

PVC · TRÄ · ALUMINIUM
FÖNSTER · RULLJALUSIER · DÖRRAR · PORTAR



FÖNSTER
—
TERRASDÖRR

OM DU BLÄDDRAR DENNA BROSCHYR INNEBÄR DET ATT:



- En seriös investering i snickeri väntar på dig - och du vill spendera sina pengar så klokt som möjligt
- Du kommer att välja bland många erbjudanden som är svårt att jämföra för att leta efter det bästa
- Du kommer att stöta på mycket teknisk information och parametrar - som inte är lätt att förstå

Vi förstår det helt och hållet och vill hjälpa dig att fatta det bästa möjliga beslut.



RÅD

Vi har skapat katalogen på ett sådant sätt att processen för att välja och köpa fönster visas som en enkel process. I den hittar du den viktigaste informationen och beprövade råd om vad du ska vara uppmärksam på i varje steg.



KUNSKAP

Vi försöker förklara branschuttryck och alla uttryck på ett enkelt sätt i ORDLISTA på s. 94



INSPIRATIONER

Information om de produkter som används i presenterade projekten i katalogen finns i FOTOGRAFISK INDEX på s. 98

INNEHÅLLS- FÖRTECKNING



Hur väljer man ett rätt träverk?	6
FÖNSTER	14
PVC	14
Trä	24
Aluminium	38
TERRASDÖRR	60
Terrassskjuddörrar med dold ram DA-SkyLine	64
Skjuddörr ST	68
Svängdörrar	69
Lyft-glid skjuddörr HST	72
HST-motion - Nyhet	74
Lyft och skjuddörr HKS	78
Färger på fönster och terrassdörr	84
FÖNSTERÖVERTACKNINGAR	86
Skjutbara rullgardiner	88
Rullgardiner av textil	89
Myggnät	92
Definitioner	94
Varumärke DAKO	96
Fotografier	98

VAD KOMMER ATT HÄNDA?

Kolla hur
orderbehandling är enkel

2

OMEDELBAR PRISÄTTNING

- + på grundval av informationen och mått från dig förbereder vi en först prisättning
- + prisättning är alltid gratis

1

PRODUKTVAL

- + tänk på vad du behöver i ditt hem och vilka familjemedlemmars förväntningar är
- + hitta råd och information på webbplatsen eller fråga en försäljningsspecialist om hjälp



För att förbereda ett offer behöver vi en lista över fönster, dvs. deras specifikation med hänsyn till deras antal och storlek - vi ska använda en dimensionerad design eller mått som du tillhandahåller

3

BETALNING

- + efter att betalningen har gjorts överförs ordern till produktion



4

PRODUKTIONSTID

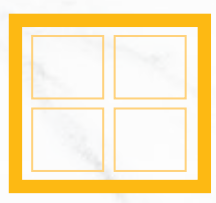
✚ ordern överförs till bearbetning, och den förvandlas till en önskad produkt i DAKO-fabriken. Vi tillverkar dem speciellt för dig, enligt specifikationerna som anges i beställningen.

🕒 genomsnittlig tillverknings tid är ca 2-6 veckor, beroende på material



5

LEVERANS

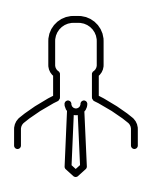


När fönstren är färdiga levererar vi dem inom vissa bestämda tidsfrister



ALLT ÄR REDO

Till slut överlämnar vi bara garantkortet till dig för köpta produkter



VI ÄR ALLTID HÄR FÖR DIG

DAKO:s försäljningsrådgivare tillhandahåller professionell service och expertråd i varje steg av investering

Det är ditt hem
Din plats på jorden

Hitta **FÖNSTER**,
som passar ditt hem perfekt





673

DET ÄR DAGS FÖR BRA BESLUT!

För att hitta lösningar som perfekt matchar ditt hem, försöker vi först ta reda på dina behov.

VILKA PRODUKTER BEHÖVER DU?

Fönster



Balkongdörr



Terrassdörr



VILKA FUNKTIONALITETER SKA FÖNSTER HA?

Lutnings-vändefönster

Lutningsfönster



Vändefönster

Öppna inte



Glidfönster

Glidfönster med alternativ att vända eller dra tillbaka



Vilket material ska de vara gjorda av?

Oavsett vilket material du väljer kan du vara säker på:

- att få mycket bra prestandaparametrar
- hållbarhet av material och struktur
- hög motståndskraft mot väderförhållanden



PVC



BESTSELLER

fönster som valts av nästan
85% av investerarna



TRÄ



ETT TIDLÖST VAL

natur som aldrig går ur stil



ALUMINIUM



EFFEKTIV DESIGN

stora designmöjligheter
perfekt för moderna projekt

VILKEN BYGGDJUP SKA TRÄVERK HA?

Beroende på det valda materialet kan du välja mellan olika alternativ för profilens strukturella djup - tjockleken vilkas användning påverkar fönstrets prestanda och är därmed förknippad med möjligheten att använda specialglaspaket. I allmänhet, ju bredare profilen är, desto större är antalet glasalternativ och desto bättre är fönstrets termiska och akustiska parametrar.



VILKA PRODUKTER SKA DU VÄLJA?

När du väljer träverk är det bra att ta hänsyn till nyckelvärdena, vilkas optimering ger verkliga fördelar för hemmet och dess invånare. Vilka produktparametrar som är viktiga?



VÄRME

Varför är det så viktigt?

TERMISK ISOLERING

★ BESPARINGAR

Täta fönster minskar mängden energi som behövs för att värma byggnaden, och därmed sänkar dina kostnader

★ KOMFORT

Varma interiörer ger komfort för familjemedlemmar och får dem att stanna hemma blir är ännu roligare

★ MILJÖHÄNSYN

Mindre energiförbrukning är en vinst inte bara för vår plånbok utan också för planetens ekosystem



SÄKERHET

Varför ska man ta hand om det?

SÄKERHET

★ TRYGG FASTIGHET

Det är inte bara en byggnad som är skyddad med ett larmsystem utan också utrustad med fönster och dörr med högre inbrottskydd eller t.ex. externa rulljalusier

★ FAMILJMEDLEMMARNAS SÄKERHET

Funktionella lösningar ger skydd mot potentiella olyckor, vilket gör att du kan undvika problem och undvika olyckor så som t.ex. om glas går sönder eller faller ut genom fönstret



- + Värmeisoleringskoefficienten definieras som U_w [W/m²K] - ju lägre värdet på denne desto bättre värmeisolering.
- + Graden av inbrottskydd definerar nivån på RC-motståndsklasserna. DAKO-produkter finns inom säkerhetsklasserna RC2 och RC3 - mer information om standarder och tillgänglighet finns på dako.eu
- + Användningen av specialglas i fönstren möjliggör en signifikant minskning av ljudnivån och förbättrar komfort att stanna inne.
- + Besök en fönsterfördelare i designfasen för att optimera ljuset i ditt hem.



Vad mer?

AKUSTISK ISOLERING

★ KOMFORT OCH LUGN

Att stanna i tysta interiörer, inte störd av gatubullet eller ljudet från flygplan, hjälper dig att koppla av och vila och låter dig också koncentrera dig

★ FRIHET

I vårt eget hem vill vi fritt använda vårt personliga bostadsutrymme utan att störa andra

★ BÄTTRE HÄLSA

Skydd mot buller har en positiv inverkan på vår fysiologi, inlärningsförmåga och sociala beteende



Varför är det så viktigt?

DAGLJUS

★ GOTT HUMÖR

Dagljus har en positiv inverkan på välbefinnandet, stimulerar och återställer viljan att agera och till och med stöder kampen mot blues och depression

★ HÄLSOFÖRDELEN

Solljus är nödvändigt för vår kropp att producera och ta upp vitamin D. Det hjälper också till att läka vissa hudsjukdomar, påskyndar ämnesomsättningen och har en positiv effekt på cirkulationssystemet

★ MER UTRYMME

Ett väl upplyst rum verkar inte bara större för oss utan också mycket mer mysigt och bekvämt



Ta reda på mer om VÄRDEN
PÅ VÅRA PRODUKTER
på webbplatsen dako.eu



ALLT SOM DITT HEM BEHÖVER!

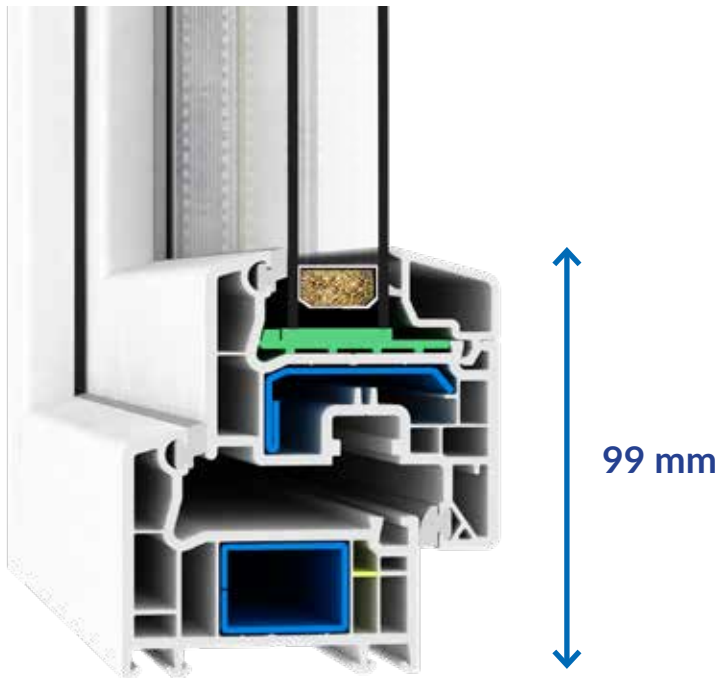
Säkra och hållbara fönster
och en hälsosam mängd ljus

FÖNSTER
—
PVC



SMAL RAM OCH BÅGE

Smalare profil, mer ljus!
Maximalt upplysta interiörer tack vare större glasytan som används i SlimLine-serien. Närheten till naturen till hands!



BESLAG

En lösning med mikroventilation, en fyra-stegs lutningsmekanism, ett dubbelfunktionselement och en inbrottslås!



STANDRAD SERIE

Serie DPP-70 SlimLine

Mer ljus.
Mer värme.

- + MAXIMAL BELYSNING AV RUM MED DAGSLJUS
- + mycket bra **TERMISK ISOLERINGSNIVÅ**
- + estetisk lösning i form av smalare ram och båg

BESTSELLER

Serie **DPP-70**

Hög kvalitet
bekräftas av intyget.

- + **GYNSAMMA EGENSKAPER
VÄRMEISOLERING**
- + Bevisad kvalitet med **GARANTI AV LUGN**
- + Perfekt balans **KVALITET I PRIS**
- + Som tillval erbjuder serien fönster som öppnas **UTÅT**



P-MARK PRODUCTION INTYG

Rise-institutet, känt på den svenska marknaden, bekräftar den höga kvaliteten på DAKO-fönster från DPP-70-serien.



HÖGST KVALITET

P-markt-intyg definierar minimiklasserna som en certifierad produkt måste uppfylla. Dessa klasser avser vindmotstånd, vattentätthet och luftgenomsläpplighet.



