



DAFA AirVent System®

- för tak och fasader

Nyhet



Ladda ner EPD på DAFAs produkter här:
www.dafa-build.com/dk/epd
eller skanna QR koden

Folier för undertak

Vindskydds duk för fasader

Systemtillbehör



- komplett program för undertak och vindskyddsduk

Undertaksfolier

DAFA RooFoil 150™

DAFA RooFoil 200™

DAFA RooFoil 230 MH™

DAFA RooFoil 230 MH Plus™

De huvudsakliga produkterna för undertak är DAFA:s tre kvalitetsfolier. I tabellen nedan kan du se vilka folier som är lämpliga för vilka tillämpningar.

Läs mer om foliernas egenskaper på sidan 4-5.

Användningstabell

	Klass ML			Klass MH			Klass H-normal
Taktäckning	Falsade takpannor - över 35° min 70 mm överlappning Diagonal-, platt- eller naturskiffer - lagt i satser Metallplattor - takpannor, plattor	Enkelkupigt tegel - över 35° och min 70 mm överlappning Tvåkupigt tegel - över 35° och under 70 mm överlappning Falsade takpannor - under 35° och min 70 mm överlappning Platt- eller naturskiffer		Enkelkupigt tegel - under 70 mm överlappning Enkelkupigt tegel - under 35° och min 70 mm överlappning Tvåkupigt tegel - under 35° och min 70 mm överlappning Diagonalskiffer			
1 Komplexitet	Hög	Hög	Låg	Hög	Hög	Låg	Hög
2 Klimatpåverkan och våningshöjd	Särskild	Normal	Särskild	Särskild	Normal	Särskild	Särskild
RooFoil 150	✓	÷	÷	÷	÷	÷	÷
RooFoil 200	✓	✓	✓	÷	÷	÷	÷
RooFoil 230 MH (Plus)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	* ✓

1 Hög komplexitet, om:

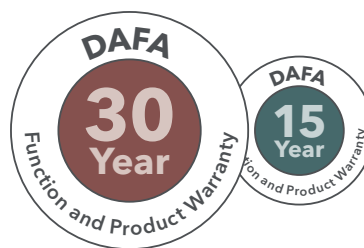
- Många tätt liggande genomföringar
- Många detaljer (vinkelräna, takkupa, ventilationskanal, skorsten och takfönster)

2 Särskild klimatpåverkan och våningshöjd, om:

- Bostaden ligger utanför tätbebyggt område, omgiven av fält eller hav
- Bostaden har tre eller fler våningar
- Bostaden ligger på toppen av en kulle eller i änden av en gata

* Måste ha ett fast underlag och vara en ventilerad konstruktion

Produkterna i DAFA AirVent System omfattas av DAFA:s förmånliga funktions- och produktgaranti på 15 respektive 30 år. Läs mer på sida 11.



