

utsikt

NO2

med attitud

LÅGMÄLT MANIFEST

Arkitektparet skapade eget fritidshus utan kompromisser

8

SVERIGES MEST ÄLSKADE RUM

Uterummet – det självklara sättet att förlänga sommaren

27

SCHÜCO

Ett hem för generationer

Min morfar planterade ett träd på gården när jag föddes. En rönn som tagit god tid på sig att växa. En oansenlig, spretig sak men med starka rötter härdade av över 40 polarvintrar. Trädet betyder kanske inte så mycket för någon annan än mig, men jag fröjdas varje vår över de lina små musöronen som förebådar sommaren och

”En oansenlig, spretig sak men med starka rötter härdade av över 40 polarvintrar.”

jag känner en slags vemodig njutning när de gyllenröda, nästa orangea, bärklasarna lyser i höstsolen. Min morfar har sedan länge gått ur tiden och numera är det

min bror som hackar bort isen på uppfarten om vårvintern och tar hand om både hus och uthus. Varligt renoveras de för att passa en modern barnfamilj som varken har tid för underhåll eller hantverkarskunsken morfar hade. Tur då att huset är gediget, byggt med stor omsorg och hållbara material. Precis så som hus ska byggas även idag. Med rötter i myllan. En plats att föra vidare i generationer. Ett hem som gläds över små musöron om våren.

Melinda Lemke, marknadschef Schüco Sverige



Innehåll

Lågmålt manifest

- 8 Friluftslivet lockade när arkitektparet själva byggde fritidshus på Flatön.

Framtidens hållbara boende

- 14 Forskare och företag experimenterar fram nyskapande lösningar i ett levande labb.

Färgstarkt och tidlöst

- 20 Inredningsdesignern Ann-Katrin Berggren tipsar om hur du inreder med färg.

Modern skärgårdskå

- 23 Samtida skärgårdsdröm i dämpad färgskala.

Uterumsskolan

- 27 Tio praktiska tips om hur du bäst planerar ditt uterum.

Att förverkliga en dröm

- 30 Snickaren byggde drömhuset till sig och sin familj.

Magiskt ljus

- 34 Soldränkta balkong i söderläge ett stenkast från Stockholms centrum.

Dolda talanger

- 36 Schüco erbjuder många dolda funktioner som gör ditt hus säkrare.

Bergsklättrarna

- 38 Paret byggde tidlöst fritidshus nära Sveriges bästa klättring.

Modernistiskt attefallshus

- 42 Attefallslösningen blev perfekt gästhus och tonårslägenhet i ett.

Hållbart och personligt

- 44 Sätt din egen prägel på dina Schüco-fönster.

Så tillverkas dina glaspartier

- 47 Kliv in i vår verkstad och följ tillverkningen av dina partier.



Utsikt 2018 – ett inspirationsmagasin från Schüco.

© Schüco Sverige 2018

Adress: Schüco International KG Tyskland - Filial Sverige, Hesselmanns Torg 5, 131 54 Nacka

Omslagsbild: Krister Engström

Chefredaktör: Melinda Lemke, mlemke@schueco.com

Redaktionsbyrå: Olsheden & Co, Helsingborg

Projektleddare: Jacob Olsheden

Redaktör: Lars Österlind

Art Director: Magnus Alkmar

Repro och tryck: Trydells Tryckeri, Laholm

A modern, long glass-walled house is situated on a rocky island. The house has a flat roof and large windows. In the foreground, there are large, grey rocks and a small boat docked at a wooden pier. The background is a misty forest of tall trees.

BYGG SMART FÖR **FRAMTIDEN**

Med det här magasinet vill vi inspirera dig att bygga långsiktigt. Satsa på rejäla, hållbara material och en design som står sig över tid. Utrusta ditt hus med tekniskt smarta, energieffektiva och säkra lösningar som gör ditt hem till en plats där generation efter generation kan bo och leva. >>>



Ahmedabad, Indien



Kymmendö, Sverige



Schondorf, Tyskland



Vila Nova de Foz Côa, Portugal



Straumgjerde, Norge



Zakynthos, Grekland



Kapstaden, Sydafrika



Singapore

7

Schüco hjälper dig till ett hållbart boende

Kanske har du redan en klar bild av hur ditt hus ska se ut eller också letar du fortfarande efter den där pusselbiten som får allt att falla på plats. Oavsett vilket finns vi till hands för att guida dig i djungeln av lösningar. Och låt oss vara ärliga direkt, vi kommer att förorda generösa glaspartier. Ju större desto mer ljus, utsikt och direktkontakt med den fantastiska svenska naturen. Våra moderna lösningar är energieffektiva, tekniksmarta och säkra. Du slipper både värmeförlust på vintern och övertemperaturer på sommaren. Inbyggda funktioner underlättar vardagen och du slipper ovälkomna besök.

Schüco har gjort det till sin mission att utveckla produkter för hela klimatskalet. Vi vill att du ska

kunna få alla dina fönster, dörrar, glasfasader, skjut- och vIKdörrar, ditt uterum eller din vinterträdgård i samma design och med genomgående smarta lösningar. Därför tillhandahåller vi också ventilations-system, en mängd automatiseringslösningar och en uppsjö av fiffiga tillbehör som insektsskydd, klämskydd och dolda gångjärn för att bara nämna några.

Våra noggrant utvalda Schüco Premium Partner hjälper dig att finna den lösning som passar just dig bäst. Du hittar dem i din närhet med egen tillverkning, kunnig personal och showroom dit du kan komma för att se och känna på produkterna.

Sätt oss på prov. Hela vägen, från husidé till färdigt hem.

Lågmäلت manifest med himmelsljus

En plats där familjen kan paddla kajak, fiska och komma ikapp vardagen. Friluftslivet lockade när arkitekterna Jacob och Jenny Fröslee Jonsson byggde fritidshus på Flatön i Bohuslän.

TEXT LARS ÖSTERLIND · FOTO KRISTER ENGSTRÖM



Den dubbla takhöjden ger köket en öppen, luftig atmosfär.



”Vi använde oss av maxmåtten för floatglas.”

Jenny njuter av utsikten och ljuset i det rymliga köket.

Den avlånga byggnaden till vänster är en terrass som sträcker sig fram till tomtgränsen och dockar ihop huset med berget. Den bildar också ett halvt tak över uteplatsen.

Från havet syns huset nästan inte alls, men underifrån, från den väg som leder förbi huset, växer Villa Vy fram ur berget som en modern skulptur. Här har arkitektparet Jacob och Jenny Fröslee Jonsson slagit fast sitt eget manifest, ganska bokstavligen faktiskt för det mesta av jobbet har de gjort själva. Att tomten inte hade någon vanlig väg fram till platsen där huset skulle stå blev en tuff start på byggnationen.

– Från början var det inte tänkt att vi skulle göra allting själva. Men ingen ville ta sig an att bygga huset. Det hade gjorts en grov väg upp, men den var alldeles för brant för en vanlig bil. Vi stod där med en tomt som inte verkade byggbar. Då fick vi helt enkelt bygga själva, säger Jenny.

Paret fick till slut kontakt med en lokal betongfirma som förklarade vad som behövde göras. Jacob byggde själv en stödmur intill berget som infästning till plattan, förberedde den med kanter och isolering, och så drog en vvs-firma rör till avlopp och golvvärme. Därefter kom den lokala betongfirman och gjöt själva plattan.

– Då var det värsta över. Sen skulle vi bara bygga huset ovanpå. Vi startade på sommaren 2012, fick huskroppen tät i februari 2013 och under hösten 2013 kom badrum och kök på plats, förklarar Jenny.

Efter ett tiotal aktiva år som arkitekter ville paret bygga något åt sig själva, ett fint och lågmålt hus. Utgångspunkten var att bygga ett eget fritidshus där hela familjen, två vuxna och fyra barn, kan vara på





”Vi är väldigt nöjda med att vi vågade bygga huset så som vi ville ha det.”

sommaren, på lov och helger. Huset har Jenny och Jacob ritat gemensamt.

– Det har varit en intuitiv process, vi har fått fram idéer genom att diskutera oss igenom lösningar. Främsta inspirationen kommer från Sea Ranch i norra Kalifornien – ett konglomerat av mindre, fint ihopfogade byggnader längs en dramatisk kust. Små volymer som gör väldigt lite väsen av sig, säger Jenny.