HANDTAG

Universell design på 1006-modellen

SERIEÖVERSIKT - tekniska uppgifter

SERIE DPP-70 SLIMLINE



$$U_w = 0,94^* \text{ W/m}^2\text{K}$$

- Klass 5-kammarprofil, tjocklek 70 mm
- Fullstål i ramen
- Två infällbara EPDM-tätningar
- Mått för RU-enkelfönstret: Maximal bredd 1255 mm, max höjd 2555 mm
- Maximal bågeyta på 2,19 m²

*Glas: 4/14/4/14/4, gas: argon, varm kant, fönsterstorlek: 1230 mm x 1480 mm

SERIE DPP-70 WS



$$U_w = 0,96^* \text{ W/m}^2\text{K}$$

- Klass 5-kammarprofil, tjocklek 70 mm
- Fullstål i ramen
- Två infällbara EPDM-tätningar
- Mått för RU-enkelfönstret: Maximal bredd 1275 mm, max höjd 2575 mm
- Maximal bågeyta på 2,19 m²

*Glas: 4/14/4/14/4, gas: argon, varm kant, fönsterstorlek: 1230 mm x 1480 mm

SERIE DPQ-82 WS



$U_w = 0,76^* \text{ W/m}^2\text{K}$

- 7-kammarprofil på klass A, tjocklek 82 mm
- Fullstål i ramen
- Tre tätningar: de två yttersta är gjorda av EPDM-elastomer och den inre - ärmeförseglad, av TPE
- Mått för RU-enkelfönstret: Maximal bredd 1275 mm, max höjd 2575 mm
- Maximal bågeyta på 2,05 m²

SERIE DPQ-82 - thermoSecure



$U_w = 0,75^* \text{ W/m}^2\text{K}$

- 7-kammarsprofil på A-klassen, 82 mm tjock och fullstål i ramen
- Tre tätningar: de två yttersta är gjorda av EPDM-elastomer och den inre - ärmeförseglad, av TPE
- 2 värmeisoleringsinsatser i ramen och i bågen
- ECLAZ-glas med varm ram Swisspacer Ultimate
- Säker SecuForte-handtag och en dubbellåsning i RU-bågen
- Mått för RU-enkelfönstret: Maximal bredd 1500mm, max höjd 2575 mm
- Maximal bågeyta på 2,25m²

Serien finns också tillgänglig med aluminiumbeklädnad

*Glas: 4/18/4/18/4, gas: argon, varm kant, fönsterstorlek: 1230 mm x 1480 mm

*Glas: 4/18/4/18/4 ECLAZ, gas: argon, varm kant, fönsterstorlek: 1230 mm x 1480 mm

EKONOMISK VARIANT

Serie DPB-73

Bästa praxis
på B-klassprofiler

- + Bra förhållande mellan pris och kvalitet
- + **TVÅ VISUELLA VARIANTER** av en profil (rundad eller rak)
- + Serien väljs gärna av kunder som letar efter ekonomiska lösningar



SERIE DPB-73

SERIE DPB-73+



$U_w = 0,9^* \text{ W/m}^2\text{K}$

- 5-kammarsprofil med en tjocklek på 73 mm
- Stålarmering i ramen
- Två TPE-tätningar
- Mått för RU-enkelfönstret:
Maximal bredd 1575mm, max höjd 2465mm
- Maximal bågeyta på 2,25m²

*Glas: 4/16/4/16/4, gas: argon, ram: aluminium, fönsterstorlek: 1230 mm x 1480 mm



Natur nära hemmet

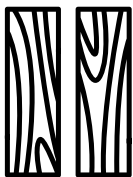
Tidlösa lösningar för älskare av
klassisk design och miljö.

TRÄFÖNSTER

Hur hittar man **PERFEKTA TRÄFÖNSTER** skräddarsydda efter dina behov?

Träet har använts i konstruktion i århundraden. Det är ett energibesparande och slitstarkt material: det garanterar livslängden och säkerställer hög kvalitet som kommer att åtnjutas av många generationer.

När vi letar efter en lösning som fungerar bäst för oss, är det värt att svara på tre frågor som väsentligt påverkar träverkets estetik, egenskaper och kostnad.



Hållbarhet och egenskaper **TRÄSLAG**

När vi skapar träverk väljer vi endast noggrant utvalda träslag och erbjuder våra kunder material och därmed också produkter av högsta kvalitet. Träet som ligger till grund för strukturen påverkar dess slutliga utseende när det gäller färgmättnad eller kornritning.

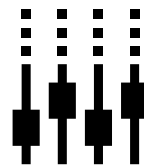
Det handlar om färgmättnad eller kornritning. På DAKO behandlar vi träfönster och dörrar av följande träslag: furu, gran, meranti och lärk med täckande eller laserande färg.



Fönsters utseende **PROFILFORM**

Träfönstrets utseende och karaktär bestäms främst av formen på profilfinishen och formen och fräsningen av glaspärlorna. På DAKO erbjuder vi flera stilvarianter:

- DDF-serien med en klassisk, enkel form av finish.
- Produkter med rustikt och snyggt utseende i DDR-serien.
- Moderna och extremt slitstarka anslutningar av trä och aluminium i två varianter: DDA-seriens fönster (permanent anslutade element av trä och aluminium i profilstrukturen) och DDF-AL-serien (profil med aluminiumskydd).



Prestandaparametrar och pris, **PROFILENS TJOCKLEK**

Bredden på profilen från vilken träverk kommer att göras har en betydande inverkan på egenskaperna hos hela fönstret och de parametrar som det ska ha när det gäller värmeisolering eller akustiska egenskaper. Tjockleken på profilen avgör också mängden material som behövs för dess produktion, vilket väsentligt påverkar produktens slutpris. Vårt erbjudande inkluderar träverk i tre varianter av profiltjocklek: 68 mm, 78 mm och 92 mm.

TRÄS ESSENS

tillgängliga slag



MASSIV FURUTRÄ

Beprovad vid produktion av träverk, traditionellt används för produktion av fönster. Det ger produkter mycket goda mekaniska egenskaper och hög hållbarhet. Den har ett karakteristiskt mönster av barrträd. Furas stora fördel är ett mycket bra pris i förhållande till produktens kvalitet.



GRAN

Vit ved, ibland med en svagt gul nyans, utan tydlig åtskiljning i färg mellan splint och kärna - en mer enhetlig ljusfärg än hos furu. Veden är lätt, ganska mjuk, med väl synliga årsringar i alla tvärsnitt.



MERANTI

Ädelträ från Asien med utmärkta teknologiska egenskaper. När det används som råvara höjer det upp prestige hos färdiga produkter. Det kännetecknas av ett exotiskt kornmönster, unikt bland inhemska träslag, vilket är en av viktigaste anledningarna till dess popularitet.



KOBINERAT FURA

längdsnittet

De kombinerade plantorna behåller de funktionella egenskaperna hos träet som det tillverkades av och har ett karakteristiskt mönster av barrträd. Det kännetecknas av mycket god styvhet och motstånd mot böjning (vridning). Användningen av ett kombinerat fyrkantigt virke innebär produktens exceptionellt attraktiva pris.



MASSIV LÄRKTRÄD

Extremt motståndskraftigt trä med ekhårdhet och två gånger eldfasthet hos furu. Det är den enda arten som inte ruttar i havsvatten. I direktkontakt med marken, trots extremt ogynnsamma förhållanden under längre livslängd på 15 år. Det kännetecknas av exceptionellt tät korn.

PEFC

DAKO-träsnickeriet har ett ekologiskt PEFC-certifikat, erkänt över hela världen, vilket gör att vi kan sälja ekologiska träprodukter som kommer från skogar med hållbar skogsförvaltning.

BESTSELLER

Serie **DDF-78**

Den optimala kombinationen
av estetiska värden
och operativa parametrar.

- + **ÄDELT UTSEENDE AV NATURLIGT TRÄ AV BÄST KVALITET** modern upplaga
- + **EFTERBEHANDLING AV FÖNSTER MED EN MINIMALISTISK, ENKEL FORM**
- + **OPTIMALA TERMISKA OCH AKUSTISKA ISOLERINGSPARAMETRAR**



UNIVERSIELL DESING

Efterbehandlings enkla formen hos profilen gör att fönstren i denna serie passar perfekt både till klassiska och mer moderna interiörer.



HANDVERK

Manuell förfining av strukturen garanterar perfekt jämnhet och gör att träet ser perfekt ut efter lackeringen.



KLASSISKA LÖSNINGAR träfönster **DDF-SERIEN**



- + **EFTERBEHANDLING AV FÖNSTER** med en minimalistisk, enkel form
- + **PERFEKT TERMISK OCH AKUSTISK ISOLERING**
- + **HÖGSTA ANVÄNDARKOMFORT**

Serien finns i tre varianter av profiltjocklek:
DDF-68 | DDF-78 | DDF-92



RUSTIK CHARM träfönster DDR-SERIEN

Stiliserade
profilfinish från
utsidan



- + Unikt, stiliserat, **RUSTIK TRIMFORM**
- + **DEKORATIV FRÄSNING** av bågens yterkant, fönsterkarm och glaspärlor som betonar karaktären elegant interiör
- + **MYCKET BRA VÄRMEISOLERING** samt akustisk och komfortabel användning

Serien finns tillgänglig i tre varianter av profiltjocklek: **DDR-68 | DDR-78 | DDR-92**



BEKLÄDNAD AV ALUMINIUM i kombination med träfönster i DDF-SERIEN

Beklädnad av
aluminium
från utsidan



- + **ELEGANT SKÖNHET** av trä berikat av aluminiumbeklädnad
- + **RIK STANDARD AV** utrustning
- + **OPTIMALA PARAMETRAR FÖR VÄRMEISOLERING**
- + **FLERA ALTERNATIV ATT** forma fönstrets design
- + **SKYDD** mot väderförhållanden

Serien finns i tre varianter för profiltjocklek:
DDF-68 AL | DDF-78 AL | DDF-92 AL



TRÄ- OCH ALUMINIUMFÖNSTER I DDA-SERIEN i 8 varianter av efterbehandling

Permanent an-
slutning trä (inuti)
och aluminium
(utanför)



- + **HÖGSTA KVALITET** tack vare kombinationen av noggrant utvalt trä och användningen av aluminiumprofiler
- + **UTMÄRKTA PARAMETRAR FÖR VÄRMEISOLERING**
- + ökat skydd mot skadliga effekter av väderförhållanden
- + **INGEN GLASFÖRTECKNING** tack vare innovativt, torrt glas (med glas monterat på tätningar)

Serien tillgänglig på profilen:
DDA-78

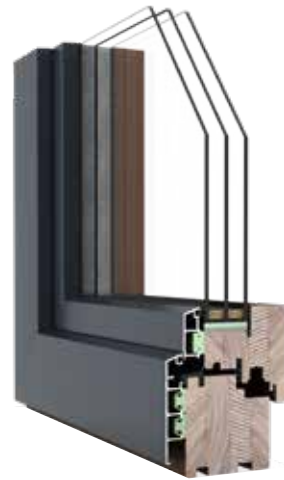


**FÖNSTER I TRÄ-ALUMINIUM
DDA-78-SERIEN**

Möjlighet att välja mellan upp till **ÅTTA FORMER** ytbehandling av aluminiumprofiler