Vindskydds duk för fasader

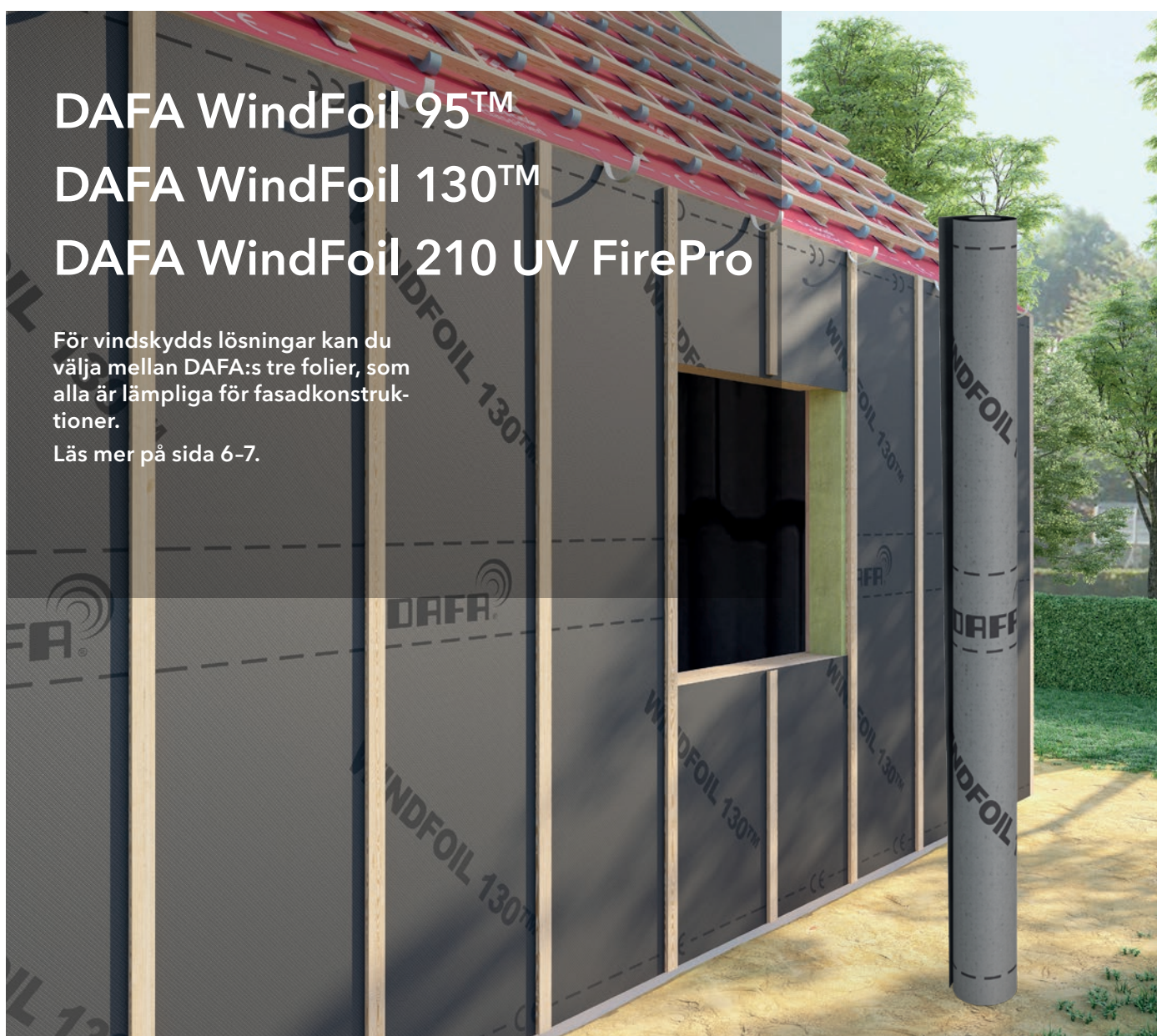
DAFA WindFoil 95™

DAFA WindFoil 130™

DAFA WindFoil 210 UV FirePro

För vindskydds lösningar kan du välja mellan DAFA:s tre folier, som alla är lämpliga för fasadkonstruktioner.

Läs mer på sida 6-7.

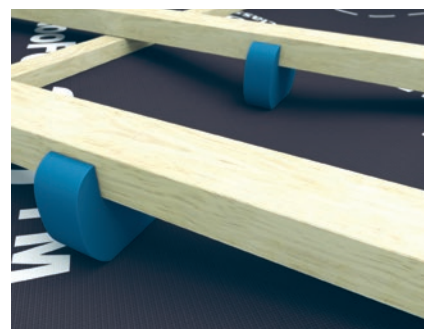
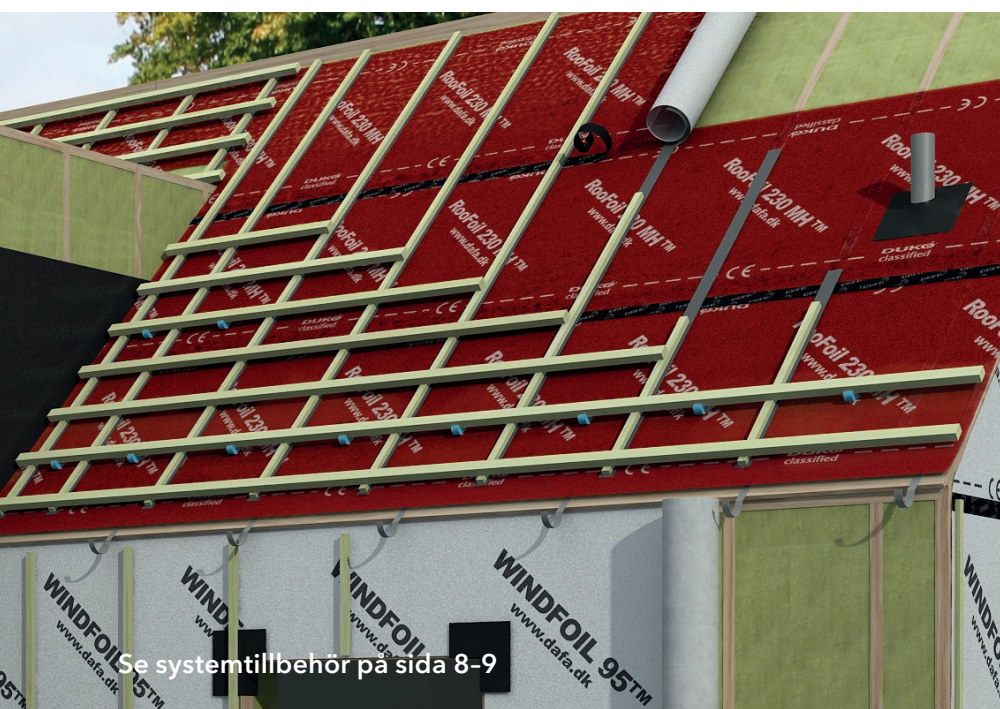