Villa Vy består av en låda på drygt 100 kvm. Inne i lådan finns en askfanerad möbel som hyser alla funktioner: fyra sovrum, badrum och förvaring. Den omgivande lådan ger volym, och i förlängning av den öppna delen finns kök och matrum, allt lätt överblickbart.

– Det var ingen idé att bygga en enkel, liten stuga som vi först tänkt på grund av alla höga krav från kommunen. Så det blev ett året-runt-hus som använder väldigt lite energi, eftersom vi har 300 mm isolering i väggarna och bra fönster.

Fönstren förmedlar det livsviktiga ljuset och är en väsentlig del i den arkitektoniska gestaltningen. De stora fönsterpartierna är gjorda i aluminium och är från Schüco.

– Vi använde oss av maxmättet för floatglas. Schüco var de enda vi kände till som kunde leverera så stora partier. Dessutom borgar de för hög kvalitet och goda isolervärden och vi har varit mycket nöjda med kvaliteten i alla de projekt där vi använt dem tidigare. Vi har liggande och stående fönster i samma rum, liggande mot utsikten i väster, solnedgången och havet, och stående rakt mot norr där vi får himmelsljus. Stora fönster i norr underskattas av många. Det ger ett fantastiskt ljus i en bostad.

Fasaden består av svartmålad stående träpanel. Falu rödfärg svart ger en matt nyans som med tiden blir silvergrå och alltmer smälter in i den omgivande karga naturens gråtonade färgskala.

– Vi ville inte bygga en vit kaptensvilla som de flesta gör här i Bohuslän. Men vi ville inte heller göra något märkvärdigt hus. Från vägen syns det, och det är svårt att göra något åt, men vi tänkte på hur huset ter sig från havet. Ett svart hus syns inte eftersom berget är högre än huset. Det syns inte heller från andra höjder runt omkring. Vi är väldigt nöjda med att vi vågade bygga huset så som vi ville ha det. Vi har varit konsekventa och inte gjort några kompromisser.



Jenny och Jacob var noga med att placera huset så att naturtomtens potential togs tillvara, exempelvis för utsiktsplatser.



Fakta:

Modernistiskt på naturtomt

Här bor: Jacob och Jenny med barnen Julia, Carl, Vera och Nicolai

Var: Flatön, väster om Orust i Bohuslän

Yta: 100 kvm

Byggnadsår: 2012-2013

Schücolösning: Fasadsystemet FW 50+ har använts för att bygga de stora fönsterlösningarna.

Det levande labbet



*Hur ser framtidens boende ut?
Hur skapar vi goda förutsättningar
för kommande generationer?
Med experimenthuset HSB Living
Lab i Göteborg testas massor med
idéer för hur vi ska bygga, leva
och bo hållbart i framtiden.*

TEXT LARS ÖSTERLIND / FOTO KRISTER ENGSTRÖM

Utifrån ser det ut som ett kubistinspirerat men ändå ganska vanligt flerbostadshus. Men på insidan lever ett trettiotal studenter, forskare och barnfamiljer som en del av ett världsunikt projekt – ett levande labb där 40 forskningsprojekt pågår samtidigt för att ta reda på hur en hållbar boendemiljö ska se ut i framtiden. Projektet är ett samarbete mellan näringsliv, stad och akademi. Bland de deltagande parterna finns HSB, Chalmers, Johanneberg Science Park och arkitektbyrån Tengbom.

– Vi vill hitta framtidens hållbara boende. Fastighets- och byggbranschen kan ofta uppfattas som tröga när det gäller innovationer och det här är vår satsning för att skapa mer utveckling. Vi är tolv partners som byggt en gemensam arena för att hitta lösningar, säger Emma Sarin, projektchef på HSB.

HSB Living Lab ligger högst upp på en kulle, två minuters promenad från Johanneberg Science Park vid Chalmers tekniska högskola i centrala Göteborg. Nya material, tekniker, arkitektoniska lösningar och sociala mönster ska testas under tio år. I 29 lägenheter utrustade med mätstationer och sensorer lever de boende i en byggnad som ständigt förändras. Väggar, fasader och inredning byts ut och utvecklas efterhand som forskningen går framåt och nya forskningsprojekt startas. De första hyresgästerna flyttade in i juni 2016.

Byggnadens kubistiska uttryck är ett medvetet val, precis som läget. Placeringen ger forskarna och studenterna på Chalmers snabb tillgång till byggnaden. Huset består av 44 stålmoduler som är enkla att sätta samman, huset uppfördes på endast tio dagar när grunden väl var på plats. Modulerna är enkla



I den centralt placerade tvättstudion ska de boende kunna tvätta samtidigt som de pluggar, laddar telefonen och umgås.



Husets tekniska system syns i väggar och tak, och kan lätt justeras eller bytas ut inför nya experiment.



Holger Wallbaum koordinerar forskningsprojekten i huset. Ett projekt går ut på att cirkulera duschvatten i en sluten loop för att spara energi och vatten.

att förändra eller flytta. Inspirationen kommer från offshore-industrin som vet hur man får plats med mycket funktionalitet på liten yta, på exempelvis en oljeborrplattform.

– Anpassningsbar är ett nyckelord. Huset och lägenheterna kan byggas om helt och hållet. Målet är inte ett färdigt hus, utan en process som ständigt förändras och uppdateras. Det har fått oss att tänka utanför ramarna och rollerna, säger Peter Elfstrand, ansvarig arkitekt HSB Living Lab, partner Tengbom.

– Vi fick bara tillfälligt bygglov för byggnaden. Det i sig är intressant. Det finns mycket yta i städer som är planlagd men inte bebyggd, så att bygga flyttbara bostäder är jätteintressant, säger Emma Sarin.

Huset har fyra våningar. Bottenplan rymmer mötesplats, utställningsyta, experimentrum och tvättstudio. Det sistnämnda är ett projekt kring framtidens tvättstuga och drivs av HSB, Chalmers och Electrolux. Här studeras konsumenters tvättvanor, som ofta orsakar slöseri med textilier, vatten, el och därmed med utsläpp av växthusgasar och andra föroreningar. Vi tvättar helt enkelt onödigt ofta.

Den allmänna tvättstugan i ett flerbostadshus ligger ofta i källarplanet och kan vara ganska oinspirerande, vilket gör det icke-socialt att gå dit. Det får till följd att boende köper egen tvättmaskin. I HSB Living Lab har tvättstudion därför placerats centralt i entrén, omgiven av sittmöbler som gör det möjligt för de boende att umgås.



Tekniska lösningar går alltid att få fram, menar arkitekten Peter Elfstrand. Den stora utmaningen ligger i att samverka och ändra beteende.

Energismarta hus – liten ordlista

Hållbart byggande är en stor utmaning, inte minst när det gäller den skog av termer som används. Lär dig skilja på vilka värmeeffektiva hussorter som finns.

Energihus – oklart begrepp som ibland används i media och av hustillverkare. Används för hus som förbrukar förhållandevis lite energi.

Lågenergihus – allmänt namn för byggnader som förbrukar lite energi.

Minienergihus – följer i princip samma metodik som för passivhus, men med enklare krav.

Nollenergihus – passivhus som med exempelvis solceller producerar lika mycket energi som de använder.

Nära nollenergihus – kravnivå som gäller all nyproduktion senast 2019. Kriterierna är dock inte klara utan ska bestämmas av regeringen.

Passivhus – en samling byggtekniska lösningar för att skapa energisnåla hus som har låga värmeförlusttal och låg energianvändning. Ett passivhus återanvänder mycket av den energi som ofta bara går förlorad.

Plusenergihus – hus som producerar mer energi än vad det gör av med. Självförsörjande med energi till uppvärmning, varmvatten och hushållsel.

Den ideella föreningen Sveriges Centrum för Nollenergihus vet mer, se nollhus.se.



Huset är byggt så att forskarna kan göra jämförande tester mellan identiska lägenheter.

– Tvättstudion är lagd just mitt i entrén för att provocera och testa idéer. Det avancerade boka-systemet via en app var inte igång vid inflyttningen, och när det väl var igång sa de boende att det inte behövdes. De ville hellre bara ha spontantvättider, förklarar Dan Henriksson, affärsutvecklare på HSB.

Ett besläktat forskningsprojekt är friskvårdsgarderoben. Två av lägenheterna i huset har ett ventilerat klädskap. Man hänger in kläderna för att vädra dem, istället för att tvätta dem efter någon enstaka gångs användning. Det handlar om att stävja onödig energiförbrukning. Här används ”nudging”, det vill säga att ge någon en knuff i rätt riktning. Den beteendevetenskapliga metoden går ut på att påverka folks beteende i önskvärd riktning utan att använda piska eller morot. Istället ser man till att valsituationen gör det lätt att göra rätt.