Classic



Classic 0.5



Classic Thermo



Integral



Linear



Softline



Quadrat











Quadrat FB



Retro

SERIEÖVERSIKT - tekniska uppgifter

<p>BYGGDJUP</p>	<p>Profil 68 mm</p> 	<p>Profil 78 mm</p> 
<p>PRODUKTENS EGENSKAPER:</p>	<p>EN PERFEKT LÖSNING FÖR INVESTERINGAR OCH FLERFA- MILJSHUS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bra pris • Bra termisk och akustisk isolering 	<p>DET BÄSTA VALET FÖR ENFA- MILJSHUS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hög akustisk- och värmeisole- ring • Optimala prestandaparametrar • Hållbarhet och komfort vid användning 
<p>TRÄSLAG</p>	<p>TALL, LÄRK, MERANTI</p>	<p>TALL, LÄRK, MERANTI, GRAN</p>
<p>TILLGÄNGLIGA SERIEN</p>	<ul style="list-style-type: none"> • DDF - 68 • DDR - 68 • DDF - 68 AL (aluminiumbeläggning) 	<ul style="list-style-type: none"> • DDF - 78 • DDR - 78 • DDF - 78 AL (aluminiumbeläggning) <p>KOMBINATIONEN AV TRÄ OCH ALUMINIUM ökar fönstrets hållbarhet finish tillåter det flera alternativ att utforma fasadens estetik</p>
<p>VÄRDE U_w</p>	<p>1,2 W/m²K</p> <p><small>*Glass: 4/16/4; gas: argon, varm kant, fönsterstorlek: 1230 mm x 1480 mm</small></p>	<p>0,89 W/m²K</p> <p><small>4/14/4/14/4, gas: argon, varm kant, fönsterstorlek: 1230 mm x 1480 mm</small></p>
<p>MAXIMALLT MÅTT</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Mått för RU-enkelfönstret: Maximal bredd 1700 mm, max höjd 2600 mm 	
<p>STANDARD UTRUSTNING</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Trippelglaspaket (i serie 68 finns det dubbelglaspaket) • Fyllning med ädelgas 	

<p>Profil 78 mm (trä - aluminium)</p> 	<p>Profil 92 mm</p> 
<p>TRÄFÖNSTER AV HÖGSTA KVALITET MED ALUMINIUMPROFIL</p> <ul style="list-style-type: none"> • Garanti för motståndskraft mot väderförhållanden och mekaniska skador • Möjlighet att välja mellan upp till åtta former ytbehandling av aluminiumprofiler • Innovativt torrt glas (glas monterat på packningar) 	<p>TRÄVERK FÖR SPECIELLA UPPGIFTER: DE VARMASTE TRÄFÖNSTEREN I POLEN ENLIGT FORSKNING LTB</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bra termisk och akustisk isolering • Serien tilldelades Golden Award Quality Internationals 
<p>TALL, LÄRK, MERANTI, GRAN</p>	<p>TALL, LÄRK, MERANTI</p>
<ul style="list-style-type: none"> • DDA -78 	<ul style="list-style-type: none"> • DDF - 92 • DDR - 92 • DDF - 92 AL (aluminiumbeläggning)
<p>med upp till 30 år, och tack vare ett brett urval av färger, texturer och mönster i aluminium-</p>	
<p>0,75 W/m²K 4/16/4/16/4, gas: argon, varm kant, fönsterstorlek: 1230 mm x 1480 mm</p>	<p>0,65 W/m²K *Glass: 4/12/4/12/4/12/4; gas: argon, varm kant, fönsterstorlek: 1230 mm x 1480 mm</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Maximal bågeyta på 3 m² 	
<ul style="list-style-type: none"> • 3 tätningar runt omkretsen • Standard flerpunktslåsårdvara 	



Drömmar i modern stil?

Välj prestigefyllda lösningar med
en innovativ design.

FÖNSTER
—
ALUMINIUM

DEN VÄRMASTE SERIEN

Serie DA-90 Thermo

Bästa alternativ för perfekt termisk och akustisk isolering.

- + **PERFEKT TERMISK** och akustisk isolering, perfekt för passivhus
- + **ELEGANT DESIGN** tack vare dolda gångjärn som standard
- + **YTTERLIGARE SKYDD MOT INBROTT** tack vare användningen av fyra inbrottslås
- + **GARANTI FÖR FRED** till följd av god akustisk isolering



ÄR DU INTRESSERAD AV NYSKAPAN- DE DESIGN?

Serien finns också i hörnalternativet DA-90 Thermo 90°

- + **EFFEKTIV FÖNSTERESTETIK** på grund av bristen på strukturella profiler i hörnet. Kombination av två skarven av två rutor med svart lim ger effekten av en linje och betonar hörnets karaktär.
- + **STORA DESIGNMÖJLIGHETER** uppdelning av glasplanet med snörning gör det möjligt att installera fönster från DA-90 Thermo-systemet med olika typer av öppningar

OPLIMALT VAT

Serie DA-77

Stora möjligheter
med ökad termik.

- + **MYCKET BRA TERMISK ISOLERINGSNIVÅ**
- + möjlighet att konstruera **STORA GLASER** tack vare förstärkt struktur
- + **PERFEKT SYSTEM FÖR MODERNA, KRÄVANDE PROJEKT**



I DAKO-aluminiumsystem ges en sluten skärm från utsidan intrycket av ett enhetligt plan, vilket gör **DET MODERNT OCH FASADENS ELEGANT DESIGN**



SYSTEMEN AKTIVERAR ANVÄNDNINGEN INOM RAMEN FÖR GLASERING AV SPECIALGLAS: energibesparande, akustisk, anti-inbrott och annat

SERIE DA-77



TILLVAL

Serien finns också i hörnutförande DA-77 90°.



$$U_w = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}^*$$

- 4-kammarprofil (Båge: 86 mm | Fönsterkam: 77 mm)
- 43 mm termiska fikor
- Två EPDM-tätningar
- Glasområdet: från 21 till 67 mm
- Mått för RU-blad: min.: 420 mm x 420 mm, Max.: 1600 mm x 2400 mm
- Max. bladområde: 3m²

U_w på referensfönster med mått på 1230 mm x 1480 mm med ett standardglas 4X18x4x18x4 $U_g = 0,5 \text{ W / m}^2\text{K}$

Serie DA-65EF

Optimala termiska egenskaper
med ytterligare alternativ

- + Variant med dolt fönster för mer ljus (DA-65EFUS)
- + **LÄMPLIGA** värmeisoleringsparametrar tack vare termiska fikor
- + Kan utrustas med en extra termisk insats (DA-65EFI+ system)

Serie DA-45

Beprövad internt system

- + Ett perfekt system för att skapa **INRE AVBALKNINGAR** i allmännyttiga byggnader

SERIEÖVERSIKT - tekniska uppgifter

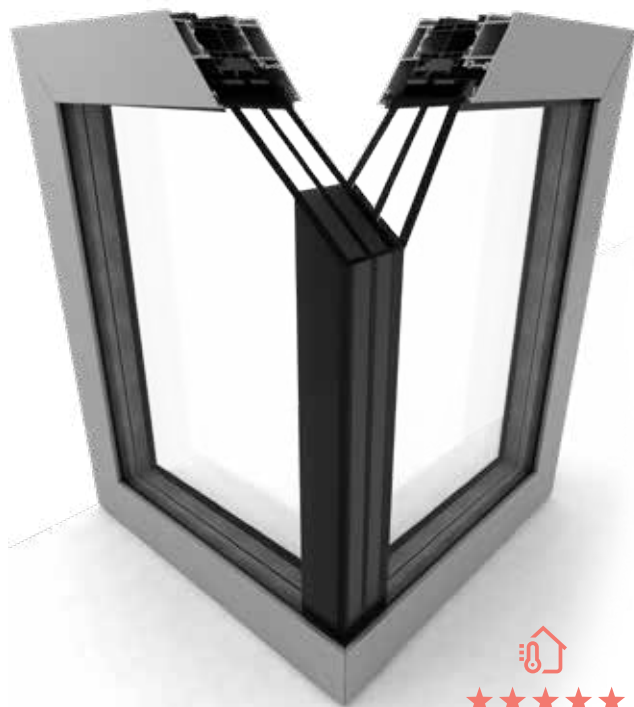
SERIE DA-90 THERMO



$$U_w = 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$$

- Glasområdet: från 23 mm till 82 mm
- Mått för RU-blad: min.: 520 mm x 420 mm, Max.: 1700 mm x 2800 mm
- Max. bladområde: 3m²
- Max. fönsterskärm: 150 kg

SERIE DA-90 THERMO 90°



$$U_w = 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$$

- Glasområdet: från 32 mm till 72 mm
- Mått: min.: 560 mm x 560 mm x 560 mm, Maximalt.: 2400 mm x 3000 mm x 3000 mm

- 3-kammarprofil (Båge: 99 mm | Fönsterkam: 90 mm)
 - 45 mm termiska fikor
 - Isolerande insats i mittkammaren
- Tre EPDM-tätningar i fönster som öppnas

U_w på referensfönster med mått på 1230 mm x 1480 mm med ett standardglas 4X18x4x18x4 $U_g = 0,5 \text{ W / m}^2\text{K}$

U_w på referensfönster med följande mått: 2 x 1230 mm x 1480 mm med ett standardglas 4X18x4x18x4 $U_g = 0,5 \text{ W / m}^2\text{K}$



Letar du efter ett internt system eller ett ovanligt alternativ med en dold båge? Kolla in andra lösningar inom aluminiumfönster på www.dako.eu

SERIE DA-77C



$$U_{w^*} = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$$

- Ett fönstersystem som öppnas utåt, med värmebarriär
- 4-kammarprofil (Båge: 86 mm | Fönsterkam: 77 mm)
- Glasområdet: från 22 till 60 mm
- Mått för RU-blad: min.: 550 mm x 550 mm, max.: 1400 mm x 2500 mm
- Max. bladområde: 3m², vikt: 130 (180) kg

* U_w på referensfönster med måtten 1230 mm x 1480 mm, med standardglas 4X18x4x18x4 0,5 W/m²K

SERIA DA-77 EI



$$U_w = 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}^*$$

- System med dold fönsterbåge som skapar ett unikt utseende
- 4-kammarprofil (Båge: 80,8 mm | Karm: 77 mm)
- Glastjocklek: från 15 till 60 mm
- Mått på sido/bottenhängt fönster: minst 550 mm x 550 mm, max 1600 mm x 2500 mm
- Maxyta fönsterbåge: 3 m²,
- vikt: 130 (160) kg

* U_w på fönster med måtten 2000 x 1100 med 2-kammarglas där $U_g=0,5 \text{ W (m}^2\text{K)}$, distansprofil "varm kant" och brandskyddsglas klass EI30

SERIE DA-65EF



$U_{w^*} = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

- 3-kammarprofil (Båge: 74 mm | Fönsterkam: 65 mm)
- Termiska fikor av polyamid förstärkt med glasfibrer: 30 mm
- Två EPDM-tätningar

SERIE DA-45



$U_{w^*} = 6,1 \text{ W/m}^2\text{K}$

- 1-kammarprofil (Båge: 45 mm | Fönsterkam: 54 mm)
- Två EPDM-tätningar





Små saker som gör stor skillnad

Det viktigaste är att matcha
fönstrens färger och utrustning
efter dina behov.