Folier för undertak

Starka folier ger täta tak

DAFA AirVent System är genomtänkta lösningar med produkter som gör det enkelt att få ett tätt och hållbart undertak.

De tre starka och diffusionsöppna takfolierna utgör, tillsammans med ett omfattande tillbehörsprogram, ett komplett system som används för både nybyggen och renovering. Produkterna i DAFA AirVent System har testats och klassificerats enligt marknadens krav.

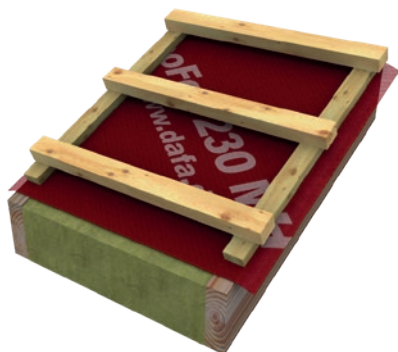


En enkel produkt med stor effekt. DAFA undertaksspännare minskar monterings tiden väsentligt jämfört med traditionella undertaksspännare.

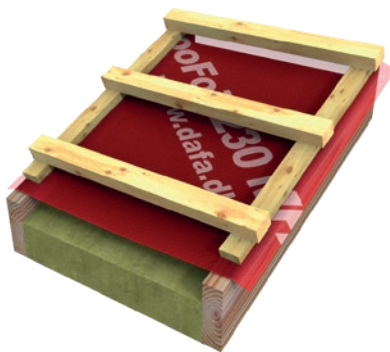
DAFA takfolier – för alla konstruktioner

Alla tre takfolierna är lämpliga för både oventilerade och ventilerade konstruktioner, eller konstruktioner ventilerade med fast underlag.

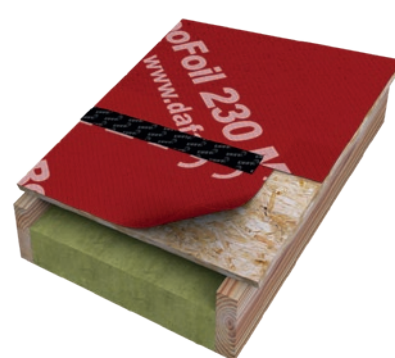
Oventilerat



Ventilerat



Ventilerat, fast underlag



DUKO-klassificerad

DAFA AirVent undertaksfolie är klassificerad av DUKO, som är en dansk frivilligorganisation för klassificering av undertak baserat på användningsområde.

Tekniska specifikationer

DAFA RooFoil 150™

DAFA RooFoil 150 är en stark diffusionsöppen duk som kan användas som undertak med en lutning på över 15 grader i ventilerade och oventilerade takkonstruktioner, och som vindsydds duk i en enkel ytterväggskonstruktion. DAFA RooFoil 150 är registrerad i databasen för byggprodukter som kan användas i Svanen-märkta konstruktioner.