Huset gör det enkelt att testa nudging eftersom det finns fyra så kallade kluster av lägenheter i byggnaden.

den. Ett kluster består av sex små lägenheter med gemensamt kök, badrum och vardagsrum. På så sätt kan idéer testas i identiska hemmiljöer för att sedan kunna jämföra resultaten.

Installerad teknik och driftsenheter syns tydligt bakom glasluckor längs med väggarna och i taket på alla plan i huset. Tanken bakom de synliga och lättåtkomliga installationerna är att de dels underlättar forskningen, dels är det enklare att byta teknik, samtidigt som det finns en pedagogisk idé om att tydliggöra att huset är ett levande laboratorium.

– Huset är en plats för undervisning, forskning och samverkan. Vi har fyra nivåer av projekt, alltifrån att vi provar en fasadskiva och ser om den fungerar till att en doktorand driver ett femårigt projekt på grundforskningsnivå, säger Holger Wallbaum, vetenskaplig koordinator och forskare på Chalmers.

Vissa av forskningsprojekten involverar aktivt de boende, andra inte. Här testas idéer och lösningar kring matsvinn, solceller, dagvattenteknik, fjärrvärme



Projektet är så mycket större än själva huset, menar affärsutvecklaren Dan Henriksson.

med lågtemperatursystem, smart förvaring och kol-laborativ konsumtion – att dela saker med grannar för att minska resursanvändningen. Varje sak i huset, exempelvis en bormaskin, kan förses med en digital ”tag” som gör att forskarna kan samla data kring var saken är, hur mycket den används osv.

Vartenda eluttag, spis, dammsugare, vattenförbrukning, hur fönster öppnas och stängs osv mäts för att förstå mänskliga beteenden. I huset finns 2 000 sensorer och 20 km optisk fiberkabel för att samla in alla mätdata.

En bärande idé bakom HSB Living Lab är att få alla involverade parter att samarbeta, men också att hitta nya arbetssätt. Byggbranschens parter jobbar inte så mycket tillsammans som det är i dag.

– Det är en process- och idégenerator, men också ett sätt att få fram fysiska resultat för framtidens bostad. Se det som ett stort, raffinerat grupparbete. Det finns en otroligt stor potential i att samverka, säger Peter Elfstrand.



Philippe Starcks plusenergihus

Franske superdesignern Philippe Starck har gett form åt så vitt skilda saker som citronpressar, datormöss, lustjakter, mikrovindkraftverk, elbilar och hotell. Hans huskoncept kallas för P.A.T.H, vilket står för prefabricated accessible technological homes som han utvecklat tillsammans med slovenska trähustillverkaren Riko. De bärande idéerna med husen är att de dels är fyllda med den senaste tekniken, är miljövänliga vad gäller både tillverkning och drift, är så kallade plusenergihus och kan levereras inom sex månader tack vare att det mesta av materialet är prefabricerat.

Husen har interiörer i trä, grönskande tak och fasader i glas och/eller trä. Både aluminiumfönster och skjutfönster kommer från Schüco och är av treglastyp, vilket ger mycket ljus och samtidigt bra isoleringsvärden.

Det finns 34 husvarianter där du förstås även väljer storlek, antal rum, golvmaterial och planlösning som passar dina behov. Det första huset ligger i Montfort-L'Amaury utanför Paris och visades hösten 2014. Mer info på starckwithriko.com.



Färgstarkt och tidlöst



Ann-Katrin "Ankan" Berggren är frilansjournalist, stylist och inredare med ett förflutet på bland andra Damernas Värld, Elle Interiör och Ikea. Hon har även under senare tid utbildat sig till grafisk designer. Hon delar sin tid mellan pittoreska The Cotswolds i England och svenskt skärgårdsliv på Gåsö utanför Stockholm. Idag skriver hon mest om trender, från mode och inredning till mat och konst. Ann-Katrin skriver regelbundet för Swedish Fashion Council och har även en egen blogg, www.livingwithhankan.blogspot.com.
www.ankanberggren.com

Ta en titt på Hemnet och i inredningsmagasin så inser du att många faller till föga för en inredning i gråskalan. Det kan dock vara precis lika tidlöst att inreda med färg. Och mycket roligare. Våga följa din färgstarka magkänsla.

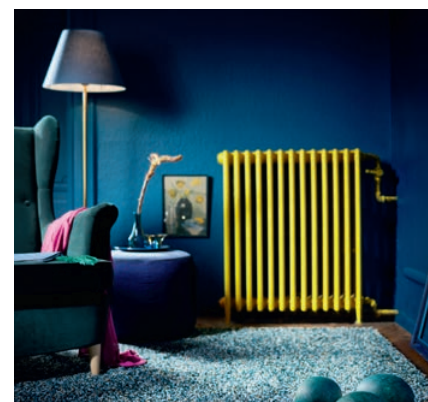
Att inreda tidlöst och stilrent har haft likhetstecken med gråskalan och i och med det, avsaknaden av färg. En trygg och säker, om än lite fantasilös lösning för många. Men det finns inte något som säger att man inte kan inreda tidlöst med färg.

Estrid Ericson som grundade Svensk Tenn startade sin karriär med just en mycket stram och funktionell design i gråskalans alla toner. Men så kom hon i kontakt med arkitekten och designern Josef Frank och blev som frälst av hans färgstarka formspråk, fantasifulla och expressiva mönster och oväntade mönsterblandningar. Ett färgstarkt samarbete skapade en tidlös stil som idag är populärare än någonsin.

I dag finns ett enormt inredningsutbud och alla färg- och stilpreferenser finns att tillgå. Det gäller att våga lita på sin magkänsla och låta färgfavoriterna få huvudrollen hemma. Grönt, rött och gult känns som självklara och jag tror inte vi behöver prata om blåvitt, eftersom det är något vi svenskar gärna inreder med, helst på landet. Det gäller att våga



1. Finsk design när den är som bäst. Alvar Aalto ritade denna redan på 1950-talet, finns i flera storlekar, även i rött och blått samt klarglas. I grönt 1 399 kr. littala.com
2. "Snart i var mans hem". Glaslykta Kivi är och har varit en jättesuccé för littala det senaste decenniet. Den enkla designen och utbudet i regnbågens alla färger gör att den passar in överallt. littala, 139 kr per styck.
3. Bladmönster på kuddfodral tar dig närmare naturen och hjälper dig förvandla vardagsrummet till din egen oas. Här är Mios bidrag, kuddfodralet Laguna i 100 procent bomull, 50 x 50 cm, 49 kr. Mio.se
4. Ränderna går aldrig ur och är alltid lika lättplacerade. Här Origo, Arabias svar på Paul Smiths multirand. Denna skål kostar 179 kr.
5. Panthella Mini, bordslampa som finns i en mängd färger. Design av Verner Panton för Louis Poulsen, 3 365 kr hos bland andra Nordiska Galleriet.



Ibland räcker det att måla om. Blå väggar och gult element! Inredning från Ikea. Fantastiska kulörer med djup hittar du hos bland andra anrika brittiska Farrow & Ball.





Inred med färg som Tricia Guild. Hon blandar med säker hand modern design med vintage och med inslag av historiska vingslag från 1700-talet. Besök gärna hennes hemsida eller någon av hennes butiker. Den bästa är hennes flaggskeppsbutik på Kings Road i Chelsea/London. Designersguild.com.



6. Mari glasskål i pressglas, som från början tillverkades av anrika Nuutajärvi glasbruk (numera nedlagt). Tillverkas i dag av Iittala. Finns i en mängd färger för 399 kr.
7. Paratise-serien från Arabia känns fortfarande lika aktuell. Finns som hel servis och umgås gärna med Josef Franks mönster och färger. Fat 329 kr och skål 329 kr.
8. Fåtölj Orrsta, en nyhet i gult från Ikea med drag av Le Corbusier och funktionalistisk design, 1 495 kr.
9. National Geographic-skåpet ritade Mats Theselius för Källemo redan i början av 1980-talet. Han ville skapa ett skåp där han kunde få plats till sin egen samling av magasinet National Geographic. Pris 35 000 kr med plats för 25 årgångar av National Geographic. Fungerar givetvis lika bra som "vanlig" bokhylla. Källemo.se

8

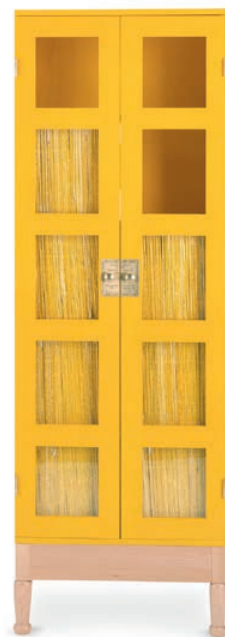


blanda, och liva upp sitt hem, med accentfärger som harmonierar och ger lite extra krydda.