AKO



ALTERNATIV
tillbehör

DÖRRHANDTAG

precis som du vill



mer information om
tillgängligheten av
färger i olika modeller
av dörrhandtag finns
på www.dako.eu

VALDA MODELLER AV HANDTAG



1006



1007



1009



1033



Hoppe SecurForte
Hamburg



Hoppe Secustik
New York



Hoppe Secustik
Luksemburg



1006D
z knappen

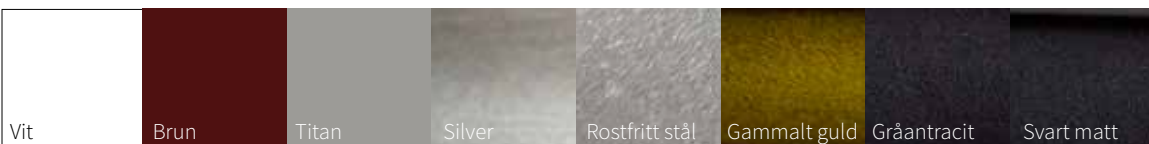


1006A
med lås



Hoppe Secustik
Luksemburg med lås

HANDTAGENS FÄRGER



FUNKTIONALITET OCH SÄKERHET INGÅR I PAKETET

EXEMPLARISKT VAL



DUBBELRUTPAKET

GLASPAKET
ENKELKAMMER:

Två glasrutor, en distans och en ädelgas pumpad mellan rutorna

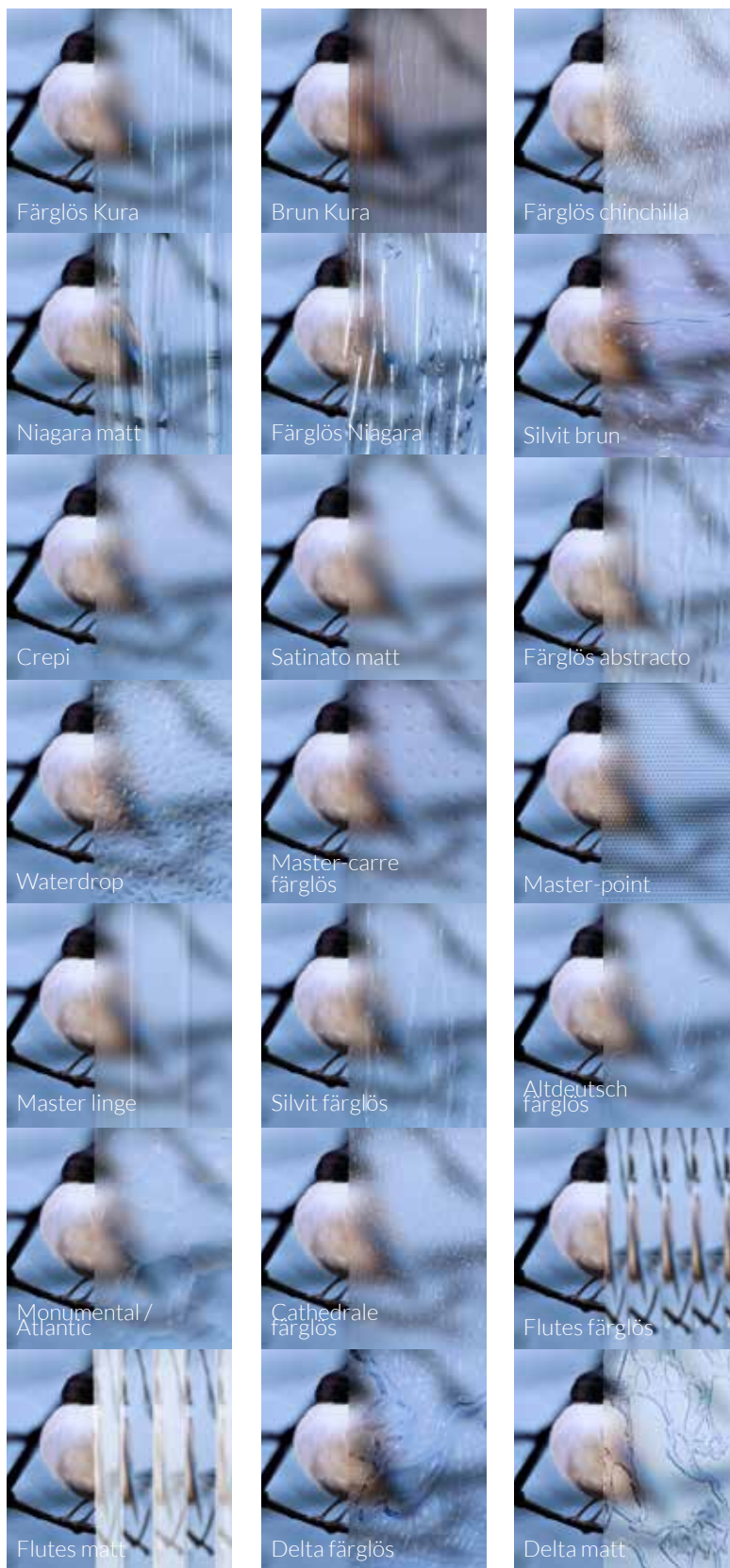


TREGLASPAKET

GLASPAKET
MED TVÅ KAMMARE:

3 glasrutor, distansramar och fylla utrymmet mellan rutorna med ädelgas

DEKORATIVT GLAS



?

Glas är ett mycket viktigt element i fönster som påverkar t.ex. på dess termiska effektivitet och mängden solenergi som kommer in. Ett större antal kamrar i glaset, ett lägre U-värde på glaset och en ädelgas i utrymmet mellan rutorna förbättrar värmeisoleringen.



SPRÖJSAR ETT SNYGGT TILLBEHÖR FÖR FÖNSTER

Spröjsar är ett perfekt komplement till fönstren. De kan både vara en dekoration av fönster som hänvisar till snygg arkitektur och interiörer, liksom kulmen på en modern fönsterkonstruktion. Tack vare dem får interiören en speciell atmosfär och fasaderna på byggnaderna har en unik karaktär.

SPRÖJSAR INVÄNDIGA

- + placeras i utrymmet mellan rutorna under produktionen av glaseheter (de hindrar inte fönsterputsning!)

WIENER SPRÖJSAR

- + limmas direkt på glasytan (de delar upp glaset i mindre, begränsade områden, vilket innebär att putsning av fönstren kan ta mer tid)



Kolla vilka spröjsar som passar dina fönster

Myntstångens tjocklek och färg beror på vilket material fönstren är tillverkade av
- fråga konsulten i butiken om tillgängligheten av alternativ i det valda systemet.

HÅLLFASTHET OCH UTHÅLLIGHET

BASERAT PÅ BESLAG AV
HÖGSTA KVALITET



DAKO-fönster har komponenter av hög kvalitet, i synnerhet solida hårdvarulösningar. Tack vare dessa element är möjlig smidig drift av även stora fönster utan ansträngning. Beslagen garanterar också tillräcklig täthet av fönster och tack vare användningen av inbrottsselement ökar säkerhetsnivån. Upptäck de mest populära inredningsfunktionerna.



MIKROVENTILATION

Det gör att du kan försegla fönstret försiktigt och förbättra luftventilation. Spaltventilationssystemet gör att ramen kan läggas åt några mm så att vi kan ventilerera rummet utan att kyla det.



BÄTTRE ESTETIK

Tack vare användningen av gömda gångjärn är gångjärnen osynliga när fönstret är stängt, vilket ger fönstren ett exceptionellt elegant utseende och underlättar putsning.



ÖKAD SÄKERHET

STANDARD PLUS-beslaget är utrustat med två inbrottslås i varje fönster. En av fångsterna i lutnings- och bågefönstren utgör en unik inbrottskydd med dubbel låsning, endast tillgänglig hos DAKO. Dessutom har beslaget en handtagsvridningsblockad med lyft.

LUTA FÖRST-alternativet, där horisontellt positionering av handtaget lutar fönstret samt full öppning kräver att handtaget ställs i vertikalt läge. I kombination med TBT-handtaget kan du begränsa möjligheten att öppna fönstret. Utan en nyckel får de endast lutas, vilket eliminerar risken för att falla ut.



**Öppna dig
för skönhet,
öppna dig för
landskap**

TERRASDÖRR

TERRASDÖRR

60-61


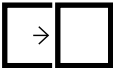

 **DAKO**®

Hitta sin utgång till terrassen!

Kolla upp vilken lösning som är bäst för ditt hem.

När du väljer ett träverk som kopplar husets interiör med terrassen, finns det urval flera olika alternativ, bland annat så kallad balkongdörr som är, framför allt, ett funktionellt alternativ inom glidande lösningar tillgängliga på marknaden.

Därför ska vi att försöka tydligt presentera alla fördelarna och nackdelarna samt förklara vad olika typer av dörrar faktiskt skiljer sig åt.

SKJUT- SVÄNGDÖRR	TERRASSKJUTDÖRR			
				
KLASSISKA BALKONGDÖRRAR , med en fast eller rörlig stolpe, är faktiskt ett fönster med mått som möjliggör fri passage	Lyft-glid skjutdörr SKYLINE HST	Lyftskjutdörr HKS	Skjutdörr ST	SVÄNGDÖRR
Lösningen ingår i fönsterserien som presenteras i katalogens första del (s. 14-49)	En detaljerad förklaring avseende dessa lösningar och deras tillgänglighet presenteras på följande sidor (s. 64-81)			



Varför är skjutsdörren ett bra val?

De viktigaste
fördelarna med
lösningen är:

★ ESTETISK OCH MODERN DESIGN

Möjligheten till att konstruera stora, effektiva glasrutor vilka optiskt förstorar interiören och ett ökat glasområde som säkerställer större tillgång till naturligt dagljus

★ UTRYMMES SPARANDE

tack vare öppningssystemet som inte kräver extra utrymme inne i rummet

★ FUNKTIONELL TEKNIK

möjliggör lätt och bekväm användning av terrassdörr trots dess tunga vikt och mått

★ UTMÄRKTA PRESTANDAPARAMETRAR

garanterar termisk och akustisk isolering på en optimal nivå

NYHET

Terrassskjutdörr
med dold ram

DA-SkyLine

Panoramautsikt utan begränsningar.

