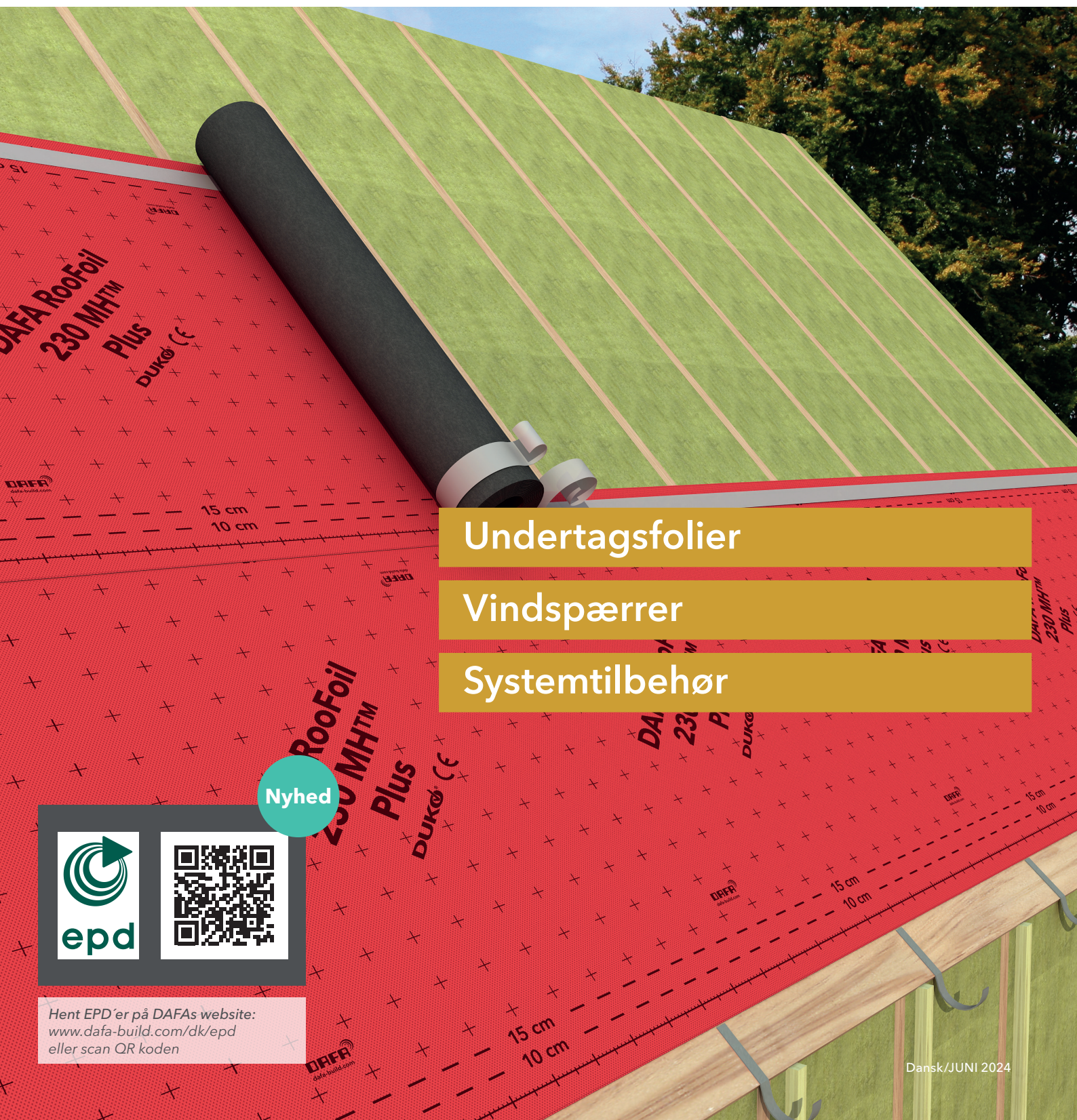




# DAFA AirVent System®

- til tag og facade



Undertagsfolier

Vindspærre

Systemtilbehør

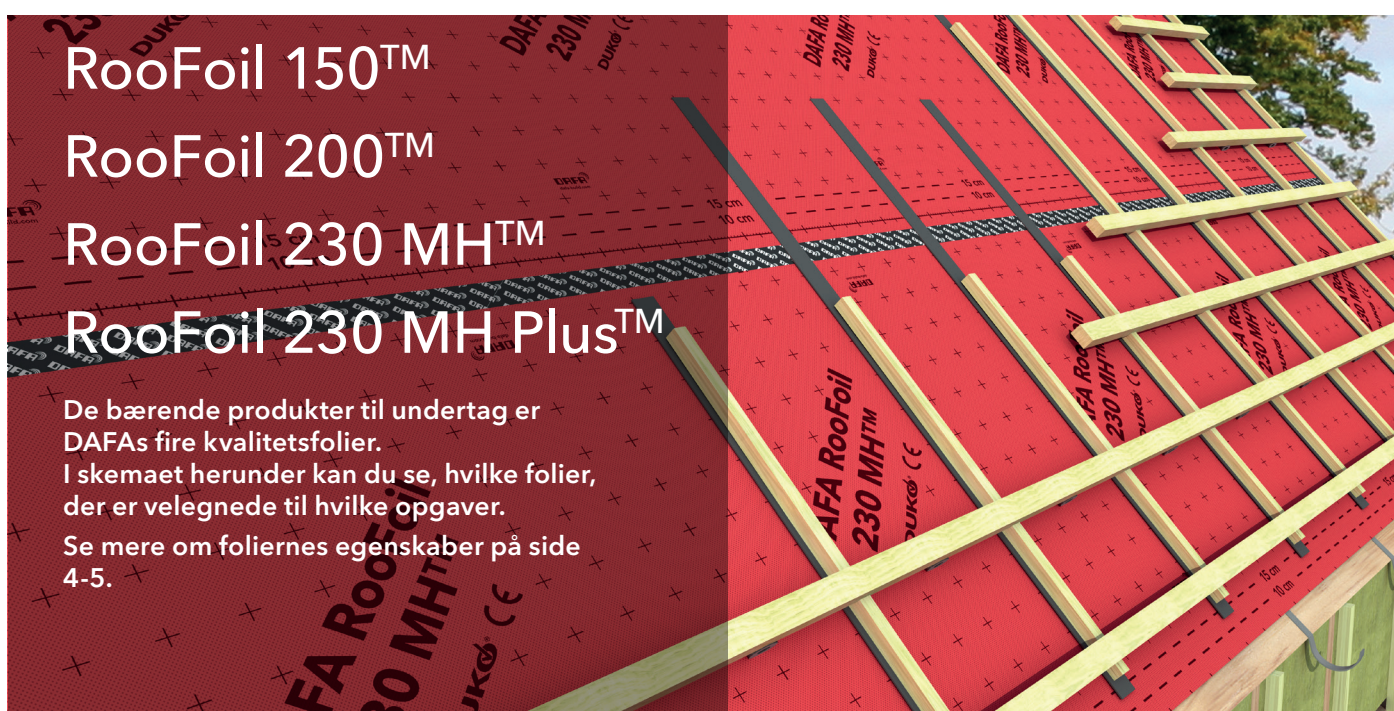
Nyhed



Hent EPD'er på DAFAs website:  
[www.dafa-build.com/dk/epd](http://www.dafa-build.com/dk/epd)  
eller scan QR koden

# - komplet program til undertag og vindspærre

## Undertagsfolier



RooFoil 150™  
 RooFoil 200™  
 RooFoil 230 MH™  
 RooFoil 230 MH Plus™

De bærende produkter til undertag er DAFAs fire kvalitetsfolier. I skemaet herunder kan du se, hvilke folier, der er velegnede til hvilke opgaver. Se mere om foliernes egenskaber på side 4-5.

## Anvendelsesnøgle

Tagdækning	Klasse ML			Klasse MH			Klasse H-normal