Designers Guild med Tricia Guild är en annan färgstark inredningsprofil. Hon blandar gärna vintage med modern design och alltid med drag av Medelhavets friska kulörer och Indiens färgsprakande textilier och mönster. Hon låter sig också inspireras av historiens vingslag, från Louis XVI till vår svenska gustavianska stil à la Gustav III. Hon har med detta skapat en egen och tidlös inredningsstil med mycket färg.

Så låt dina favoritfärger sköta jobbet och testa dig fram. Starta gärna med soffan, varför inte en gul eller grön? Gör gärna ditt eget moodboard och blanda material och färger och känn på det innan du sätter igång. Det tar tid, så drabbas inte av panik utan låt ditt hem sakta ta form, Rom byggdes inte på en dag.

9



MODERN SKÄRGÅRDSKÅK

När Ann-Katrin Berggren och hennes familj äntligen hittade en tomt på Gåsö öster om Stockholm skapade de en samtida skärgårdsdröm i dämpad färgskala.

TEXT LARS ÖSTERLIND / FOTO MAGNUS ÖSTH och MAGNUS ANESUND





Ann-Katrin jobbar gärna med starka färger i sitt jobb som inredare, men i sitt skärgårdshus vill hon inte konkurrera med naturens färgsättning.



Huset är ritat så att det går att se havet igenom huset från skogssidan.

Inredaren och journalisten Ann-Katrin Berggren med familj bor till vardags i Chipping Campden, cirka 15 mil nordväst om London. Ann-Katrin skriver och bloggar om mode och inredning, och hennes man Bruce jobbar i finanssektorn. Som utlandssvensk var det Ann-Katrins sköna minnen från barndomssommarna i Stockholms skärgård som triggade idén om att skaffa ett fritidshus.

– Jag ville återvända till Stockholms skärgård. När man bor utomlands saknar man det ännu mer. Så när tomten dök upp var det bara att slå till. Vi köpte den utan att ha varit där. På 1980-talet hyrde jag ett hus på Lindsjär som ligger intill, så jag visste precis var tomten låg, berättar Ann-Katrin Berggren.

Men det var inte en typisk rödmålad stuga med vita knutar hon och Bruce såg framför sig. Ann-Katrin

och Bruce samlade idéer i en pärm som de lämnade över till arkitekten Kjell Ivar Andersson.

– Vi ville skapa ett modernt skärgårdsboende med mycket fönster. Kjell hade åt en annan familj jag känner på ön ritat en tillbyggnad som jag gillade. Det blev ett otroligt lyckat samarbete, vi gillade varann direkt.

Tomten är kuperad och rymmer både stenhällar och skog samt en egen liten strand. Huset med sin lig-gande järnvitriolade panel bär samma färgskala som naturen och smälter därför väl in där det ligger.

– Många på ön var nog rädda för att vi skulle bygga ett stort schabrak till hus, men vi ville att huset skulle harmoniera med naturen. Därför ville vi anlita en arkitekt som förstod vad som passade. Kjell gick runt i två dagar på ön för att känna in hur ljuset föll. Jag är otroligt beroende av dagsljus, jag tycker inte om

gardiner och elektriskt ljus, så när Kjell kom med sina första skisser kändes det helt rätt.

Husets mittpunkt är ett stort vardagsrum med kök och matrumsdel. Nio fönsterpartier från golv till tak med skjutdörrar vetter åt sjösidan och fyra partier åt skogssidan, vilket gör huset ljust och luftigt. Naturen är närvarande var man än befinner sig i huset.

– Vi har genomfört husprojekt förut och lärt oss att lyssna mycket på arkitekten. Kjell pratade sig varm om Schücos lösningar. De är välisolerade och energisnåla, rostfria, underhållsfria och sätter sig inte. Och vi konstaterar att de inte ens blir smutsiga.

Ann-Katrin och Bruce har framförallt prioriterat bra fönster och golv. De flesta fönster är från Schüco. I de flesta rum ligger lutade och såpade Dinesengolv, i hallen och köket svart skiffergolv medan det i badrummet ligger svart sjösten.



Arkitekten Kjell Ivar Andersson har lagt flera nivåer både interiört och exteriört för att skapa dynamik och spänning.

– Det är jätteviktigt med bra fönster och golv. Det är hållbart i längden. Sedan kan man dra ned på andra saker, som strömbrytare eller spotar.

Huset är byggt i olika nivåer, vilket Ann-Katrin är särskilt nöjd med.

– När man går från sovrummen till vardagsrumsdelen går man upp två trappsteg, det skapar en härlig rymdkänsla. Jag gillar att sitta på trappor, både ute och inne. Extra bra är att vi har ett trädäck mot skogen. Vi ser rakt igenom huset och kan se havet från skogssidan. Det där tänkte jag inte ens på från början, och visar hur smart Kjell har tänkt när han ritade huset.

Det har tagit tre år att färdigställa huset. Gåsö har ingen fast förbindelse så allt material har fått transporteras med båt. Under en viss tid av arbetet har byggarbetarna bott på ön för att spara tid. Därför byggdes en friggebod, som nu är gäststuga.

– Jag har många syskonbarn och kompisar som hälsar på, så det är bra att ha många sängplatser. Vi gillar att samlas, äta och umgås i vår familj.



Fakta:

I harmoni med naturen

Här bor: Ann-Katrin och Bruce, och deras son Hugo

Var: Gåsö, strax utanför Saltsjöbaden i Stockholms skärgård

Yta: 150 kvm

Byggnadsår: 2007-2009

Schüco lösning: Fönster RS 65 med 120 karm samt skjutdörr ASS 50 med bruten köldbrygga.

Specialfönstret på hörnet är FW 50+ med steppat hörn.

SVERIGES MEST ÄLSKADE RUM

Vi använder oftast begreppet uterum även när vi menar vinterträdgårdar eller väderskydd. Skillnaden ligger i isolergraden och hur stora delar av året du önskar använda rummet.

Vinterträdgårdar är välisolerade i alla delar av konstruktionen, dvs. både i golv, tak, väggar, fönster och dörrar medan uterum är enklare slutna byggnader med minst en inglasad vägg. Väderskydd kan vara allt från enkla kanalplasttak över altanen till glasade terrasstak med sidoväggar.

Uterummet har vunnit en alldeles särskild plats i svenskarnas hjärtan. Det är här vi umgås och njuter av närheten till trädgården och naturen. En plats för liv och rörelse, för avkoppling eller både och. Här tipsar vi om vad du ska tänka på när du planerar ditt nya favoritrum.

Intresset för uterum bara växer. Det är ett smart sätt att förlänga sommarsäsongen. Väljer du en vinterträdgård kan du dessutom njuta året om.

– Det är verkligen ett uppskattat rum. I ett oisolerat uterum kan man sitta från april till september. Vill man investera lite mer kan man satsa på en isolerad vinterträdgård, säger Niklas Svensson, vd för NA Altanglas, som är Schüco Premium Partner. >>>



Sveriges mest älskade rum



Niklas är en riktig veteran när det gäller uterum och bygger skräddarsydda lösningar åt ett 50-tal kunder varje år samt levererar material till ytterligare 250 uterumsbyggen.

– Jag brukar intervjua kunden hur de ska använda uterummet. Vi diskuterar behov och lösningar, om det ska ligga i anslutning till kök eller vardagsrum, hur övergången till trädgården ska fungera, till exempel via vikpartier eller skjutpartier. Det viktigaste är att vi med vår långa erfarenhet ser till att kunden får den lösning som passar dem bäst.

En Schüco Premium Partner hjälper dig genom hela processen, från idé och ritning, bygglov och konstruktionsritningar till montering av glas. NA Altanglas hjälper faktiskt även till med gjutning av platta med golvvärme, och resning av stomme och tak.



Niklas Svensson, vd för NA Altanglas.

En stor fördel med Schücos produkter är att du kan beställa exakt de mått du vill ha, här finns inga begränsande standarder att hålla sig till.