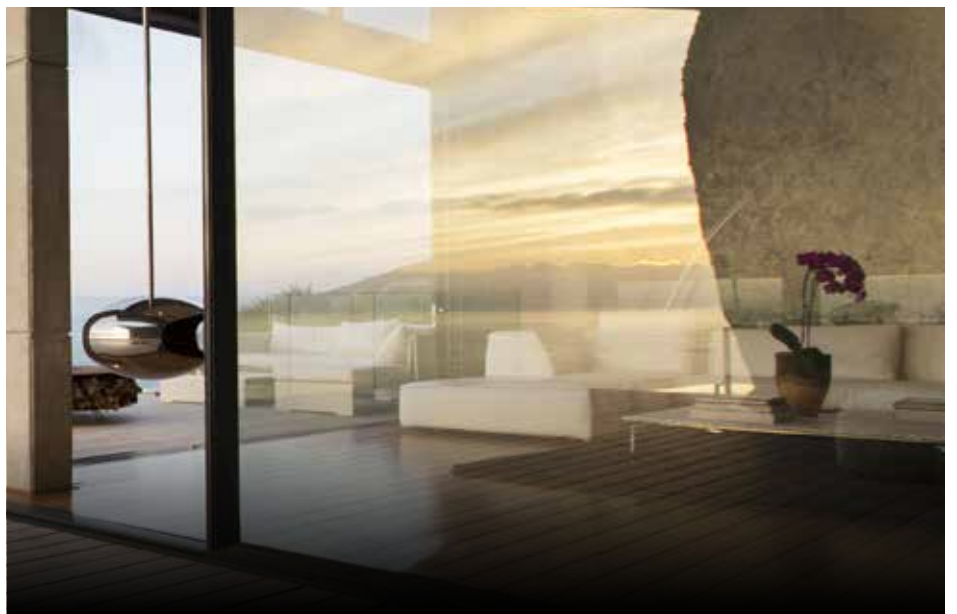
- + Ett innovativt **SYSTEM MED DOLD RAM** som är inbyggd i väggen, golvet och taket
- + **SMALA PROFILER** som lyfter fram maximala glasytor - dörrbladets synliga anslutningsbredd: 25 mm
- + **IMPONERANDE STORLEK** och möjlighet att konstruera skjutdörrar upp till 12 m breda och 4 m höga
- + effektfulla **GLASPARTIER** med bibehållna utmärkta värmeisoleringsegenskaper hos konstruktionen (U_w från $0,85 \text{ m}^2\text{K}$)

* för dörr med bågmått: 2070 mm x 3440 mm med 3 glasfyllning $U_g 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ och distansram "varm kant"



LYXIG DESIGN

Med innovativ teknik som gör det möjligt att dölja ramen i väggarna, golvet och taket kan vi skapa attraktiva glaspardier samtidigt som utmärkta värmeisoleringsgenskaper bibehålls hos konstruktionen.

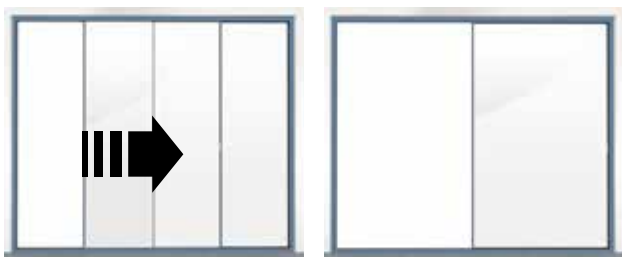


SPEKTAKULÄRA GLASPARTIER



Systemet kan användas för att konstruera skjutdörrar i imponerande storlekar: med nästan obegränsad bredd och upp till 4m höga! Dörrens smala konstruktion ger en känsla av lätthet trots sin stora storlek.

Terrassskjutdörr med dold ram SkyLine - tekniska data

Öppnas horisontellt genom skjutning så den rörliga bågen kan öppnas helt.

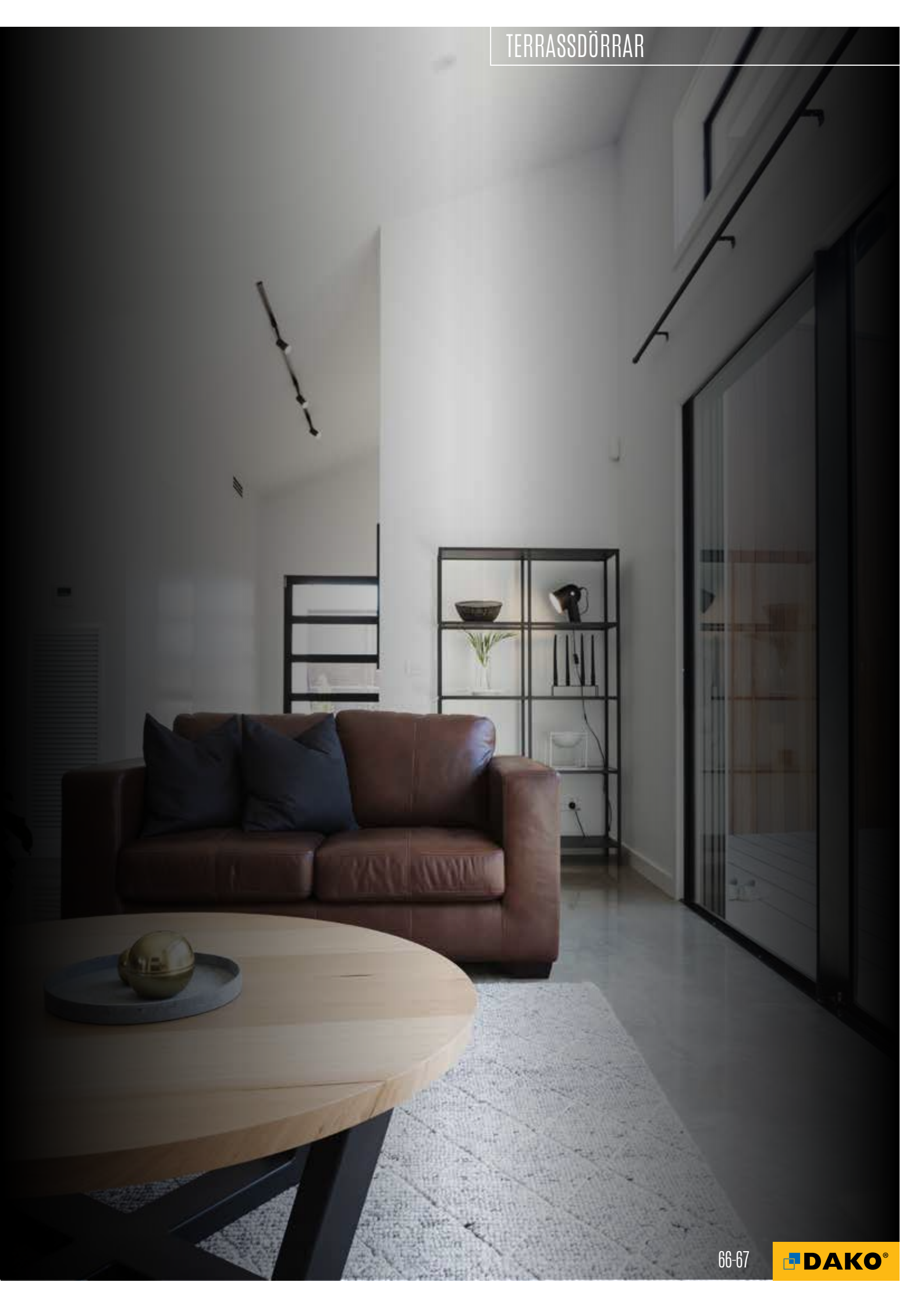


MATERIAL	KONSTRUKTIONENS MAXBREDD	KONSTRUKTIONENS MAXHÖJD	BÅGENS MAXBREDD	BÅGENS MAXYTA
ALUMINIUM	Inga begränsningar - dörrar kan kopplas samman och skapa en enhetlig glasparti	4 000 mm	3 000 mm	12 m ²

ANDRA	HANDTAG
 <p>som tillval automatisk styrning av dörren med fjärrkontroll</p>	 <p>Standardfärg: ramens färg</p>



I tabellen anges de maximala mått som kan erhållas under gynnsamma byggförhållanden vid användning av ett specifikt system för konstruktion och profiler. Fråga säljaren om detaljer avseende de dörrstorlekar som kan tillverkas inom den lösning som du valt.



Skjutterrassdörrar DA-51 ST DA-40 ST

En optimal, ekonomisk variant

- + **EN PERFEKT LÖSNING** för att bebygga terrasser och verandor
- + **STORA DESIGNMÖJLIGHETER TILL ETT ATTRAKTIVT PRIS**
- + **BEKVÄM, LÄTT DÖRRMANÖVRERING**
- + **HORISONTELL GLIDNING MÖJLIGGÖR FULL ÖPPNING AV DET RÖRLIGA BLADET**
- + möjlighet att **SPOLA TRÖSKELN MED GOLVET** (dvs. låg tröskel)

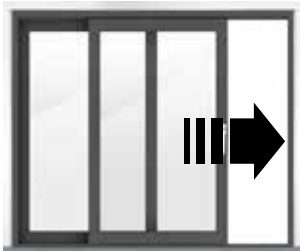
Fällbara dörrar

Modern,
effektiv design.

- + MAXIMALT PASSERINGSAVSTÅND
- + BÅGENS VIKS MOT SIDOKANTERNA och efter att alla bågar har vikts öppnas nästan hela ytan på dörren
- + FUNKTIONALITET OCH ANVÄNDARVÄNLIGHET
- + två sätt att öppna dörren: utåt, inuti

Terrassdörr ST - tekniska uppgifter

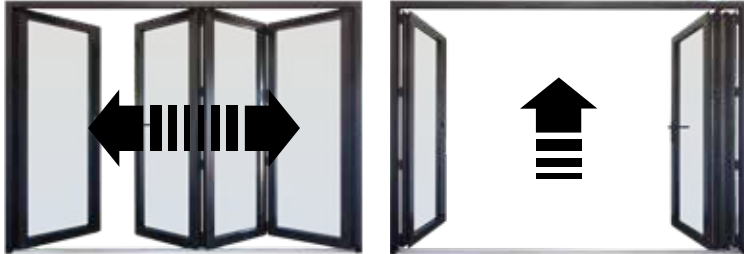
Om du öppnar dörren genom att skjuta det horisontellt kan du öppna det rörliga fönstret helt. Förmågan att lägga undan den rörliga bågen runt hela sin omkrets med några mm möjliggör säker ventilation av rummen.



PRODUKT	MATERIAL	MAX. BREDD KONSTRUKTIONEN	MAX. HÖJD KONSTRUKTIONEN	MAX. BÅGENS BREDD	MAX. YTA AV BÅGEN
DA-51 ST	ALUMINIUM	6 000 mm	2 800 mm	3 100	6,68 m ²
DA-40 ST		4 200 mm	2 550 mm	2 000	4,8 m ²
FALLBARA DÖRRAR	ALUMINIUM	6 000 mm	2 800 mm	1 000 mm	2,8 m ²

Svängdörr - tekniska uppgifter

Öppning genom att vika bladen till sidokanterna, varigenom nästan alla dörrtyper öppnas efter att alla blad har vikts. Olika designvarianter när det gäller antal och funktion hos svängfönster.



HANDTAG



Handtag tillgänglig i färger:
frivillig RAL



Handtag tillgänglig i färger:
svart



Ett handtag på en lång platta
som finns i följande färger: vit,
svart

Ytterligare handtag finns i följande färger: vit, svart



i

Tabellen anger de maximala dimensionerna som kan erhållas under gynnsamma utvecklingsförhållanden med hjälp av en specifik struktur och ett profilschema. Fråga säljaren om detaljerna avseende möjliga dörrstorlekar som en del av den lösning vilken du har valt.



LÄTT HANTERINGSSYSTEM

Lösningen möjliggör bekväm användning av dörren, vilket garanterar bekväm öppning och stängning även vid stora dimensioner.



LÅG TRÖSKEL

Tack vare golvet och terrassens nivå gör designen av den låga tröskeln det mycket lättare att flytta mellan husets interiör och terrassen eller trädgården.



Upphöjd - skjutbara terrasdörr **HST**

Stora möjligheter att få mer!
Utrymme, ljus, närhet till naturen.