	Falstagsten - over 35° min. 70 mm overlæg Diagonal-, plade- eller naturskifer - lagt i kit Metalplader- tagsten, plader	Vingetegl - over 35° og min. 70 mm overlæg Dobbelt-S-vinge - over 35° og under 70 mm overlæg Falstagsten - under 35° og min. 70 mm overlæg Plade- eller naturskifer		Vingetegl - under 70 mm overlæg Vingetegl - under 35° og min. 70 mm overlæg Dobbelt-S-vinge - under 35° og min. 70 mm overlæg Diagonalskifer			
1 Kompleksitet	Høj	Høj	Lav	Høj	Høj	Lav	Høj
2 Klimapåvirkning og etagehøjde	Særlig	Normal	Særlig	Særlig	Normal	Særlig	Særlig
RooFoil 150	✓	÷	÷	÷	÷	÷	÷
RooFoil 200	✓	✓	✓	÷	÷	÷	÷
RooFoil 230 MH (Plus)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*

**1 Høj kompleksitet, hvis:**

- Mange tætliggende gennemføringer
- Mange detaljer (skotrende, kvist, ventilationskanal, skorsten og ovenlys)

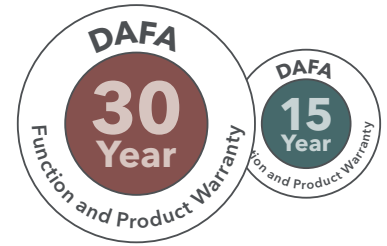
**2 Særlig klimapåvirkning og etagehøjde, når:**