– Vi kommer gärna ut och mättar och säkerställer att allt blir rätt på millimetern, vilket är tryggt för kunden. Måtttagning är alltid kostnadsfri vid offert, förklarar Niklas Svensson.



Matcha husets karaktär. Ta hänsyn till hur ditt befintliga hus ser ut. Är det ett gammalt hus vill du kanske att uterummet ska smälta in så bra som möjligt. Är det en nybyggd villa i modern stil kanske det passar med en design som sticker ut.

Tio tips

till bästa uterummet

Behoven styr planeringen. Tänk noga igenom familjens behov. Hur stor del av året ska uterummet användas? Ska det vara en integrerad del av huset eller ett rum du utnyttjar för att förlänga sommarsäsongen? Ska ni använda det som matplats, extra vardagsrum eller växthus?

Ventilation och solskydd. Stora glaspartier kan göra rummet varmt mitt på dagen. Det bör därför ha öppningsbara partier åt två håll så att du kan vädra och få genomdrag. Använd gärna solskyddsglas som reducerar 30 procent av solvärmningen, lamellglas som tar bort UV-strålningen så att inte möbler bleks och automatiserade takfönster för smart vädning.

God anslutning till huset. Placera uterummet smart i förhållande till den befintliga huskroppen. Tänker du fika eller njuta av goda middagar i rummet bör det ligga i anslutning till köket. Vanligast är att det placeras nära kök eller vardagsrum.



Välj rätt väderstreck. Söder eller väster ger mycket ljus medan norr och öst ger ett mjukt, behagligt ljus. Önskas direkt söderläge, välj ett täckt tak så undviker du ett väldigt varmt rum med skarpt ljus.

Bygg bort trösklar. Planera in infästningar för glaspartier redan på ritningen. Sänk ned reglar i betongstommen så slipper du höga trösklar mellan uterum och huskroppen. Snyggt och funktionellt.

Prova produkterna innan du köper. Att få priser på olika produkter är bra, men besök även olika leverantörer för att se hur lösningarna ser ut i verkligheten. Schüco Premium Partner har i regel fina utställningar med bland annat vik- och skjutpartier, dörrar och fönster.

Sittplats utanför. Mitt på dagen kan det vara för varmt att sitta i uterummet sommartid. Då är det trevligt att ha nära tillgång till ett trädäck eller enstensatt uteplats.


Undvik det vanligaste misstaget – att bygga för litet. En fin matplats och en skön soffgrupp och plötsligt blir det trångt. Ta till några kvadratmeter extra, det kommer du inte att ångra. Provmät sittgrupper och matsalsmöblemang för att få grepp om vilka ytor som krävs för att rummet ska kännas luftigt och behagligt.



Se uterummet som en investering, inte en kostnad. Ett välplanerat uterum höjer din livskvalitet och blir snabbt den bästa platsen i huset. Vår korta sommarsäsong gör det eftertraktat och höjer värdet på ditt hus.

SE FILMEN OM OVE





För Peter Lindberg och Anna Filipsson var det en mångårig dröm som gick i uppfyllelse när de byggde sitt eget hus.

TEXT LARS ÖSTERLIND / FOTO KRISTER ENGSTRÖM

Dagsljuset flödar frikostigt in i den etagebyggda villan. Byggnadens form följer den naturligt sluttande tomten ned mot vattnet och den egna bryggan vid sjön Ärtingen. Sex höjdmeter skiljer mellan vattenbrynet och tomtens övre gräns, så huset är byggt i tre etage för att smälta väl in. Vi befinner oss i Fristad, en och en halv mil norr om Borås i Västergötland. Alla 25 sommarstugor i det sjönära villaområdet strax utanför Fristad har sedan länge byggts om till äretruntvillor.

Peter Lindberg har tillsammans med sambon Anna Filipsson och den arkitekturintresserade dottern Elvira ritat familjens bostad. Inspirationen till gestaltningen kommer från det rika bildflödet på sociala medier och alla byggnadsprojekt som Peter har genomfört åt kunder genom åren.

– Jag tog tjänstledigt för att bygga huset medan vi tillfälligt bodde i mina svärföräldrars källare. Det var en jättebra lösning, vi satte in ett kök i det tidigare pannrummet och så hade vi ett helt våningsplan för oss själva, säger Peter.

Han är snickare och har, förutom extern hjälp med el, vvs och klinkerläggning, byggt helt själv.

– Vi flyttade in i det gamla huset redan 2000 och har haft gott om tid att bo in oss, vilket är en stor fördel. Vi vet hur ljuset faller på tomtens olika årstider. Det har gjort att vi kan utnyttja ljuset maximalt. Vi var i valet och kvalet om vi skulle renovera fastigheten från 1943, men valde att riva och bygga nytt för att få det precis som vi önskade det, förklarar han.

Ritningarna utmynnade till slut i en modern villa med sju rum, ett rymligt kök och två badrum, fördelat på tre etage och 205 kvm. Även om Peter har mer än 20 års erfarenhet som husbyggare var det här första gången han skulle bygga en bostad till sig själv.

– Det är mycket som är utmanande. Från att tänka ut och rita huset, allt arbete med bygghandlingar och dialog med kommunen, till att planera materialleveranser och sedan utföra jobbet själv. Jag startade i maj 2015 och vi flyttade in i april 2016.

Väggarna är en sandwichkonstruktion. En lokal betongfirma gjöt 16 betongelement med inbyggd isolering. Elementen lyftes på plats med en stor kran. Betongkonstruktionen håller sig kall på samma-

Låt ljuset
flöda fritt



Villan är byggd i tre etager och tar tillvara på mesta möjliga dagsljus tack vare stora ljusinsläpp.

ren och varm på vintern och fungerar väl ihop med bergvärmnen.

Fasaden är vitputsad och det svagt sluttande taket plåtklätt. Garaget, uterummet och gäststugan däremot har liggande vitmålad träpanel. Mot sjösidan ramas huset in av ett stort trädäck som bjuder på gott om utrymme för familjen att slappna av, läsa och njuta av utsikten. Den rejäla stommen och utsidan har en lika robust interiör med klinkergolv i grå nyanser i de flesta av de gemensamma ytorna och slitstarka heltäckningsmattor i sovrummen.

Ett genomgripande tema för villan är att ta tillvara på dagsljuset. Med många timmars mörker här i Sverige gäller det att samla på sig allt ljus som går att uppbbringa. Cirka 90 kvm av fasaden består därför av glas. Samtliga ytterdörrar och fönster kommer från Schüco, vilket ger en enhetlig och harmonierande design.

– Vi ville ha fönster och dörrar från golv till tak,

som kunde ge en så bra utsikt som möjligt och som släpper in så mycket ljus som möjligt. De skulle också ha god isoleringsförmåga, säger Peter.

Husets hjärta är köket och matplatsen som vetter ut mot sjön i sydvästläge. Här är takhöjden 3,20 m mot 2,60 m i övriga delar av fastigheten. De resliga glaspartierna släpper in mesta möjliga ljus.

– Köksdelen med skjutpartier på tre sidor är den häftigaste platsen i hela huset. Det är lika fantastiskt att sitta här en blåsig höstdag som en tidig sommarmorgon när solen lyser upp sjön.

Peter letade länge på internet efter rätt leverantör av fönsterpartier och lade många timmar på att titta på nybyggda villor och att besöka byggvaruhus. Från sitt jobb hade han erfarenhet från många fönsterleverantörer, men inte just Schüco.

– Jag fastnade för dem direkt både vad gäller utseende och funktion. Partierna har så mycket glasyta och så lite ramar. Fasaden är extra viktig, den gör så



Stora fönster och glaspartier ger nära kontakt med naturen utanför.

mycket för helhetsintrycket. Det var vi beredda att betala lite mer för.

Även ytterdörren och de omkringliggande glaspartierna kommer från Schüco. Här strävade familjen efter att få en känsla av transparens och öppenhet.

– Det gör att vi får ett genomgående ljusflöde. Man har utsikt till vattnet från entrén i öst.

Trots att Peter jobbat som husbyggare i många år blev han ändå positivt överraskad när han för första gången steg in i sitt eget hus efter att glaspartierna hade kommit på plats.

– Det är svårt att veta innan hur det faktiskt blir i verkligheten. Normalt finns en bröstningshöjd under fönstren och vägg ovanför dem upp till tak, men här ser man mycket mer än vad jag trodde. Det var mycket positivt, det lyfte intrycket ännu mer.