DAFA RooFoil 200™

DAFA RooFoil 200 är en stark diffusionsöppen duk som kan användas som undertak med en lutning på över 15 grader i ventilerade och oventilerade takkonstruktioner och som vindsydds duk i en enkel ytterväggskonstruktion. DAFA RooFoil 200 är registrerad i databasen för byggprodukter som kan användas i Svanen-märkta konstruktioner.

DAFA RooFoil 230 MH™

DAFA RooFoil 230 MH är en stark diffusionsöppen duk med hög rivstyrka. Den kan användas som undertak med en lutning på över 15 grader i ventilerade och oventilerade takkonstruktioner och som vindsydds duk i en enkel ytterväggskonstruktion. DAFA RooFoil 230 MH är registrerad i databasen för byggprodukter som kan användas i Svanen-märkta konstruktioner.

DAFA RooFoil 230 MH Plus™

DAFA RooFoil 230 MH Plus är som 230 MH en stark, diffusion öppen duk med hög rivstyrka. 230 MH Plus är förberedd med intrigerade självklitrande kanter på båda sidor av överlappen. DAFA RooFoil 230 MH Plus är registrerad i databasen för byggprodukter som kan användas i Svanen-märkta konstruktioner.

Rulllängd	50 m
Rullbredd	1,1 & 1,5 m -0,5 %, +2 %
Exponeringstid	Max 8 veckor
DUKO-klass	ML
DAFA art.nr	1,1 m: 620023114 1,5 m: 620023104
EAN-nr	1,1 m: 5705636400570 1,5 m: 5705636400556

Rulllängd	50 m
Rullbredd	1,1 & 1,5 m -0,5 %, +2 %
Exponeringstid	Max 8 veckor
DUKO-klass	ML
DAFA art.nr	1,1 m: 620023115 1,5 m: 620023105
EAN-nr	1,1 m: 5705636400587 1,5 m: 5705636400624

Rulllängd	50 m
Rullbredd	1,1 & 1,5 m -1,0 %, +0,4 %
Exponeringstid	Max 12 veckor
DUKO-klass	MH ; H (på fast underlag)
DAFA art.nr	1,1 m: 620026567 1,5 m: 620026568
EAN-nr	1,1 m: 5705636422213 1,5 m: 5705636422220

Rulllängd	50 m
Rullbredd	1,5 m +1,0% / -0,4%
Exponeringstid	Max 12 veckor
DUKO-klass	MH ; H (på fast underlag)
DAFA art.nr	1,5 m: 620031982
EAN-nr	1,5 m: 5705636451855

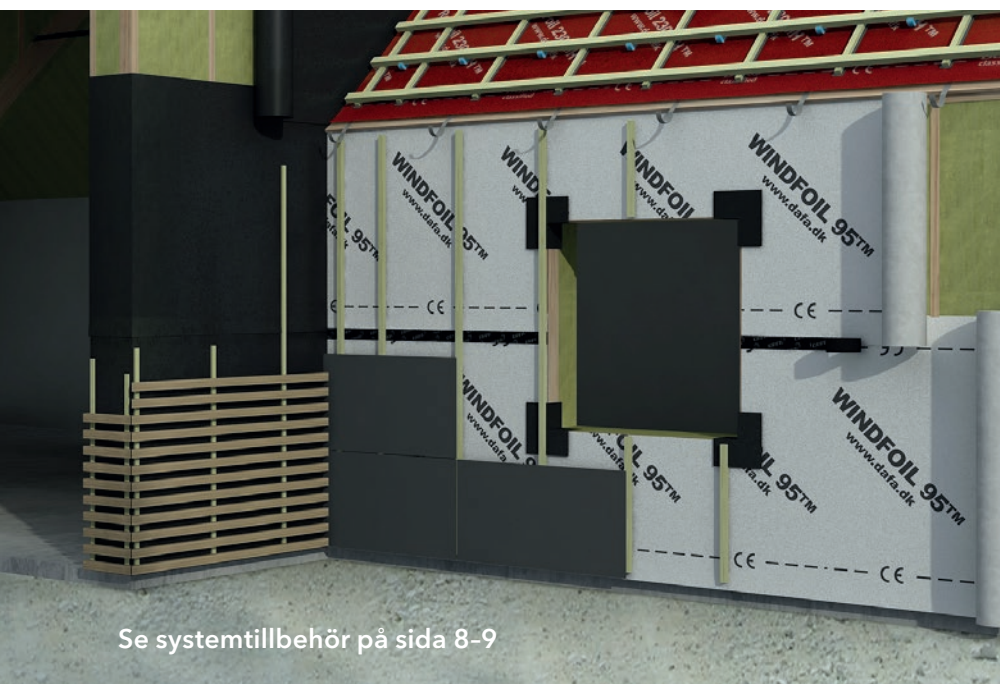


Vindskydds duk för fasader

Starka folier skyddar bostadens enkla fasadkonstruktioner mot fukt, drag och kyla