- Boligen ligger uden for byzonen, omgivet af marker eller hav
- Boligen har 3 etager eller derover
- Boligen ligger på toppen af en bakke eller for enden af en gade

\* Skal have fast underlag og være en ventileret konstruktion



Læs alt om DAFA AirVent System®  
på vores website  
[www.dafa-build.com/dk/AirVent](http://www.dafa-build.com/dk/AirVent)  
eller scan QR koden



Produkterne i DAFA AirVent System er omfattet af DAFAs attraktive funktions- og produktgaranti på henholdsvis 15 eller 30 år.  
Læs mere på side 11.

## Vindspærrefolier til facader

WindFoil 95™

Windfoil 130™

WindFoil 210 UV FirePro™

Til vindspærreløsninger kan du vælge mellem DAFAs tre folier, der alle er velegnede til lette facadekonstruktioner.

Se mere på side 6-7.



DAFA AirVent System®

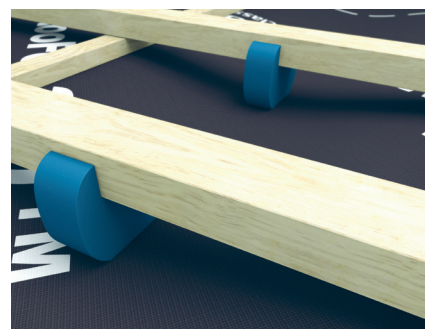
# Folier til undertag

Stærke folier sikrer tætte tage

DAFA AirVent System er gennemtænkte løsninger bestående af produkter, der gør det nemt og enkelt at udføre et tæt og holdbart undertag.



De fire stærke og diffusionsåbne tagfolier udgør sammen med et omfattende tilbehørsprogram hele systemet, der anvendes til såvel nybyggeri som renoveringsopgaver. Produkterne i DAFA AirVent System er testet og klassificeret i henhold til markedets krav.

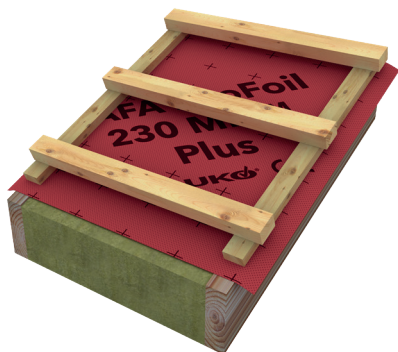


Et enkelt produkt med stor effekt. DAFA undertagsstrammer nedbringer montagetiden markant i forhold til traditionelle undertagsstrammere.

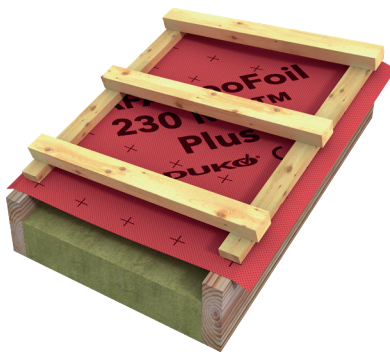
## DAFA tagfolier - til alle konstruktioner

Alle fire tagfolier er velegnede til konstruktioner, der er både uventilerede, ventilerede og ventilerede med fast underlag.

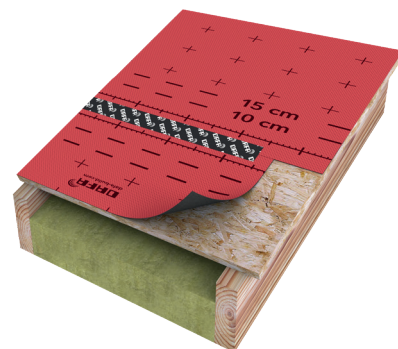
Uventileret



Ventileret



Ventileret, fast underlag



DUKØ  
classified

# Tekniske specifikationer

## DAFA RooFoil 150™

- DUKO klasse ML

DAFA RooFoil 150 er en stærk, diffusionsåben dug, der kan anvendes til undertag med en hældning på over 15 grader i ventilerede og uventilerede tagkonstruktioner og som vindspærre i en let ydervægskonstruktion. DAFA RooFoil 150 er optaget i Nordic Ecolabellings database for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

## DAFA RooFoil 200™

- DUKO klasse ML

DAFA RooFoil 200 er en stærk, diffusionsåben dug, der kan anvendes til undertag med en hældning over 15 grader i ventilerede og uventilerede tagkonstruktioner og som vindspærre i en let ydervægskonstruktion. DAFA RooFoil 200 er optaget i Nordic Ecolabellings database for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

**DUKO**

## DUKO-klassificeret

DAFA AirVent undertagsfolier er klassificeret af DUKO, som er en frivillig ordning for klassifikation af undertage i forhold til anvendelsen.