- + **MAXIMAL PRESTIGE OCH ELEGANS**
för ett vackert utseende
- + **OPTIMALA TERMISKA PARAMETRAR**
- + **HÖG FUNKTIONALITET** tack vare möjligheten att spola tröskeln med golvet och praktisk öppning genom att förskjutas i en linje, låter systemet dig spara extra utrymme inuti

NYHET

HST-motion

Ännu bättre terrassdörrar i PVC!

- + **UTMÄRKT LJUSINSLÄPP**
större glasyta tack vare smala bågprofiler
- + **VÄRMEKOMFORT**
hög värmeisoleringsnivå och en varm tröskel
62 mm i PVC
- + **SÄKERHET OCH BEKVÄMLIGHET**
smidig glidning av bågen, kollisionsfritt
hakregellås



UTMÄRKT LJUSINSLÄPP

Stora glaspartier i smala PVC-bågprofiler ger inredningen ett attraktivt utseende och släpper in mycket dagsljus.



SÄKERHET OCH ESTETIK







Hakregellås utan utskjutande kolvar på ramen ger kollisionsfri kommunikation och ett elegant utseende.

Terrassdörr HST - tekniska uppgifter

Om du öppnar dörren genom att skjuta den horisontellt kan du öppna det rörliga fönstret helt. Ventilation är möjlig genom att blockera det delvis genom förlängda rörliga bågen.



MATERIAL	MAX. BREDD KONSTRUKTIONEN	MAX. HÖJD KONSTRUKTIONEN	MAX. BÅGENS BREDD	MAX. BÅGENS YTA	
PVC	6 500 mm	2 700 mm vitt 2 500 mm övriga färger	3 000 mm vitt 2 500 mm övriga färger	6,5 m ² vitt 5,5 m ² övriga färger	
TRÄD	6 000 mm	2 600 mm	3 000 mm	6,5 m ²	
ALUMINIUM	12 000 mm	3 300 mm	3 300 mm	8,25 m ²	

ANDRA	HANDTAG
 <p>alternativ automatisk dörrstyrning med fjärrkontroll</p>	 <p>Handtag tillgängligt i följande färger: vit (RAL 9016), brun (8019), silverpläterad (F1), gammalt guld (F4), titan (F9), mörkgrå (RAL 7016), svart (RAL 9005) och i olika versioner: t.ex. ensidig, dubbelsidig, med cylinder, med nyckel etc.</p>
 <p>alternativ automatisk dörrstyrning med fjärrkontroll</p>	 <p>Handtag tillgängligt i följande färger: vit (RAL 9016), brun (8019), silverpläterad (F1), gammalt guld (F4), titan (F9) och i olika versioner: t.ex. ensidig, dubbelsidig, med cylinder, med nyckel etc.</p>
 <p>alternativ automatisk dörrstyrning med fjärrkontroll för DA-77 HST</p>	 <p>Handtag tillgängligt i följande färger: vitt, svart och valfri RAL och i olika versioner: t.ex. ensidig, dubbelsidig, med cylinder, med nyckel etc.</p>

i

Tabellen anger de maximala dimensionerna som kan erhållas under gynnsamma utvecklingsförhållanden med hjälp av en specifik struktur och ett profilschema. Fråga säljaren om detaljerna om möjliga dörrstorlekar som en del av den lösning du har valt.

Skjutbar terrasdörr HKS

Ekonomiskt alternativ
för en bra utsikt!

- + möjligheten att luta det rörliga fönstret för fri ventilation i rummen
- + **ENKEL HANTERING OCH SYSTEMMÄNNÖVRERING**
- + Fördelaktigt pris



LUTNINGSFUNKTION

Genom att skjuta horisontellt kan du helt öppna det rörliga fönstret, och möjligheten att luta det rörliga fönstret längs överkanten möjliggör ventilation av rummen.

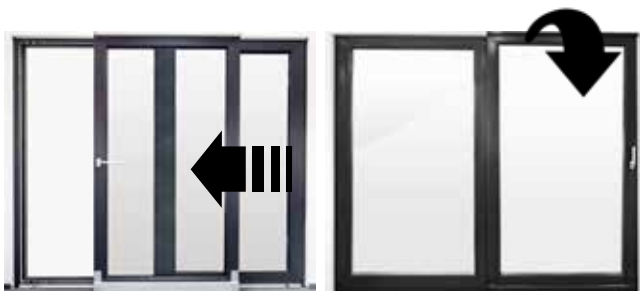


FUNKTIONALITET I BRA PRIS

Optimering av produktionskostnaderna avgör den höga tillgängligheten av produkten även för kunder med en mer begränsad budget - tack vare vilken elegant och fashionabelt stort glas kan visas i varje hem.

Terrassdörr HKS - tekniska uppgifter

Om du öppnar fönstret genom att skjuta det horisontellt kan du öppna det rörliga fönstret helt. Ventilation är möjlig genom att den rörliga bågen lutas längs överkanten.



MATERIAL	MAX. BREDD KONSTRUKTIONEN	MAX. HÖJD KONSTRUKTIONEN	MAX. BÅGENS BREDD	MAX. BÅGENS YTA	
PVC	4 000 mm	2 480 mm	1 500	3,37 m ²	
TRÄ	3 000 mm	2 480 mm	1 480 mm	3,37 m ²	
ALUMINIUM	4 000 mm	2 480 mm	1 480 mm	3,37 m ²	

HANDTAG			
HKS		HKS AUTOMAT	
	<p>Handtag tillgängligt i följande färger: vit, brun, silver (F1), mässing (F3), gammalt guld (F4), titan (F9), mörkgrå (RAL 7016), svart (RAL 9005), mörkgrå (RAL 7016)</p>		<p>Handtag tillgängligt i följande färger: vit, brons, silver (F1), gammalt guld (F4) och titan (F9).</p>
	<p>Ett handtag med en nyckel finns i följande färger: vit, brun, silver (F1), gammalt guld (F4), titan (F9), mörkgrå (RAL 7016), svart (RAL 9005)</p>		
	<p>Handtag tillgängligt i följande färger: tillgängliga färger: vit, brun, silver</p>		

i

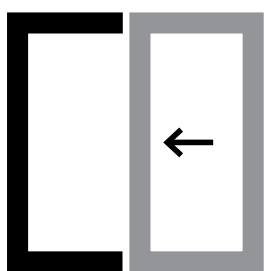
Tabellen anger de maximala dimensionerna som kan erhållas under gynnsamma utvecklingsförhållanden med hjälp av en specifik struktur och ett profilschema. Fråga säljaren om detaljerna om möjligheterna inom den valda lösningen.

Grundläggande system för öppning av skjutdörrar

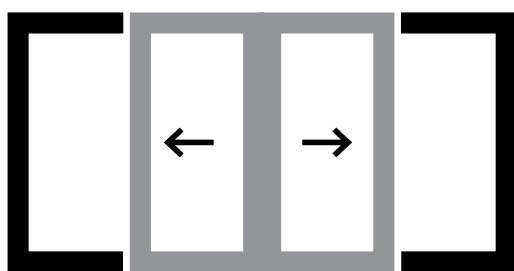


FLER MÖJLIGHETER

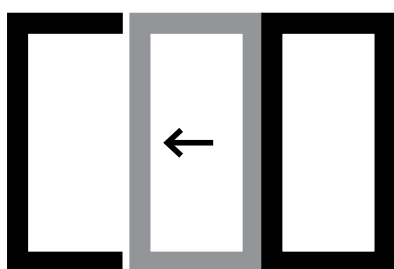
När det gäller aluminiumarbeten är det även möjligt att skapa mer komplexa strukturer i ytterligare diagram - fråga konsulten i utställningslokalen för detaljer.



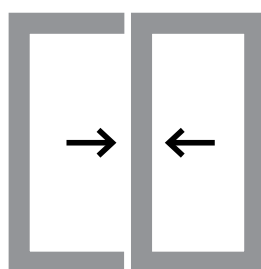
Schema A



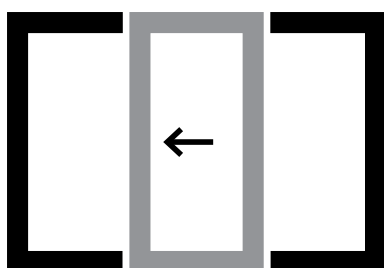
Schema C



Schema C variant



Schema D



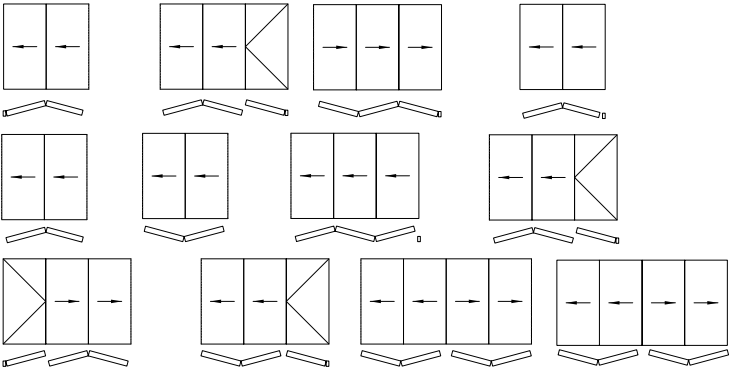
Schema G2



Schema K

 rörlig båge i strukturen

 element av permanent glasning av strukturen

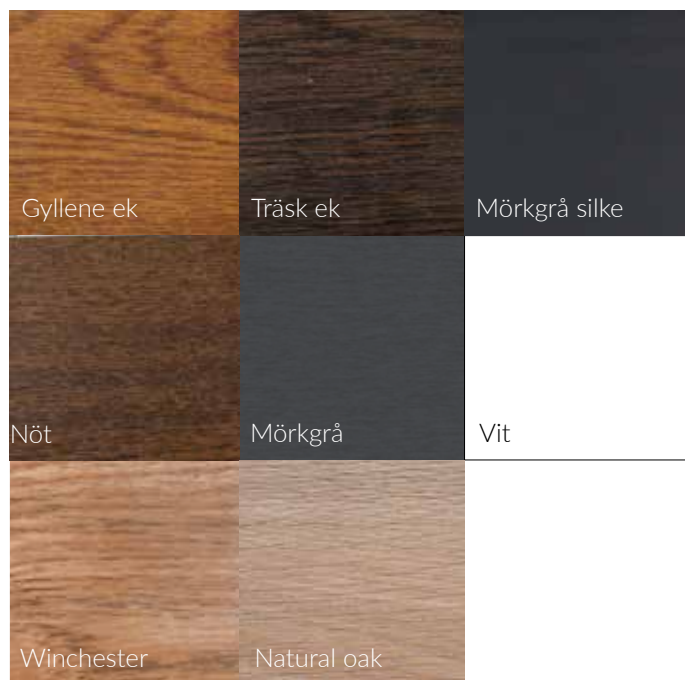
SYSTEM	MATERIAL	TILLGÄNGLIGA SCHEMAN	SERIE PRODUKTER
SKY LINE	ALUMINIUM	Schemat A Schemat D Schemat C Schemat K	DA-SkyLine
HST	PVC	Schemat A	DPQ-82AL HST
		Schemat A Schemat C Schemat C variant	HST-motion DPP-70 HST
		Schemat D Schemat K	DPP-70 HST DPQ-82 HST
	TRÄ	Schema A Schema C Schema D Schema G2	DDF-68 HST DDF-78 HST DDF-92 HST DDA-78 HST
		Schema A	DDF-68 AL HST; DDF-78 AL HST; DDF-92 AL HST; DDA-w78 HST CLASSIC; DDA-78 HST QUADRAT FB (trä med överlägg och trä-aluminium)
ALUMINIUM	Schema A Schema C Schema D Schema G2 Schema K	DA-51 HST DA-77 HST DA-51 ST	
HKS	PVC	Schema A Schema K (uppdelning i fyra lika delar) Schema C Diagram C-variant	DPP-70, DPB-73, DPB-73+, DPQ-76, DPQ-82, DPB-82, DPQ-82 thermoSecure, DPQ-82AL, DPQ-82 thermoSecure AL
	TRÄ	Schema A Schema C	DDF-68 , DDF-78, DDF-92, DDA-78
ST	ALUMINIUM	Schema A Schema C Schema D Schema G2 Schema K	DA-51 ST, DA-40 ST
MUNSPEL	ALUMINIUM		