DAFA AirVent System är genomtänkta lösningar med produkter som gör det möjligt att bygga enkla fasadkonstruktioner på ett säkert sätt.

De tre starka och diffusionsöppna vindskydds dukarna utgör tillsammans med ett omfattande tillbehörssystem ett komplett system som används för både nybyggen och renovering. Produkterna i DAFA AirVent System har testats och klassificerats enligt marknadens krav.



Se systemtillbehör på sida 8-9



Tillbehörssystemet innehåller bl.a. DAFA UV-kabelmanschett som säkerställer helt täta genomföringar.

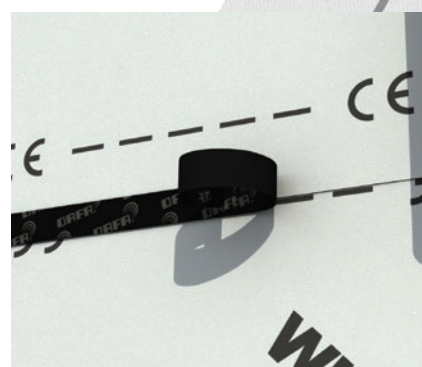
DAFA vindskydds dukkonstruktioner

DAFA WindFoil 95 och DAFA WindFoil 130 används bakom ventilerad fasadbeklädnad, medan DAFA UV fasad är lämplig för konstruktioner med öppen fasadbeklädnad.

Ventilerad fasadbeklädnad



Öppen fasadbeklädnad



DAFA UV-tejp är säkerheten själv när skarvarna ska hålla och vara täta.

Tekniska specifikationer

DAFA WindFoil 95™

DAFA WindFoil 95 är en kraftig, diffusionsöppen duk i tre skikt som används som vindskydds duk i enkla ytterväggsbeklädnader. DAFA WindFoil 95 får endast användas bakom beklädnad som inte släpper igenom UV-ljus.

DAFA WindFoil 95 är registrerad i databasen för byggprodukter som kan användas i Svanenmärkta konstruktioner.

Rullängd	50 m
Rullbredd	1,5 m -0,5 %, +2 %
Brandklass	Klass E
Sd-värde	0,02 m
DAFA nr.	1550271
EAN nr.	570505636384160

DAFA WindFoil 130™

DAFA WindFoil 130 är en kraftig, diffusionsöppen duk i tre skikt. Med en bredd på 3,05 meter är det möjligt att montera vindskydds duken i full vägg höjd utan skarvar. Detta säkrar en tät vindskydds duk kombinerat med snabbt och tidsbesparande montage.

DAFA WindFoil 130 är registrerad i databasen för byggprodukter som kan användas i Svanenmärkta konstruktioner.

Rullängd	25 m
Rullbredd	3,05 m -0,5 %, +2 %
Brandklass	Klass E
Sd-värde	0,02 m
DAFA nr.	1916704
EAN nr.	5705636443584

DAFA WindFoil 210 UV FirePro™

DAFA WindFoil 210 UV FirePro är den optimala lösningen som vindskydds duk för utsatta fasader. DAFA UV fasad är en stark, UV-resistent, CE-märkt diffusionsöppen duk som används som vindskydds duk i ventilerade ytterväggsbeklädnad med öppna skarvar med en bredd upp till 30 mm och upp till 40 % av ytan.

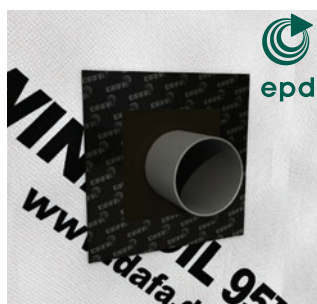
DAFA WindFoil 210 UV FirePro är registrerad i databasen för byggprodukter som kan användas i Svanenmärkta konstruktioner.