Efter bostadsbygget har livet tagit en ny vändning för Peter. Han hade inte en tanke på att byta karriär egentligen, men fick en förfrågan om att bli lärare för husbyggnation.

– Jag fick ett intressant erbjudande som gymnasielärare, så nu undervisar jag på byggprogrammet på Viskastrandsgymnasiet i Borås. Min yrkeserfarenhet tror jag är jätteviktig att dela med mig av och till våren ska jag plugga pedagogik på Göteborgs universitet.

”Partierna har så mycket glasyta och så lite ramar.”



Fakta:

Sjökontakt i tre etager

Här bor: Peter och Anna med barnen Elvira och Oliver

Var: Fristad vid sjön Ärtingen, 15 km norr om Borås

Yta: 205 kvm

Byggnadsår: 2015-2016

Schücolösningar: Fönster AWS 70.HI, dörr ADS 70.HI, utåtgående pardörr ADS HD samt skjutdörr ASS 70.HI



Ljus och rymd

”Läget är helt fantastiskt med en soldränkt balkong i söderläge med maximalt ljusinsläpp och norrut en panoramavy över Stockholms inlopp med sagolika solnedgångar.”



Efter

Glaspartiet gör att våningen får ett fantastiskt ljus.

Att ta hjälp av ljuset kan förändra intrycket totalt och får en liten yta att kännas mycket större. I en bostadsrätt på 68 kvm släpper Johan Lindstén in magiskt ljus med ett glasparti från golv till tak.

TEXT LARS ÖSTERLIND / FOTO MAGNUS ÖSTH

Bostadshuset på Henriksdalsberget i Nacka ritades av arkitekterna Erik och Tore Ahlsén och byggdes i slutet på 1960-talet. Området ligger nära Södermalm, Sjöstaden och Sickla. Här bor frilansande designern Johan Lindstén med sin sambo och två barn i en trerumslägenhet på 68 kvm. Eftersom husen är byggda uppe på berget är utsikten svårslagen.

– Läget är helt fantastiskt med en soldränkt balkong i söderläge med maximalt ljusinsläpp och norrut en panoramavy över Stockholms inlopp med sagolika solnedgångar. När vi fick vårt första barn insåg vi att Södermalm inte var rätt för oss. I Henriksdal har vi staden ett stenkast ifrån oss och med en bilfri innergård som är större än Kungsträdgården – en idyll för småbarnsföräldrar.

När paret renoverade sin bostadsrätt drog de sig inte för att göra stora förändringar för att maximera boendet. Paret ändrade planlösning, tog bort bärande väggar och öppnade upp för nya rum. Ljus och rymd var nyckelorden för ombyggnationen. Balkongen var en viktig kugge i helhetsintrycket de ville få fram. På balkongen monterades Schücos fönsterparti som sträcker sig från golv till tak och vägg till vägg.

– Med detta glasparti får vi känslan av att komma närmare naturen och himlen. Vi får ett magiskt ljusinsläpp i hela lägenheten och en känsla av mer utrymme och volym. Lägenheten upplevs större då vi använder balkongen som en del av bostaden och genom att sätta in glaspartiet hade vi plötsligt ökat boendeytan med fem, sex kvadratmeter.

Paret blev rekommenderade Schüco av en arkitekt

men det var kvalitetskänslan som fällde avgörandet för vilken fönsterleverantör det skulle bli.

– Inför valet av märke var vi öppna för flera alternativ, men just känslan i handtaget vid öppning och stängning fick oss att välja Schüco.

Fakta:

Skandinaviskt och ljusst

Här bor: Johan och Pernilla med barnen

Var: Henriksdal, Nacka

Yta: 68 kvm

Byggnadsår: 1970

Ombyggnadsår: 2014

Schücolösning: Skjutdörr ASS 50

Inbyggd säkerhet

Schüco erbjuder tekniskt smarta, energieffektiva och inte minst säkra lösningar. Säkerhet som känns, men inte syns.

Här nedan ser du några av finesserna som gör ditt boende tryggare, förenklar ditt vardagsliv och effektivt stänger ute tjuven. Våra säkerhetslösningar är elegant designade och integrerade i bostadens klimatskal.

I Sverige mäter vi säkerheten enligt den europeiska resistance class (RC) som sträcker sig från RC 0 till högsta klassen 6. Stöldskyddsföreningen rekommenderar grundskydd RC 1 N (ställer endast krav på konstruktionen, inte glaset). Schüco erbjuder lösningar upp till RC 4. Var noga med valet av säkerhetsklass på glas och antalet låspunkter och rådgör med din Premium Partner för att få rätt produkter till ditt hem.

Dolda, integrerade **magnetkontakter** kopplas till larm och ger information om öppet/stängt läge.

Möjlighet till **låspunkter** runt hela fönstret.

Dörrar utrustade med upp till fem låspunkter, olika bakkantssäkringar och dolda gångjärn.



Fönster med kippfunktion för tryggare vädring.

Skjutdörrar med skyddsklassat glas och flertalet låspunkter.

Skott- och spränghämmande lösningar för extra hårda säkerhetskrav.

Extra **låspunkt** i skjutdörrens mittmöte.

Dörrkommunikation **DCS** utrustas med allt från **kod, tag, blåtand, fjärröppning** via mobil, **kamera** och **porttelefon**.

"Jag gillar att det är underhållsfria fönster och de stora partierna passade in i den vision vi hade."

BERGS-BESTIGARNA



Kaffe, bulle, upp på en kulle! Jerk och Elizabeth var hänfödda av utsikten, platsen och tomten när de bestämde sig för att bygga hus.



Kärleken till klättring gjorde att Jerk och Elizabeth Thomsgård byggde sitt fritidshus på en berghäll vid Åbyfjorden i Bohuslän.

TEXT LARS ÖSTERLIND / FOTO KRISTER ENGSTRÖM

För en hängiven klättrare erbjuder den kompakta rödgrå bohusgraniten långa, perfekta sprickor på i övrigt släta klippväggar. Här kan man bestiga berg på traditionellt vis och lägga egna säkringar. Det passade familjen Thomsgård perfekt, som i 15 år åkt till Bohuslän just för klättringens skull.

– Det här är vår hobby och Bohuslän erbjuder den bästa klättringen i Sverige. Det är här vi vill vara på fritiden. När vi hittade tomten kändes det speciellt. Den ligger uppe på en klippa, mitt i väldigt dramatisk natur. Vi bor i skärningspunkten av hav, berg och skog, säger Jerk Thomsgård.

Med hjälp av vännen och arkitekten Ry Morrison ritade Jerk, som har bakgrund inom industridesign,

huset själv. Fritidshuset är lågt för att smälta in i den kringgårdande naturen och träden omkring har fått stå kvar för att huset ska synas så lite som möjligt från omgivningen. Gestaltningen har inspirerats av 1960-talets enkla fritidsstuga. Huset har tre rum och kök och är rustikt med betonggolv, järnvitriolad ytterpanel och svart takpapp. Huskroppen är okonstlat kvadratisk medan taket skapar dynamik med sitt stora överhäng, vilket ger ett generöst regnskydd.

– Min erfarenhet av produktutveckling gör att jag har en förståelse för hur unika värden skapas, men också vikten av en bra kravspecifikation. Det svåra i processen är att veta vad man vill få fram och prioritera därefter. Det handlar om val hela tiden, säger Jerk.

Ett av de viktigaste valen var att satsa på kvalitets-



Tack vare läget och de stora glaspartierna är utsikten fantastisk från allrummet.

fönster. Huset är utrustat med Schücos glaspartier för att skapa en nära kontakt med naturen i alla väderstreck.

– Glaspartierna är helt avgörande för huset. Det är stora fönster från golv till tak. Partierna, i kombination med taket som har stora överhäng, gör att gränsen mellan ute och inne suddas ut. Vi har även låtit en sten sticka upp i terrassen, den bidrar förhoppningsvis också till att göra den här gränsen flytande, förklarar Jerk.

Ett skjutdörrparti vetter mot sjösidan och utsikten, medan ett fast fönsterparti blickar mot entrésidan, ett tredje mot en mossbeklädd stenhäll. Även i badrummet och det stora sovrummet sträcker sig

fönsterpartierna från golv till tak.

– Jag gillar att partierna är underhållsfria och de stora storlekarna passade in i den vision vi hade. Fönstren är en så viktig del av huset, så dem vill man inte chansa med. Det känns bra att de är av ett känt, tryggt varumärke.

Utsikten över Åbyfjorden är hänförande och för klättringsfantasterna Jerk och Elizabeth är det gräddede på moset att en etablerad klättringsklippa finns rakt över fjorden.