## DAFA RooFoil 230 MH™

- DUKO klasse MH (\*H)

DAFA RooFoil 230 MH er en stærk, diffusionsåben dug med høj rivestyrke. Den kan anvendes til undertag med en hældning over 15 grader i ventilerede og uventilerede tagkonstruktioner og som vindspærre i en let ydervægskonstruktion. DAFA RooFoil 230 MH er optaget i Nordic Ecolabellings database for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

## DAFA RooFoil 230 MH Plus™

- DUKO klasse MH (\*H)

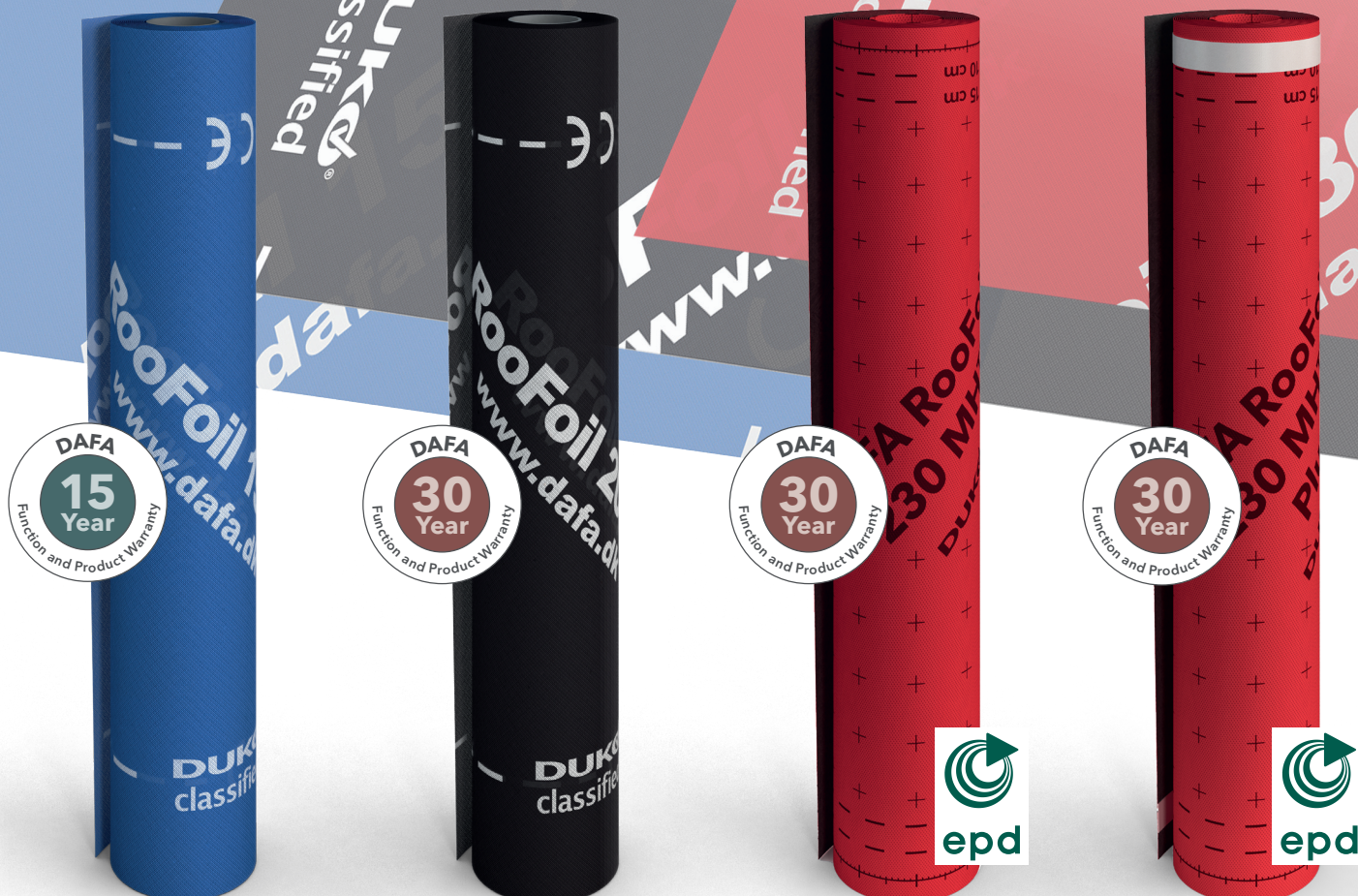
DAFA RooFoil 230 MH Plus er en stærk, diffusionsåben dug med høj rivestyrke. 230 MH Plus er forsynet med integrerede selvklæbende kanter i begge sider ved overlæg. DAFA RooFoil 230 MH Plus er optaget i Nordic Ecolabellings database for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