Rullängd	50 m
Rullbredd	1,5 m -0,5 %, +2 %
Brandklass	B-s1,d0
Sd-värde	0,15 m
DAFA nr.	620043983
EAN nr.	5705636270401



Komplett tillbehörsprogram

Starka folier för tak och fasader kan inte ensamma göra jobbet. DAFA AirVent System omfattar också en rad tillbehörsprodukter som gör systemet komplett. Det ger konsekvens - speciellt för dig som ska utföra uppgifterna - eftersom produkterna passar väl ihop och säkerställer hållbara lösningar.



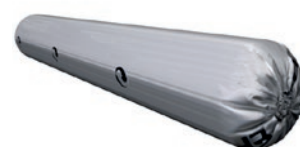
DAFA UV-rörmanschett 260/345
- är en lufttät lösning för genomföring av runda eller fyrkantiga rör genom undertak eller vindskydds duk.



DAFA UV-kabelmanshett 195
- är en lufttät lösning för genomföring av eldosor eller kablar genom undertak eller vindskydds duk.



DAFA UV-tejp
- är en UV-beständig, ensidig polyeten-tejp som är speciellt lämplig utomhus för tätning och fästning av undertak och vindskydds dukar.



DAFA universal utomhus lim
- används till limning av olika material i konstruktioner t.e.x . EPDM gummidukar, undertakfolier, vindspärrar, PE radonspärr och grundfolier.



DAFA undertaksspännare
- används för att spänna alla flexibla undertak så att de inte "klappar" i blåsväder.



DAFA universell kabelmanshett 115
- används för tätning av kabelgenomföringar genom ångspärrar, undertak och vindspärrar.



DAFA Zero Waste universaltejp
utan skyddspapper är en allroundtejp som är lämplig för ångspärrar, undertak och vindspärrar.



DAFA butyltejp
- används för att fästa undertak (folier) om detta avslutas med en metalldropkant vid takfoten.



DAFA klämlistband
- används som anslutning och fästelement mellan undertaket och klämlisterna.



Norton självhäftande PVC-list
- används som tätning mellan takplattor, vilket förhindrar att vatten, damm och smuts tränger in.



DAFA undertaksventil
- används huvudsakligen för att säkerställa ventilation genom undertaksduk, och kan användas till alla undertaksdukar av standardtyp.

Spar tid på taket

Det går snabbt och enkelt att montera DAFA undertaksspännare.

Exempel:

Hus med 45° taklutning med 15 sparrsektioner och montering på varannan läkt.

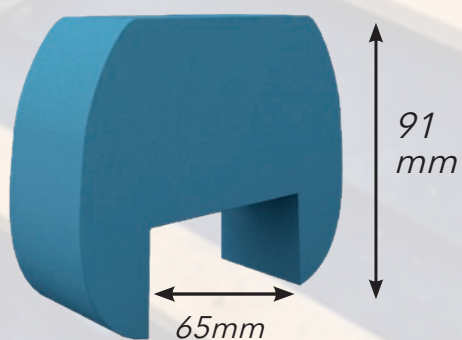
Undertaksspännare
med remsor: **43 min.**

DAFA undertaks-
spännare **13 min.**

Besparing: 30 min.



Ny universell storlek



- enkelt och okomplicerat



Enkel hantering

De robusta och slitstarka folierna i DAFA AirVent System är stabila vid alla väderförhållanden, vilket gör hanteringen enklare när de rullas ut på takkonstruktionen.



Tydliga hjälplinjer

Vid montering av folierna gör hjälplinjerna det lättare att montera dem med korrekt överlappning innan de tejpas.

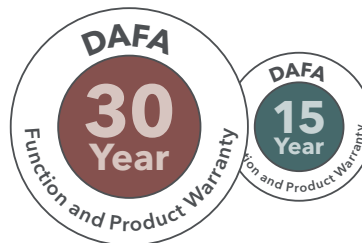


Enkla att skära till

De formstabila och robusta folierna är enkla att skära till med en vanlig kniv utan att de fransar sig när man ska kapa folien vid avslutning.

DAFA AirVent System®

- med garanti



DAFA:s funktions- och produktgaranti ger högre säkerhet

DAFA erbjuder en extra förmånlig funktions- och produktgaranti på 15 eller 30 år för alla produkter som ingår i DAFA AirVent System.

