsterkupa. Levereras som byggsats, komplett utvändigt, för snabb och enkel montering.

VELUX Cabrio®.

VELUX takterrass.

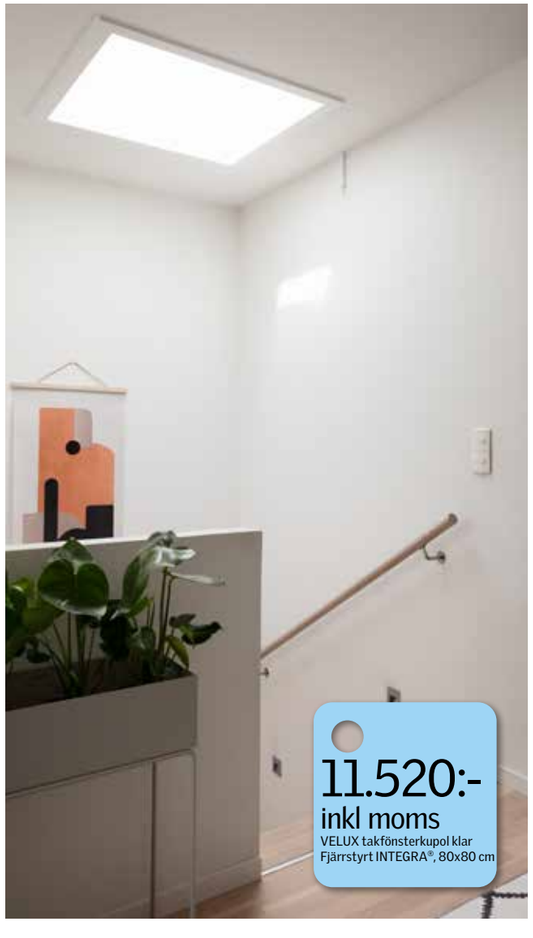
Vad kostar ett bättre inneklimat?

23.560:-
inkl moms
VELUX topphängda takfönster Everfinish, DUO 100 mm, 78x140 cm, 3-glas.

8.785:-
inkl moms
VELUX pivåhängt takfönster Everfinish, 94x118 cm, 3-glas.

5.690:-
inkl moms
VELUX ljustunnel

56.190:-
inkl moms
VELUX takfönsterkupa kvartett 78x118 cm, 3-glas.



11.520:-
inkl moms
VELUX takfönsterkupol klar Fjärrstyrt INTEGRA®, 80x80 cm

10.355:-
inkl moms
VELUX INTEGRA® pivåhängt takfönster. 78x140 cm.

Det finns tusentals olika takkonstruktioner.

Och VELUX takfönster för dem alla

Oavsett vilket tak du har finns det en VELUX-produkt som passar.

Varje gång vi stöter på på komplicerade takkonstruktioner utvecklar vi 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!

Så här kommer du snabbt vidare

Vill du läsa mer, titta gärna i våra broschyrer. 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** runtom 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
Email: info@velux.se
www.velux.se

Bringing light to life™

VELUX®

V-S 312-0217 © 2017 VELUX GROUP © VELUX, VELUX LOGO, INTEGRA OCH io-homecontrol AR REGISTRERADE VARUMÄRKEN ANVÄNDA MED LICENS FRÅN VELUX GROUP. ™ CABRIO OCH Pick&Click! ÄR VARUMÄRKEN I VELUX GROUP.