Rullelængde	50 m
Rullebredde	1,1 & 1,5 m -0,5%, +2%
Eksponeringstid	Maks. 8 uger
DUKO-klasse	ML
DAFA varenr.	1,1 m: 620023114 1,5 m: 620023104
EAN-nr.	1,1 m: 5705636400570 1,5 m: 5705636400556
DB-nr.	1,1 m: 1650690 1,5 m: 1650688

Rullelængde	50 m
Rullebredde	1,1 & 1,5 m -0,5%, +2%
Eksponeringstid	Maks. 8 uger
DUKO-klasse	ML
DAFA varenr.	1,1 m: 620023115 1,5 m: 620023105
EAN-nr.	1,1 m: 5705636400587 1,5 m: 5705636400624
DB-nr.	1,1 m: 1650692 1,5 m: 1650689

Rullelængde	50 m
Rullebredde	1,1 & 1,5 m +1,0% / -0,4%
Eksponeringstid	Maks. 8 uger
DUKO-klasse	MH ; H (på fast underlag)
DAFA varenr.	1,1 m: 620026567 1,5 m: 620026568
EAN-nr.	1,1 m: 5705636422213 1,5 m: 5705636422220
DB-nr.	1,1 m: 1822501 1,5 m: 1822505
GWP-total (A1-A3)	0,994 CO2 eq./m <sup>2</sup>

Rullelængde	50 m
Rullebredde	1,5 m +1,0% / -0,4%
Eksponeringstid	Maks. 8 uger
DUKO-klasse	MH ; H (på fast underlag)
DAFA varenr.	1,5 m: 620031982
EAN-nr.	1,5 m: 5705636451855
DB-nr.	1,5 m: 1950686
GWP-total (A1-A3)	0,994 CO2 eq./m <sup>2</sup>



# Vindspærre til facade

Stærke folier sikrer boligens lette facadekonstruktioner mod fugt, træk og kulde

DAFA AirVent System er gennemtænkte løsninger bestående af produkter, der gør det sikkert at udføre lette facadekonstruktioner.

De tre solide og diffusionsåbne vindspærre udgør sammen med et omfattende tilbehørsprogram hele systemet, der anvendes til såvel nybyggeri som renoveringsopgaver. Produkterne i DAFA AirVent System er testet og kvalificeret i henhold til markedets krav.



Se systemtilbehøret på side 8-9



Tilbehørsprogrammet består bl.a. af DAFA UV kabelkrave, der sikrer helt tætte gennemføringer.

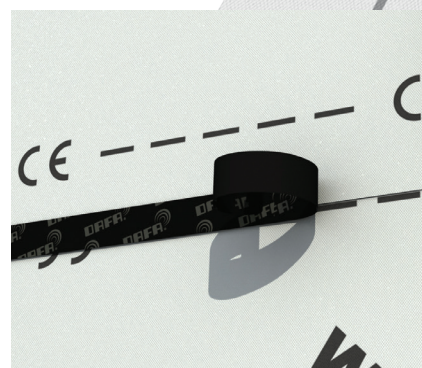
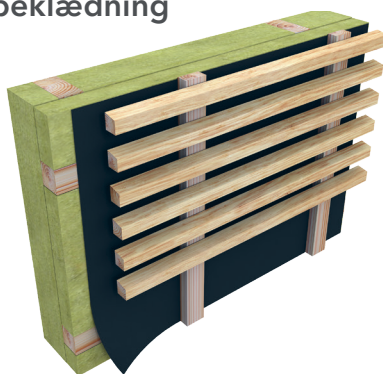
## DAFA vindspærrekonstruktioner

DAFA WindFoil 95 og DAFA WindFoil 130 anvendes bag ventilerede facadebeklædninger, mens DAFA WindFoil 210 UV FirePro er velegnet til konstruktioner med en åben facadebeklædning.

Ventileret facadebeklædning



Åben facadebeklædning



DAFA UV tape er sikkerheden selv, når samlingerne skal holde og være tætte.

# Tekniske specifikationer

## DAFA WindFoil 95™

DAFA WindFoil 95 er en stærk 3-lags, diffusionsåben dug, der anvendes som vindspærre i en ventileret, let ydervægsbeklædning. DAFA WindFoil 95 må kun anvendes bag beklædning, der er tæt for UV-lys.