Det är valet av undertak/vindskydds duk som avgör om garantin gäller i 15 eller 30 år. För alla tillbehörsprodukter gäller den aktuella foliens/undertakets garantiperiod.

Funktions- och produktgarantin säkerställer att produkterna lever upp till de standarder och normer som produkterna har godkänts för.

Det innebär att DAFA står för alla kostnader i samband med leverans och montering av de produkter som ingår i konstruktionen.

Garantin graderas enligt följande

0 – 10 år:	100 % täckning
11 – 20 år:	80 % täckning
21 – 30 år:	60 % täckning

Villkoret är att den färdiga lösningen uppfyller de krav som beskrivs under "Så får du DAFA:s funktions- och produktgaranti".

Så får du DAFA:s funktions- och produktgaranti

Det är lätt att få DAFA:s funktions- och produktgaranti på 15 eller 30 år. Detta gäller på följande områden:

Komplett DAFA AirVent System®

Garantin gäller under förutsättning att endast produkter från DAFA AirVent System används för den utvändiga tätningen. Det vill säga folierna för tak och fasad med systemtillbehör i form av bland annat UV-tejp, UV-rörmanschett, UV-kabelmanschett och butyltejp.



Korrekt utförande

Produkterna från DAFA AirVent System måste självklart monteras enligt anvisningarna från DAFA och i enlighet med aktuella byggnormer.



Korrekt konstruktion

Byggprojektet måste uppfylla aktuella regler, bland annat gällande byggnormer. Det gäller både nybyggnation och renovering.



Dokumentation

Du måste kunna visa vilka produkter som har köpts och använts för projektet. Dokumentationen är därför de fakturor och/eller följesedlar som gäller ditt köp av DAFA AirVent System-produkterna.



DAFA:s testcenter vidareutvecklar produkterna

DAFA har ett eget testcenter som genomför föråldringstester där produkterna utsätts för hårda klimatpåfrestningar med värme, kyla, UV-ljus och fuktighet. Därför kan DAFA simulera de mest använda och välkända nationella och internationella teststandarderna.

DAFA AirVent System®

- och mycket mer...



Utbildning för proffs

Du kan dra nytta av DAFA:s kompetenta personal för ett mindre seminarium hos dig, på byggarbetsplatsen, i verkstaden eller hos återförsäljaren. Där går vi igenom byggnadstekniska möjligheter med DAFA AirVent System vid tätning och ventilation av tak och fasad - med teori, föreskrifter, praktiska övningar och demonstrationer.

Instruktioner och personlig rådgivning

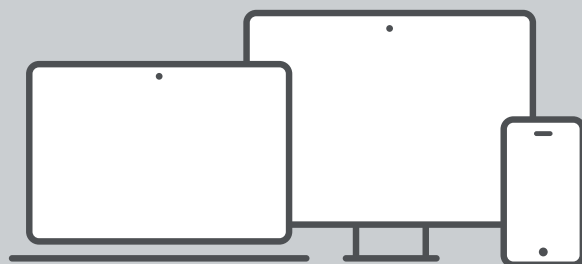
DAFA erbjuder råd och vägledning i samband med projektering och planering av ditt byggprojekt - både vid nybyggnation och renovering. I båda fallen omfattar rådgivningen både personlig och individuell vägledning samt material i form av instruktioner och monteringsanvisningar. På dafa-build.com hittar du texter som du kan använda tillsammans med ditt anbudsmaterial.



Hemsida med komplett information

På DAFA:s hemsida kan du alltid hitta den senaste och mest aktuella informationen om system, produkter, deras användning och hur man monterar dem.

www.dafa-build.com



Kontakt

DAFA:s medarbetare finns alltid till hands för att hjälpa dig. I första hand är du varmt välkommen att kontakta...



Jan Dahlgaard
Eksportsjef
DAFA Building Solutions
+45 61 61 79 63
jd@dafa.dk



Torben Sørensen
Customer Service
DAFA Building Solutions
+45 87 47 66 15
tos@dafa.dk

Follow us



BYGGVARUBEDÖMNINGEN



DAFA Building Solutions - en del af DAFA Group

Denmark · Sweden · Germany · China · US · Norway · Poland · Italy