Färgerna på din plats på jorden

Färger på fönster och terrassdörr

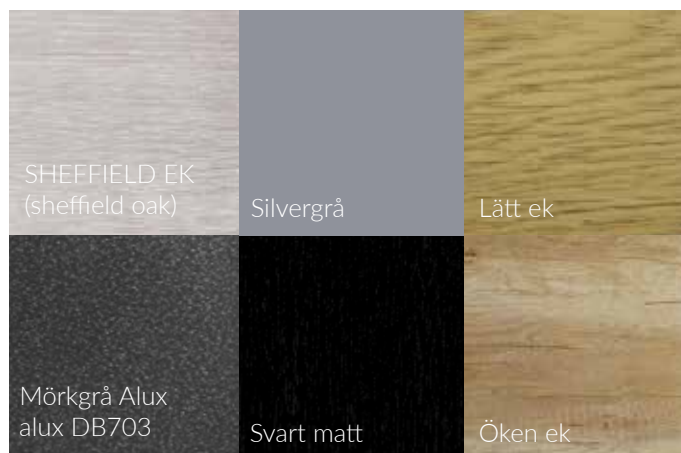
TRÄVERK
PVC

GRUNDFÄRGAR



SÄRSKILDA FÄRGER

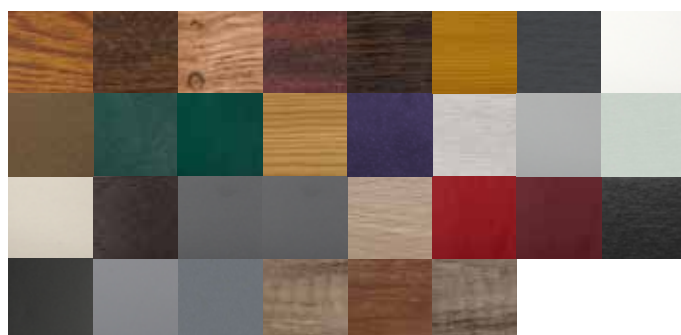
De mest populära kundvalen



Du kan se alla tillgängliga PVC-färger på vår webbplats www.dako.eu eller i utställningslokaler

SPECIELLA FÄRGER

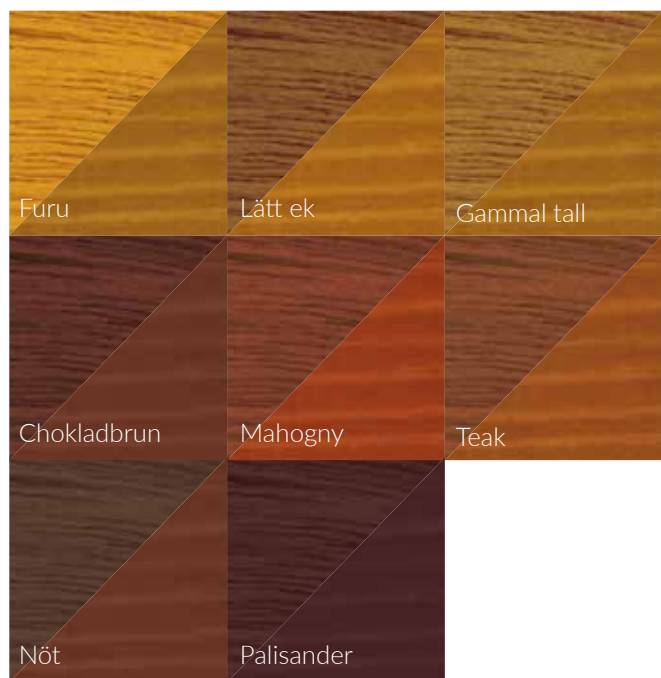
Andra färger



TRÄVERK

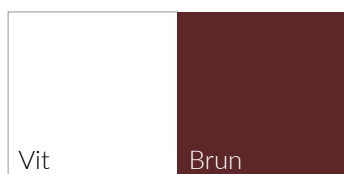
TRANSPARENTA FÄRGER

furu, gran, lärk, meranti



Färgen på lack varierar beroende på träet som den användes. Materialet är illustrativt och visar färger på transparenta kulörer på träfönster i furu, granträ och lärkträ (höger sida) och merantiträ (färgen till vänster).

TÄCKANDE FÄRGER



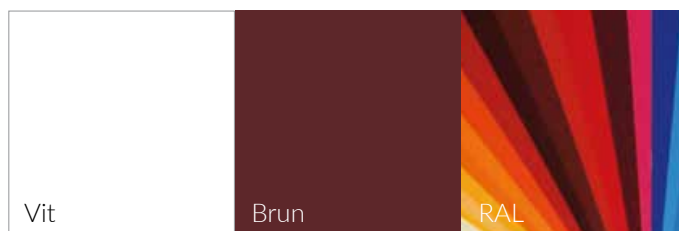
VALFRIA FÄRGER

Vilken färg som helst från RAL-paletten



LÅSSMIDESVAROR ALUMINIUM

GRUNDFÄRGAR



TRÄLIKA LACKER



SÄRSKILDA FÄRGER - FANER

Färger finns inte tillgängliga för terrasdörrar



A modern kitchen interior featuring a dark countertop, white upper cabinets, and a window with dark horizontal blinds and a red and white striped roller blind. A pink chair is visible in the foreground, and a small plant sits on the counter. The overall aesthetic is clean and contemporary.

**Det är viktigt,
att hem är en
bekväm plats**

och ger skydd för
familjmedlemmars integritet

FÖNSTERÖVER- TACKNINGAR

Rullgardiner av textil
Skjutbara rullgardiner
Myggnät

Skjutbara **RULLGARDINER**

- + övertäckningar som möjliggör horisontell **FRIVILLIG TÄCKNING AV GLASET HELT ELLER DELVIS**
- + hållbara och moderna **MATERIAL I MÅNGA VARIANTER INOM** struktur och färg
- + **ETT STORT FÄRGSOMRÅDE** för operativa mekanismer
- + möjligheten att öppna bågen helt



HUR VECK FUNGERAR:

- Veckmaterialet är fäst på aluminium 19 mm höga profiler
- Vecket förflyttas på strängar som är fästa i fönstrets fönsterrutor med de bifogade handtagen



RULLGARDINER I EN ALUMINIUM-KASSETT

- + system:
DK- VERA, DK-LUISA (med möjlighet
av elektrisk styrning)

RULLGARDINER I EN PCV-KASSETT

- + system:
DK- NINA, DK - IGA, DK-KLARA i DK-ROMA

SYSTEM DAG/NATT

- + finns tillgängligt i en fritt hängande version, utan
sidostyrningar (DK-STELLA) och i en PVC-kassett
(DK-KLARA och DK-ROMA)



Kolla färger och typer av tyger på vår
webbplats eller be konsulten i salongen om
en mönsterbok



Rullgardiner av textil

- + praktiska fönsteröverdrag som gör att du kan **JUSTERA LJUSMÄNGDEN I RUM OCH DERAS SKUGGNING**
- + **PERSONLIGT SKYDD** av husboende
- + **ESTETISK UTSEENDE** garanterad tack vare högkvalitativt utförande
- + **ETT BRETT UTBUD AV TYG OCH FÄRGER** gör att du kan ge dem en individuell karaktär
- + **FLERA MONTERINGSSALTERNATIV** och olika designvarianter garanterar hög funktionalitet hos skyddet

MYGGNÄT

Sättet att öppna fönster
och bekväm ventilation

- + **HUSSKYDD** mot oliga olägenheter, insekter och kryp
- + **SKYDD AV INTERIOR** mot fall från träd, såsom löv eller blommor
- + **MÖJLIGHET ATT ANPASSA** i nästan alla typer av fönster eller terrasdörr eller att integreras med en extern rulljalusi

TYPER AV MYGGNÄT

MYGGNÄT FÖR FÖNSTER

en populär lösning i form av ett myggnät sträckt på en ram monterad på en fönsterkarm med användning av icke-invasiva krokar. Myggnätets struktur låter inte för öppning.

MYGGNÄT FÖR DÖRR

myggnät i form av ram är utformat för montering på ytterligare gångjärn i ingången eller balkongdörren. Myggnätets struktur är funktionell.

RULLANDE MYGGNÄT

en lösning som hänvisar till strukturen hos rullgardiner i textil - utrustad med en kassett och sidostyrningar. Myggnätet rullas till en kassett placerad på fönsterkarmen.

GLIDANDE MYGGNÄT

en typ av myggnät bestående av ett nät sträckt på en aluminiumram och styrningar, vanligtvis installerade i skjutdörrar. Strukturen öppnas genom att skjuta den horisontellt.

VECKAT MYGGNÄT

en modern lösning gjord av veckat nät sträckt på en aluminiumprofil. När du stänger är myggnätet ordnat i ett dragspel och, beroende på vald version, döljs det i profilen åt sidan eller uppåt.



I utvalda rulljalusisystem erbjuder vi också en version med ett upprullningsbart myggnät med rulljalusi till rulljalusikådan

ORDBOK

av begrepp

FÖNSTERRAM, även känd som en dörrkarm, är ett strukturellt element i fönstret inbäddat i väggen som permanent förbinder det med fönsteröppningen. Till dörrkarmen fästs ett eller flera dörrblad via gångjärn.

FÖNSTERBÅGE, dvs. öppningsdelen i fönstret. Det är utrustat med ett handtag som tillåter drift och kontroll av vingen. Fönstret kan, beroende på vilken hårdvara som används, vara lutningsbart, lutbart eller lutande och vridbart.

FÖNSTERTÄTNINGAR är element som säkerställer att fönstren är täta. Som standard finns det två typer av packningar installerade i fönstren - glas- och hållpackningar (så kallade stötfångare eller skåror). Båda förhindrar att vatten kommer in i fönsterprofilen och rostar beslagen. Trycktätningarna fungerar också som en barriär mot vind, damm och buller. Det finns alltid två glaspackningar - en från utsidan, den andra från insidan av fönstret. Deras flexibilitet och motstånd mot förändrade väderförhållanden säkerställs av materialet de är tillverkade av, dvs. EPDM eller TPS.

VÄRMEÖVERFÖRINGSKOEFFICIENT är ett värde som säger hur mycket värme vi tappar per kvadratmeter yta (t.ex. fönster eller dörrar) på en timme, om utetemperaturen är en grad lägre än i rummet.

Värmeöverföringskoefficienten betecknas med symbolen U [W/m^2K]. Ju lägre värde, desto bättre - den låga värmeöverföringskoefficienten indikerar att fönster och dörrar har goda värmeisoleringsegenskaper och garanterar en minskning av värmeförlusten.