DAFA WindFoil 95 er optaget i Nordic Ecolabellings database for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

## DAFA WindFoil 130™

DAFA WindFoil 130 er en stærk 3-lags, diffusionsåben dug, der anvendes som vindspærre i en ventileret, let ydervægsbeklædning. DAFA WindFoil 130 må kun anvendes bag beklædning, der er tæt for UV-lys. Markedets bredeste vindspærre!

DAFA WindFoil 130 er optaget i Nordic Ecolabellings database for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

## DAFA WindFoil 210 UV FirePro™

DAFA WindFoil 210 UV FirePro er en stærk permanent UV-beständig diffusionsåben dug med brandhæmmende egenskaber (B-s1, d0), der anvendes som vindspærre i en ventileret, let ydervægsbeklædning med åbne fuger med en bredde på op til 30 mm og en fugeandel på op til 40 % af overfladen.

DAFA WindFoil 210 UV FirePro er optaget i Nordic Ecolabellings database for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

Rullelængde	50 m
Rullebredde	1,5 m -0,5%, +2%
Eksponeringstid	4 uger
Sd-værdi	0,02 m
DAFA-varenr.	620020403
DB-nr.	1550271
EAN-nr.	570505636384160

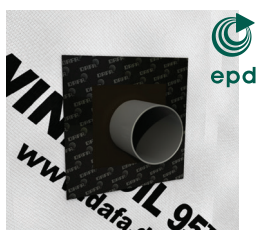
Rullelængde	25 m
Rullebredde	3,05 m -0,5%, +2%
Eksponeringstid	3 mdr.
Sd-værdi	0,02 m
DAFA-varenr.	620029957
DB-nr.	1916704
EAN-nr.	5705636443584

Rullelængde	50 m
Rullebredde	1,5 m -0,5%, +2%
Sd-værdi	0,15 m
DAFA-varenr.	620043983
DB-nr.	2311608
EAN-nr.	5705636270401



## Komplet tilbehørsprogram

Stærke folier til tag og facade gør det ikke alene. DAFA AirVent System omfatter også en række tilbehørsprodukter, som netop gør systemet komplet. Det skaber sammenhæng - særligt for dig, der skal udføre opgaverne, fordi produkterne passer sammen - og dét sikrer holdbare løsninger.



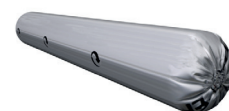
**DAFA UV rørkrave 260/345/520**  
- er en lufttæt løsning til gennemføring af runde eller firkantede rør gennem undertag eller vindspærre.



**DAFA UV kabelkrave 195**  
- er en lufttæt løsning til gennemføring af eldåser eller kabler gennem undertag eller vindspærre.



**DAFA UV tape**  
- er en UV-beständig tape, der er specielt velegnet udendørs til tætning og fastholdelse af undertag, vindspærre og facadeplader.



**DAFA universal udendørsklæb**  
- anvendes til limning af en lang række materialer i langt de fleste konstruktioner f.eks. EPDM, undertagsfolier, vindspærre, radonspærre og murfolier.



**DAFA butyltape**  
- anvendes til at fastholde undertag (folier), hvor dette afsluttes på metaldrypkant ved tagfod.



**DAFA klemlistebånd**  
- anvendes som forbindelse og fastgørende element mellem undertaget og klemlisterne.



**Norton selvklæbende PVC-liste**  
- anvendes som tætning mellem tagplader og hindrer derved vand, fygesne og snavs i at trænge ind.



**DAFA undertagsventil**  
- anvendes til at sikre ventilation gennem undertagsdug. Kan monteres i alle standard undertagsdug udefra og ind, eller indefra og ud.



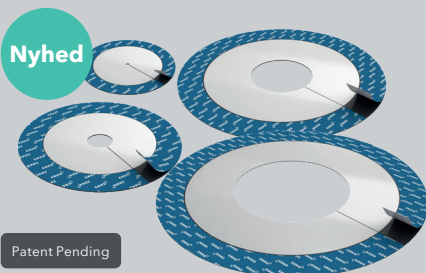
**DAFA undertagsstrammer**  
- bruges til opstramning af alle fleksible undertage for at forhindre, at de "klaprer" i blæsevej.



**DAFA universel kabelmanchet 115**  
- anvendes til tætning af kabelgennemføringer igennem undertag, vindspærre og dampspærre.



**DAFA Zero Waste®**  
- en stærk universel tape uden tape-liner. Anvendes til dampspærre, undertagsfolier og vindspærre.



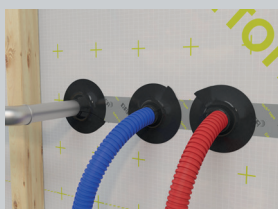
### DAFA Renoveringskrave

DAFA Renoveringskrave er en ekstrem fleksibel tætningssløsning, der anvendes til lufttætning af klimaskærmen ved gennemføring af eksisterende rør og kabler fra Ø5 mm op til Ø180 mm ved renoveringsopgaver. Kraven monteres direkte på underlaget enkelt, hurtigt og sikkert. Selvvulkaniserende, ved min. 20 mm overlap.