– Det blev precis som vi tänkt oss, jag vill inte ändra en sak på huset, säger Jerk.



När man står i mitten av huset, har man golv-till-tak-fönster i tre väderstreck.

Mossan ser mjuk och vänlig ut, och är så nära inpå tack vare ett stående glasparti i korridoren.



Fakta:

I skärningspunkten mellan hav, berg och skog

Här bor: Jerk och Elizabeth, och deras två barn, Ruben och Ellinor

Var: Stensjö, cirka tio km nordost om Kungshamn i Bohuslän

Yta: 90 kvm

Byggnadsår: 2011-2012

Schücolösning: Fönster AWS 70.HI och skjutdörrar ASS 70.HI



Attefall *de luxe*

Cecilia och Anders Angergård har med sitt attefallshus skapat ett exklusivt gästhus och enskilt tonårsboende i modern funkisstil. På en liten yta har de fått plats med det mesta.

TEXT LARS ÖSTERLIND / FOTO KRISTER ENGSTRÖM

Vill tonåringen rå sig själv? Har du ofta långväga vänner på besök? Eller vill du råda bot på bostadsbristen i din kommun? Oavsett skäl går det att få mycket boende på liten yta med ett attefallshus. På Getterön nordväst om Varberg har Cecilia och Anders Angergård byggt en snygg och funktionell komplementbyggnad på sin villatomt.

– Vi har släkt och vänner som bor långt ifrån oss och två söner på 18 och 20 år. Så dels vill vi kunna ta emot gäster, dels har yngste sonen flyttat ut i attefallshuset. På sikt kan vi alltid hyra ut det, säger Anders.



När plattan gjöts togs det hänsyn till att den stilrena skjutdörren ASS 70 BE skulle komma på plats, vilket eliminerade irriterande trösklar. Sovrum, dressing room och toalett har små men funktionella AWS 75.SI fönster som ger ett fint ljusinsläpp. De har tippfunktion så att de kan lämnas öppna på natten utan risk för att någon bryter sig in. Ytterdörren är av

modell ADS 70 HD och toalettdörren är en ADS 50.NI dörr med tunnare karm och härdat glas som täckts av en mörk film.

– Vi har högsta isolering i alla glas- och aluminiumpartier. Dessutom har vi inbyggd ventilation i karmarna. Det finns en dold tilluftsfunction i fönstren, som stängs när det regnar.

Paret inspireras av funktionalismen och huset fick sin form av tidigare stadsarkitekten Leif Håkansson. Han bidrog bland annat med idén att gräva ut tomten och skapa en suterränglösning. På så sätt fick huset en övervåning med närmare två meter i takhöjd.

– Det gav en helt annan dimension, bättre nyttjandegrad och högre boendekvalitet. Dispositionen av ytorna blev så mycket bättre. Sovloft och dressing room är förvånansvärt rymliga på övervåningen. Samtidigt fick vi en separat toalett och dusch, kök med liten matgrupp samt en soffgrupp i bottenplan.

Det havsnära klimatet med saltunga vindar sliter hårt på Getteröns hus och ställer stora krav på materialvalen. På samma gång var det viktigt för Cecilia och Anders att välja lösningar som passade med den befintliga villan. Aluminium, glas och sten var därför givna val.

– Det är tacksamt att använda Schüco i vårt fuktiga klimat, produkterna håller sig väldigt fräscha, det ser vi redan nu.

Huset är byggt av murblock av Leca som vitputsats på både in- och utsida. Interiört är köket i ek och järntrappan har en lokal smed tillverkat. Granitliknande klinker har valts till både inomhusgolv och uteplats.

– Vi är mycket nöjda. Det är smakfullt, modernt och funktionellt. Och materialvalen stämmer bra med naturen här på Getterön.



Tänk att 30 kvm kan kännas spatiöst och rymma så många funktioner!

Fakta:

Mycket boende på liten yta

Här bor: Cecilia och Anders med barnen Johan och Erik

Var: Getterön utanför Varberg

Boyta: 30,5 kvm

Byggnadsår: 2016

Schücolösningar: Skjutdörr ASS 70 BE, fönster AWS 75.SI, ytterdörr ADS 70 HD, innerdörr ADS 50.NI.

VACKRA, HÅLLBARA OCH FÄRGSTARKA GLASPARTIER

Pricken över i är att välja rätt kulör och ytbehandling för önskad stil och funktion. Vi förklarar vad som skiljer de olika behandlingsmetoderna åt och hur det kommer sig att dina partier behåller den vackra lyster år efter år.

Schücos lösningar bygger på profiler i helaluminium, ett tryggt materialval som ger mest skydd och kräver minst underhåll. Aluminium kan ytbehandlas på ett flertal sätt vilket gör att du är helt fri att välja den kulör som passar dig bäst. Oavsett vilken ytbehandlingsmetod du föredrar är du garanterad lättskötta partier som kommer att hålla sig vackra mycket länge.

Det finns i stort sett obegränsade möjligheter för att du ska få dina partier precis så som du vill ha dem. Du kan få dem eloxerade, borstade eller polerade, med olika sorters ytstruktur eller lackerade

i valfri kulör. Det går dessutom att få olika färger in- och utvändigt. Profilerna kan också specialbehandlas för att uppnå en extra god hållbarhet. Schüco har inga standarder som begränsar utbudet.

Hur profilerna behandlas beror på dina önskemål och var ditt hus ligger. För glaspartier i kustnära och utsatta områden rekommenderar vi ytbehandling med extra hållbarhet. Bor du exempelvis nära havet på västkusten bör dina partier föranodiseras (mer om det senare) för att stå emot havssaltets negativa inverkan.

Utbudet av färger är enormt – du kan få vilken kulör som helst på dina glaspartier!



Våra ytbehandlingar gör att dina fönster är så gott som underhållsfria och kan hålla i många år framöver. Det enda du behöver göra är att tvätta dem då och då med en mjuk svamp och varmt vatten.

Schüco ställer mycket höga krav på dem som utför ytbehandlingar. Vi arbetar bara med noggrant utvalda leverantörer. För att säkerställa att dina fönster står emot väder och vind och bibehåller sin vackra kulör år efter år säljer våra Premium Partner alltid våra produkter med ytbehandling.

Eloxering. Eloxering, som ibland också kallas för anodisering, är en ytbehandling för att få fram en snyggare och mer hållbar yta. Den obehandlade aluminiumprofilen doppas i en vattenbaserad sur lösning, en elektrolyt. Aluminiumet reagerar i elektrolyten och då bildas ett transparent skyddslager som består av aluminiumoxid. Aluminiumprofilen får därmed nya egenskaper: den får ett bättre skydd mot korrosion, högre motståndskraft mot slitage, är smutsavvisande och blir dessutom vackrare! Det färglösa oxidskiktet kan även färgas in i olika kulörer.

Förbehandling. Aluminium behöver behandlas för att vara hållbart och snyggt. Därför förbehandlas dina aluminiumprofiler. Förbehandlingen anpassas efter vilken ytbehandling som sedan önskas. För pulverlackering genomförs en kemisk förbehandling. Den är kromfri och ger bästa korrosionsbeständighet och vidhäftning vid lackering.

Vackra, hållbara och färgstarka glaspartier



Mörkgrå eller vita profiler är vanligast, men de går att få i vilken kulör du vill.

Mekanisk ytbehandling. Mekanisk ytbehandling används för att få fram en dekorativ yta. Genom att slipa ytan avlägsnas repor, korrosion och ojämnheter, och en jämn, något matt yta uppnås. Genom att borsta ytan får man fram en jämn, ljus yta med synliga borstmärken. Poleras ytan får man fram en glänsande yta. Det går att kombinera slipning med borstning eller slipning med polering. En mekaniskt behandlad yta eloxeras alltid.

Föranodisering. För kustnära eller utsatta områden rekommenderas föranodisering som ger ett effektivt skydd mot filiformkorrosion, det vill säga korrosionsangrepp som sker under lackytan.

Pulverlackering. Pulverlackering är den vanligaste ytbehandlingen och också den som erbjuder flest färgalternativ. Det finns ett enormt stort urval pulverlack. Färgpulvret läggs på i en elektrostatisk process där det skapas ett elektriskt fält mellan pulvret och materialet som ska lackeras. Profilen värms upp till mellan 160 och 200 grader, färgen smälter och flyter ut för att därefter härda. Efter nedkylning har profilen en jämn och varaktig ytbehandling med mycket god vidhäftning.