AKUSTISK ISOLERING, Akustiska parametrar bestäms av R_w (dB) -koefficienten, som meddelar om graden av dämpning av buller som kommer utanför byggnaden. Ju högre koefficientvärdet är, desto bättre skydd mot buller garanteras av fönstret. Värdet på denna parameter påverkas av flera element - fönstertäthet, deras dimensioner, akustisk isolering av glasheter och profilstrukturen.

RC (RESISTANCE CLASSES) skala som bestämmer nivån på stöldskydd för fönster och dörrar i en sexpunktsskala. I enfamiljshus byggteknik används oftast produkter i klasserna RC2 \ RC3. Standard PN-EN 1627 tillhandahåller sex klasser av inbrottsmotstånd för konstruktionshålprodukter, inklusive fönster och dörrar, och specificerar metoderna och försöken att få tillgång för dem. Certifikat som bekräftar ökat inbrottsmotstånd utfärdas av certifieringsorgan som bedriver aktivitet inom bedömningen av överensstämmelse, som har aktiv ackreditering för detta testomfång.

PVC-FÖNSTERPROFILKLASS och antal kamrar. Enskilda profilklasser skiljer sig åt när det gäller profilvägg tjocklek och bestäms enligt gällande standarder. Klassen på fönsterprofiler påverkar främst styvheten i fönsterprofilen och bärförmågan hos de svetsade hörnen på fönsterprofilerna. Fönsterprofilen i sig själv består av kamrar vilkas uppgift är att förbättra de termiska egenskaperna hos fönster. Numera verkar 5-kammarprofilen vara en standard som inte bör användas som standard för att hålla fönstrets värmeisolering på en tillfredsställande nivå.

KLASS A-PROFILER - den synliga väggens minsta tjocklek är större än eller lika med 2,8 mm och den osynliga väggens minsta tjocklek är större än eller lika med 2,5 mm. Denna lösning säkerställer ökad stabilitet i fönstret, bättre värmeisoleringsegenskaper och, med användning av lämplig ruta, effektivt skydd mot yttre ljud.

KLASS B-PROFILER, den minsta tjockleken på den synliga väggen är mer än 2,5 mm och den minsta tjockleken på den osynliga väggen är 2 mm (klass C inkluderar profiler för vilka den minsta tjockleken på den synliga och osynliga väggen inte har definierats). Ett fönster med en profil som klassificeras som klass A blir därför styvare och stabilare än fönster i klass B och C.

BESLAG är fönsterelement vars primära uppgift är att hålla tätheten och att öppna, stänga och luta fönster- eller dörrfönster. Inredning är också en viktig faktor i säkerheten och skyddar mot inbrott. Ett av deras nyckelelement är handtaget, för med det ändrar vi skärmens position. Idag är de vanligaste fönsterbeslagen perimeterbeslag (även känd som perimeterbeslag), dvs. de som finns runt bladets omkrets. När de är stängda trycker de bågen jämnt mot ramen. Detta säkerställer täthet och förhindrar profildeformation. Vilken typ av beslag vi väljer beror på hur våra fönster öppnas. Vi kan välja mellan gångjärnsfönster som låter dig öppna fönstret brett och luta, så att du bara kan luta fönstret. Den mest lämpliga lösningen är dock beslag som kombinerar båda funktionerna, dvs. vrid och lutning.

MIKROVENTILATION är en funktion som tillhandahålls av lämpliga beslag som gör att fönsterskärmen kan stängas helt. När du använder den här varianten berörs inte fönstret tätt på ramen, och ett mellanrum på flera millimeter brett skapas mellan dem, vilket gör att luft kan cirkulera, samtidigt som fönstret skyddas mot öppning i händelse av ett starkare vindkast.

FAST INLÄGG / MOBIL INLÄGG

Inlägget är ett element i fönsterstrukturen som skiljer dess sektioner - beroende på fönstrets designmöjligheter eller investerarnas preferenser kan det vara i en fast version eller den så kallade rör på sig.

FAST STOLPE ÄR ett element som är permanent anslutet till fönsterkarmen, tack vare vilket den större statiken bibehålls, och därmed är strukturen mer motståndskraftig mot starka vind- eller inbrottsförsök. I en sådan lösning fungerar varje båge oberoende, vilket gör det möjligt att använda en lutnings- och svängmekanism i båda bågen (med dubbla fönster).

När det gäller **EN RÖRLIG STOLPE** är dessa element i fönsterkonstruktionen inte permanent fästna på till fönsterramen - och stolpen bildas genom att överlappa fönstrets delar. I den här varianten används endast ett handtag och för att öppna den andra ramen krävs (efter att den första har öppnats) låsningarna i ramen. En viktig fördel med den rörliga stolpen är öppningsavståndet, som inte begränsas av den vertikala stolpen, utan används nästan alltid för balkongdörrar där ett stort genomgångsspel önskas.

GLASS-PAKETET är en standardlösning för fönster och dörrar i fönsterrutor, för närvarande är normen användning av dubbla eller tredubbla glasförpackningar, separerade med en distans och fyllda med inerta gaser. Utrymmet mellan två rutor separerade med en distans kallas en kammare. Enkel-, dubbel- eller trippelglasade enheter finns tillgängliga på marknaden.

DISTANSRAM (MELLANRUTA) - element i glaset som tätar kanterna på glaset och separerar rutorna från varandra. Ramar är oftast gjorda av aluminium, vars höga värmeledningsförmåga gör att värmen kan fly genom fönstret. Ramarna finns tillgängliga i olika färger och har olika parametrar, inklusive varm ram.

SÄKERHETSGLASET ÄR INTE ETT INBROTTSGLAS, och en som, om den är skadad, inte utgör någon skada. Efter brottet kommer säkerhetsglaset att brytas i suddiga bitar eller, tack vare skyddet med en speciell folie, kommer det att förbli i sin form efter skada.

SPRÖJSAR är dekorativa, tunna lameller som delar upp glaset i fält. De mest använda lösningarna inom detta område är så kallade viennese spröjsar, som sitter fast vid glaset från utsidan eller de så kallade interna mynt, som placeras i glaset.





POLSKA LUKSUSMÄRKEN NÄRA DIG

Engagemang, passion och hårt arbete är dessa egenskaper tack vare vilket familjeföretaget DAKO, som grundades 1994 i Nowy Sącz, är ett blomstrande varumärke med en etablerad position på snickeri marknaden idag. En modern maskinpark med en yta på 26 000 m², som arbetar under överinseende av kvalificerade specialister, gör att vi kan erbjuda kunderna högkvalitativa produkter. Tack vare det omfattande nätverket av välutrustade utställningslokaler och professionellt stöd av rådgivare, är DAKO-produkter tillgängliga nästan överallt.

27 ÅR AV ERFARENHET ÖVER HELA VÄRLDEN

Den långa historien med varumärkets existens är en framgång inte bara på hemmamarknaden utan också erfarenheter på bland annat utländska marknader i Belgien, Frankrike, Tyskland, Italien, Kanada, Nya Zeeland eller USA och Japan. För närvarande pågår mer än hälften av produktionen av olika typer av produkter och går på export över hela Europa. Förtroendet för varumärket beror på högklassiga tjänster som erbjuds.

OMFATTANDE PRODUKTERBJUDANDE

Den höga kvaliteten på varumärkets produkter bekräftas inte bara av många och systematiska tester och intyg eller en lång garantiperiod. De mest pålitliga och värdefulla recensionerna om våra produkter kommer från gruppen nöjda kunder som har litat på DAKO-fönster, dörrar, rulljalousier och garageportar genom att välja varumärkets omfattande erbjudande för att förverkliga sina drömmar om sitt eget hem. Vi är särskilt stolta över detta.

Index

av foton

FÖNSTER

s. 4

RU-fönster + hörnanslutning | dolda rulljalousier DK-RSP | grå antracit

s. 8-9

HST-hiss- och skjutdörrar | PVC | mörkgrå silke

s. 11

antracitgrå träsats (RAL 7016) | pvc-fönster med rulljalousier (dolda rulljalousier) | HST skjutbara terrasdörrar | fast fönster (fixa fönster) | ytterdörr i aluminium med träräcke | garageport med en slät DK-GP-panel

s. 13

fönsterfixering (permanent fönster) | PVC | mörkgrått siden

s. 14- 15

HKS-hiss- och skjutdörrar | RU-fönster | PVC | vitt

s. 22

fönster RU | PVC | vitt

s. 24 - 25

fönster | HST-hiss- och skjutdörrar | permanent fönster | merantiträ | lätt ek

s. 28 - 29

fönster | HST-hiss- och skjutdörrar | permanent fönster | merantiträ | lätt ek

s. 30 - 31

fönster med permanent fönster och två bågar merantiträ | lätt ek

s. 32-33

fönster RU | merantiträ | lätt ek

s. 34

trä-aluminiumfönster (vy inifrån) | rå trä

s. 38-39

fönster uppdelade i permanentglas och RU - blad | uteplats skjutdörrar ST | aluminium | svart

s. 40

fönster RU | aluminium | RAL 7016

s. 41

limmat fönster i hörn | aluminium

s. 42

Terrass skjutdörrar HST | aluminium | RAL 7016

s. 43

fönster uppdelade i permanentglas och RU - blad | aluminium | RAL 7016

s. 44

fönster RU | aluminium | gråantracit

s. 45

permanent fönster, innerdörrar | aluminium | RAL 7012

s. 49

FIX-fönster (fast glas), RU-fönster | aluminium | RAL 6033

s. 52

Secustic New York handtag | titan

s. 55-57

RU-balkongfönster med spröjsar | PVC | vit

TERRASDÖRR

s. 60-61

HST-terras- och skjutdörrar | PVC | grå antracit

s. 63

HST-terras- och skjutdörrar | PVC | grå antracit

s. 64-65

terrassskjutdörr med dold ram DA-SkyLine I aluminium I svart

s. 67

terrassskjutdörr med dold ram DA-SkyLine I aluminium I svart

s. 68

ST-terras- och skjutdörrar | PVC | mörkgrå silke

s. 69

fällbara dörrar | aluminium | RAL 9005

s. 72-73

Lyft-, skjutdörr - HST | PVC | grå antracit

s. 74-75

lyftskjutdörr till terrass HST-motion I PVC I kvartsgrå

s. 78

Terraslyft-, skjutdörr - HKS | PVC | grå antracit

s. 79

Terraslyft-, skjutdörr - HST | PVC | vitt (övre foto)

erraslyft-, skjutdörr - HST | PVC | grå antracit (nedre foto)

FÖNSTERÖVERTACKNINGAR

s. 88-89

veckad textil rullgardin DK-PAULA |
tyg P02/1

s. 91

rullgardin av textil DK-KLARA | dag /
natt tyg DN18



- Alla bilder som ingår i indexen visar DAKO-PRODUKTER som används i genomförande. Tack så mycket till investerare, för möjligheten att genomföra sessionen.
- Presentationen av produkterna i bilderna används som illustration – på grund av ljuset på fotografierna - det faktiska utseendet på färger och texturer av enskilda produkter kan skilja sig något från bilderna.



© Matteo Aroldi
tutti i diritti riservati

Bilder på s. 24-33
med tillstånd av Nasi Mazzucchelli architetti



DAKO.EU