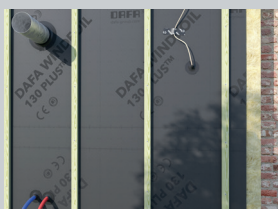
Klæben er specielt udviklet til tætning og laminering af alle typer dampspærre, vindspærre, undertagsmembraner og radonspærre.

Til kabler og rør fra Ø5 mm op til Ø180 mm

Læs mere på [dafa-build.com/dk/renoveringskrave](http://dafa-build.com/dk/renoveringskrave)



Monteret på dampspærre



Til rør og kabler. Monteret på vindspærre



Til rør og kabler. Monteret på dampspærre



Monteret på radonspærre



## Spar tid på taget

Det er enkelt og hurtigt at montere DAFA undertagsstrammere.

Eksempel:  
Prøvehus med 45° taghældning med 15 spærfag med montage på hver anden lægte:

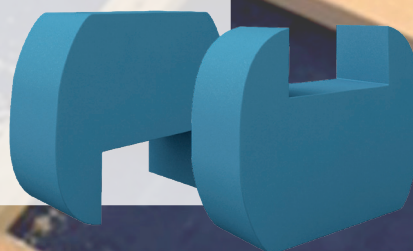
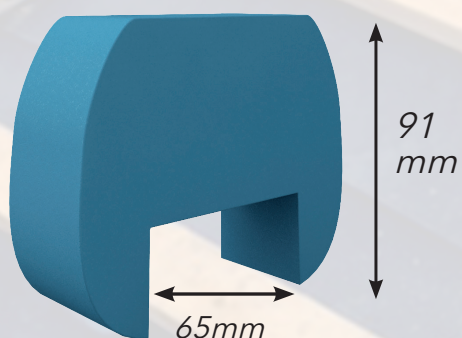
Undertagsstrammer m. strips: **43 min.**

"Blå Elefant" undertagsstrammer **13 min.**

**Besparelse: 30 min.**



### Ny universal størrelse



DAFA AirVent System®

# - nemt og ligetil



## Nem håndtering

Folierne i DAFA AirVent System er robuste og holdbare, og de holder sig formstabile i al slags vejr og gør derved håndteringen nemmere, når de rulles ud på tagkonstruktionen.

## Tydelige hjælpelinjer

Når folierne skal monteres, gør hjælpelinjerne det nemmere at montere dem med korrekte overlæg, inden de tapes sammen.



## Lige til at skære i

De formstabile og robuste folier er nemmere at skære i med en almindelig hobbykniv, uden at de flosser, når der er brug for at tilpasse folierne ved afslutninger.



## Nem adgang til den nødvendige dokumentation

DGNB - EPD - Nordic Ecolabel - EU Taksonomi

Du finder alt det relevante materiale på vores hjemmeside, [www.dafa-build.com](http://www.dafa-build.com).  
Se under fanebladet 'Bæredygtighed' eller 'download'



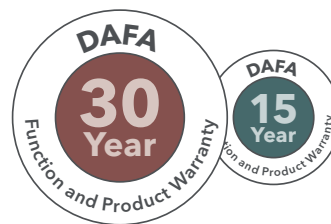
## Find DAFA på NBS Nordic

Byggebranchens førende specifikationsplatform.

Skab struktur, overblik og sammenhæng i projekt- og udbudsmateriale med Nordens førende specifikationsplatform. Med DAFA's forskrivningsparate produkter på NBS, gør vi det nemt for dig.



## - med garanti



### DAFAs funktions- og produktgaranti giver større sikkerhed

DAFA tilbyder en særdeles attraktiv funktions- og produktgaranti på henholdsvis 15 eller 30 år på alle produkter tilhørende DAFA AirVent System.

Det er valget af undertag/vindspærre, som afgør, om garantien dækker i 15 eller 30 år. Alle tilbehørsprodukterne følger således den valgte folies eller det valgte undertags garantiperiode.

Funktions- og produktgarantien sikrer, at produkterne lever op til de standarder og normer, som de er godkendt efter.

Garantien er ensbetydende med, at DAFA påtager sig alle omkostninger ved levering, udtagning og montering af de DAFA undertagsprodukter, der indgår i konstruktionen.

Garantien gradueres efter følgende princip:

0 - 10 år: 100 % dækning

11 - 20 år: 80 % dækning

21 - 30 år: 60 % dækning

Det forudsætter, at den færdige løsning lever op til de krav, som er defineret under "Sådan opnår du DAFAs funktions og produktgaranti".