Dina aluminiumprofiler kan lackeras i en mängd olika kulörer. De mest omtyckta kulörserierna för pulverlackering är RAL, NCS S och Sablé. Det går att få olika sorters metallic-färger, kulörer med slät respektive strukturerad yta, med olika glans och med yta som efterliknar trä eller sten. Bara din fantasi sätter gränsen.

Våtlackering. Våtlackering är en annan, mer ovanlig lackeringsmetod. Våtlack består av bindemedel, pigment och de nödvändiga tillsatser som finns i organiska lösningsmedel. Dessa lacker sprutas på profilytan och torkas därefter.

När det gäller våtlacker erbjuder Schüco tre produktserier. Polyuretan lämpar sig för användningsområden med normala krav på väderbeständighet. Duraflon lämpar sig för användningsområden med speciellt höga krav på väderbeständighet vid ökad emissionsbelastning. Serien har en smutsavvisande effekt som underlättar rengöring. Duraflon har en bränntemperatur på 180 grader och är därför lämplig för sammansatta profiler. Produktserien PVDF har en högre bränntemperatur, 240 grader, och lämpar sig för användningsområden med speciellt höga krav på väderbeständighet, även vid ökad emissionsbelastning. Här måste lackeringen av profilerna göras innan de sätts ihop.

Specialbehandlingar. Det går att beställa lackering med färger som har smutsavvisande effekt eller ökad hållfasthet, som har maximal beständighet mot hårda väderförhållanden, till exempel stark sol eller luftföroreningar, som efterliknar eloxeringsbehandlade profiler, eller som ger ytor som tål upprepad klottersanering. Be din Premium Partner om råd vad som passar bäst för ditt hus.

Så tillverkas dina

GLAS-PARTIER

Dina Schüco-partier tillverkas unikt för dig. Följ processen från idé till färdigt montage och du förstår varför vi är stolta över den kvalitet vi levererar.

FOTO FREDRIK PERSSON



1 Besök i showroom. Du besöker någon av Schücos Premium Partners utställningar. Här kan du i lugn och ro känna på produkterna och exempelvis prova hur enkelt det är att öppna och stänga en skjutdörr.

2 Kalkylering och förslag på lösning. Din lokala partner ger dig kompetent rådgivning och tar mått. Schücos egen mjukvara SchÜCal säkerställer att konstruktions- och kostnadsförslag är korrekta. Du får ett skraddarsytt förslag som passar till just dina behov.

3 Beslut och kontrakt. När du fattat beslut om vad du vill ha för Schüco-lösning upprättar din lokala partner ett kontrakt efter noggrann genomgång med dig så att allt blir rätt.

4 Materialbeställning. Din lokala partner beställer material av Schüco såsom profiler och tillbehör. Glas och externa beslag (i de fall som önskas) beställer din partner från kontrakterade leverantörer.

5 Materialleverans. Material plockas till den unika ordern från vårt centrallager i Bielefeld, Tyskland. Profilerna utvecklas och pressas i utvalda pressverk. Speciallösningar pressas med unika verktyg.

6 Ytbehandling. Schüco samarbetar med ytbehandlingsexperter i Tyskland och Sverige. Profilerna förbehandlas kromfritt och lackeras med pulverlack eller eloxeras.

7 Materialleverans till din lokala Premium Partner. De färdigtbehandlade profilerna levereras till din lokala Schüco-partner med Schücos speciallastbil, byggd för att minimera risken för transportskador.

8 Tillverkning. Den lokala tillverkningen av glaspartierna sker hos din Premium Partner. Kunnig personal och specialmaskiner från Schüco säkerställer mått och kvalitet.

Ihopvalsning. In- och utsideprofiler valsas ihop till din unika lösning. På så sätt kan du enkelt välja en färg på insidan och en annan på utsidan av partiet. En plastprofil i mitten isolerar och bryter köldbryggan.

Kapning. Profilerna, som pressas i sexmeterslängder i Tyskland, kapas med passning på en tiondels millimeter med hjälp av specialmaskiner.

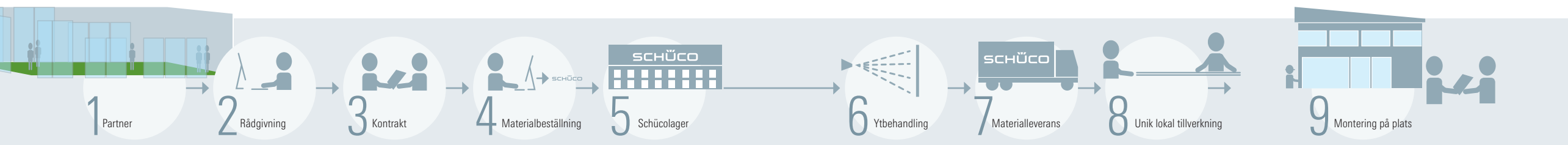
Bearbetning. I en CNC-maskin bearbetas profilerna så att gångjärn, handtag och dränage kommer på plats. Maskinen säkerställer borrhning och fräsning i profilerna med en precision på en tiondels millimeter.

Ihopsättning. De färdigbearbetade profilerna sätts samman för hand av skickliga hantverkare.

9 Leverans hem till dig. De färdiga partierna fraktas hem till dig i ett specialbyggt släp för att undvika transportskador.

Montering. Den färdiga produkten monteras på plats av Schüco-partners egna certifierade montörer. Glasningen sker av praktiska skäl efter monteraget eftersom det ofta handlar om stora glasytor. Ofta används kranbil för att få de stora partierna och glasen på plats.

SÅ FUNGERAR SCHÜCO STEG FÖR STEG



Här hittar du din Schüco Premium Partner



Fakta: Schüco i Sverige

Schüco har funnits i Sverige sedan 1970-talet. Det svenska försäljningskontoret etablerades 1989. Huvudkontoret ligger i Stockholm och ett försäljningskontor finns i Helsingborg. Schüco har ett team av specialister som arbetar med support och rådgivning.

Är du intresserad av våra produkter är du varmt välkommen att ta kontakt med någon av våra duktiga Schüco Premium Partner. De finns nära dig, från Bromölla i söder till Piteå i norr, se kartan och informationen här bredvid.

Schücos Premium Partner är noggrant utvalda för att garantera högsta kvalitet och personlig service. De ger kloka råd och smarta tips på vad du ska tänka på i ditt projekt. Här finns en utställning där du kan känna på våra produkter så att du förstår vilken kvalitet du kan förvänta dig.

Din Schüco Premium Partner tillverkar lokalt din måttbeställda och unika lösning. Du är alltid välkommen in i verkstaden för att se hur just ditt uterum eller din vinterträdgård, dina fönster, dörrar, skjut- och vikdörrar eller fasader produceras av erfarna hantverkare.

En Schüco Premium Partner har bred kompetens och stor erfarenhet av att bygga lösningar för alla typer av privatvillor. Du är i trygga händer hela vägen från idé till färdigt montage.



Bromölla (även Nättraby):

NA Altanglas
www.altanglas.se

Göteborg (Sävedalen):

Alufront AB
www.alufront.se

Halmstad:

Berlings Glas AB
www.berlings-glas.se

Laholm:

Laholms Glas AB
www.laholmsglas.se

Linköping:

Tannefors Glas AB
www.tanneforsglas.se

Piteå:

Öjebyns Glas & Aluminium AB
www.ojebynsglas.se

Stockholm (Segeltorp):

Ekströms glas
www.ekstromsglas.se

Strängnäs:

Mälarmontage Glas & Metall AB
www.malarmontage.se

Varberg:

Karlsson & Dahl Glasmästeri AB
www.karlsson-dahl.se

Vetlanda:

VPP System AB
www.vpp-system.se



Schüco – med dig hela vägen

Med Schücos premiumprodukter skapar du boendekvalitet utöver det vanliga. Schüco ger dig en unik kombination av internationell design, tysk kvalitet och svenskt hantverk.

Vi lägger stor vikt vid att skapa personliga och skräddarsydda lösningar av mycket hög kvalitet. Våra produkter utmärks av tidlös design, smart teknik och hög energieffektivitet. Via våra noggrant utvalda Schüco Premium Partner får du all hjälp du behöver, från ritbordet till färdigt montage.

Schüco International KG

www.schueco.se

Schüco International KG

Tyskland - Filial Sverige

Hesselmans Torg 5

131 54 Nacka

Telefon: +46 8 442 76 00

Epost: sverige@schueco.com

SCHÜCO