Læs mere om garantier på:

[www.dafa-build.com/dk/garantier](http://www.dafa-build.com/dk/garantier)



### Sådan opnår du DAFAs funktions- og produktgaranti

Det er let at sikre sig DAFAs funktions- og produktgaranti på henholdsvis 15 og 30 år. Det gør sig gældende på følgende områder:

#### Komplet DAFA AirVent System®

For at opnå garanti skal der alene anvendes produkter fra DAFA AirVent System til den udvendige tætning. Det vil sige folierne til tag og facade med systemtilbehør i form af bl.a. UV tape, undertagsklæb, UV rørkrave, UV kabelkrave og butyltape.



#### Korrekt udførelse

Produkterne fra DAFA AirVent System skal naturligvis monteres korrekt i overensstemmelse med montageanvisninger og anbefalinger fra DAFA og efter Bygningsreglementets krav og anbefalinger.



#### Korrekt projektering

Det er en forudsætning, at projekteringen af et byggeprojekt lever op til de gældende regler bl.a. i henhold til gældende Bygningsreglement. Det gælder for såvel opgaver vedrørende nybyggeri som ved renovering.



#### Dokumentation

Det er nødvendigt at kunne dokumentere, hvilke produkter, der er indkøbt og anvendt til et givent projekt. Dokumentation er derfor de fakturarer og/eller følgesedler, som vedrører indkøbet af produkter fra DAFA AirVent System.



### DAFAs testcenter forstærker udviklingen af produkterne

DAFA har sit eget testcenter, der muliggør gennemførelse af ældningstests, hvor produkterne udsættes for kraftige klimapåvirkninger fra varme, kulde, UV-lys og fugtighed. Derved kan DAFA simulere de mest anvendte og kendte nationale og internationale teststandarder.

## - og meget mere...



### Beskrivelser og personlig rådgivning

DAFA Building Solutions tilbyder råd og vejledning i forbindelse med projektering og planlægning af dit byggeprojekt - både ved nybyggeri og renovering. I begge tilfælde omfatter rådgivningen både personlig, individuel vejledning og materialer i form af beskrivelser og montagevejledninger. På [dafa-build.com](http://dafa-build.com) finder du de tekster, som du kan gøre brug af i forbindelse med dit udbudsmateriale.



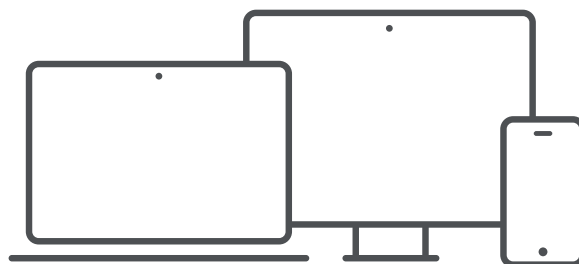
### Uddannelse for professionelle

Du kan trække på DAFAs kompetente medarbejdere til et mindre seminar hos jer, på byggepladsen, på værkstedet eller hos forhandleren. Her gennemgår vi de byggetekniske muligheder med DAFA AirStop eller DAFA AirVent System med udgangspunkt i tætning af dampspærren samt tætning og ventilering af tag og facade med teori, regler, praktiske øvelser og demonstration.

Book os på: [dafa-build.com/dk/seminar](http://dafa-build.com/dk/seminar)

### [www.dafa-build.com](http://www.dafa-build.com)

Du kan hente information overalt. Din adgang til informationer fra DAFA Building Solutions er blevet endnu bedre. Vores website er optimeret, herunder gjort endnu mere mobilvenligt, så du nemt kan søge via din mobiltelefon.



## Kontakt DAFA Building Solutions

### DAFA teamet - der er klar...



**Jan Dahlgard**  
Export Manager  
Fyn  
T +45 61 61 79 63  
M [jd@dafa.dk](mailto:jd@dafa.dk)



**Michael Jensen**  
Teknisk sælger  
Sjælland  
T +45 23 70 19 55  
M [mj@dafa.dk](mailto:mj@dafa.dk)



**Jan P. Andresen**  
Area Sales Manager  
Jylland  
T +45 61 63 98 47  
M [jpa@dafa.dk](mailto:jpa@dafa.dk)



**Torben Sørensen**  
Kundeservice  
T +45 87 47 66 15  
M [tos@dafa.dk](mailto:tos@dafa.dk)



**Karin Holm**  
Kundeservice  
T +45 87 47 66 66  
M [kho@dafa.dk](mailto:kho@dafa.dk)



**Henrik Skaarup**  
Kundeservice  
T +45 87 47 66 13  
M [hs@dafa.dk](mailto:hs@dafa.dk)

Follow us

