

DAFA ExFoil™

– fremtidens dampspærre





Agenda

01/10 - 2021

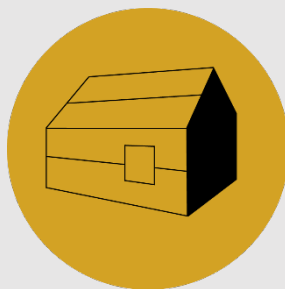
1. Kort om DAFA Building Solutions
2. DAFA ExFoil, armeret dampspærre
3. Korrekt montage, tilbehør og krav
4. Garantier
5. Udbudsbeskrivelser og personlig rådgivning
6. Tid til spørgsmål

DAFA Building Solutions A/S

Produktgrupper



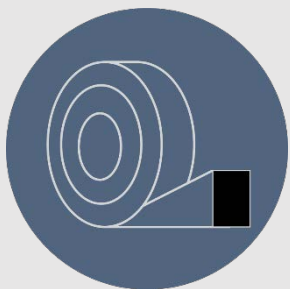
DAFA AirStop System®
- det mest effektive og sikre
tætningssystem til
dampspærrer



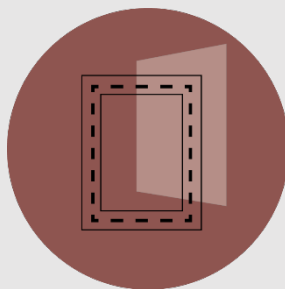
DAFA AirVent System®
- undertag og vindspærre til
tætning og ventilation af tag
og facade



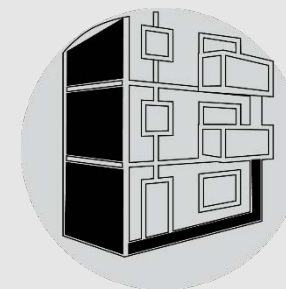
DAFA Radon System™
- Komplet system til
beskyttelse mod den
sundhedsskadelige
radongas



DAFA fugesystemer
- gennemtestede
fugesystemer til vinduer,
døre og samlinger.



**Glas-, vindues- og
dørtætninger**
- Stærke systemer til
nye og gamle vinduer
og døre



DAFA Facade Kit™
- designet til at optimere
facadekonstruktioner,
typisk til større byggerier.



DAFA Building Solutions A/S

Bæredygtige produkter der er gearet til fremtiden

Miljøgodkendte byggeprodukter

DAFA Building Solutions har stadig større fokus på udvikling af produkter, der understøtter bæredygtighed. Vores byggeprodukter er tætte løsninger, der er godkendt til bæredygtigt byggeri og nedsætter energiforbruget til gavn for miljøet.

Se oversigten over alle de produkter der er optaget i Nordic Ecolabellings database for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri, på **www.dafa-build.com/dk/ecolabel**



EPD



Environmental
Product
Declaration

DAFA Building Solutions A/S

Bæredygtige produkter der er gearet til fremtiden

Miljøgodkendte byggeprodukter i fremtiden

En EPD (Environmental Product Declaration) eller miljøvaredeklaration, dokumenterer en byggevares miljømæssige egenskaber og udvikles iht. anerkendte europæiske og internationale standarder.

DAFA Building Solutions har i 2020 igangsat EPD certificering af vores byggeprodukter, for at sikre at vores produkters miljømæssige egenskaber udvikles iht. anerkendte europæiske og internationale standarder.



Nye krav

- Hvordan klarer vi den?

Er du klar til fremtidens tæthedskrav?

- 30% tættere!
- År 2020 = 0.7 l/m²

I 2015 og 2020 skærpes tæthedskravet væsentligt og dermed også kravene til projektering og udførelse.

De øgede tæthedskrav i 2020 er vanskelige at opfylde med de nu anviste løsninger og aktuel byggeteknik.





Nye krav

- Hvordan klarer vi den?

Kunne du tænke dig..

At bygge tættere?

At montere hurtigere?

At montagen var lettere?

At montagen var mere sikker?

At være klar til fremtiden?



DAFA ExFoil™

- Fremtidens dampspærre med armeringsnet

NYHED!



Valgfri opsætningsretning



Formstabil - ingen rynker



Kan tapes uden fast underlag*



35 % tættere løsning



Langt mere bygbar end PE folier



Markering for korrekt overlæg



Kan tegnes på med blyant



Klammer pr. 10 cm



Ingen opmærkning af spær til forskalling



Fuld banebredde 215/270 cm



Høj riv/trækstyrke



DAFA ExFoil™

- ekstra stærk dampspærre med armeringsnet



DAFA ExFoil™

- alle fordelene



DAFA ExFoil, armeret dampspærre

- Hurtigere montage
- Langt mere bygbar end PE folier = højere tæthed
- Kan undvære tape på klammer
- Klammer pr. 10 cm - 10x10 cm markeringer letter placering af klammer
- Markering for korrekt overlæg - markeringer 10 & 15 cm for korrekt overlæg
- Ingen opmærkning af spær til forskalling – 10 x 10 cm markeringer på folien
- Høj riv- og trækstyrke - Ikke fleksibel pga. armering. Strækkes ikke ved opstramning og kan derved opstrammes uden folder.



DAFA ExFoil™

- alle fordelene



DAFA ExFoil prøvemontage på
Roskilde Tekniske Skole

- **Valgfri opsætningsretning** - på tværs eller på langs
- **Kan tapes uden fast underlag**
 - med armeringen er folien langt lettere at stramme op uden folder = højere tæthed *OBS! Vandret loft, > 45 grader loft og væg*
- **Bedre tack-værdi på tape/folieklæber**
 - de stærkere tapes kombineret med en gunstig overflade gør tape/folieklæber hæfter bedre
- **35% tættere en traditionel PE folie**
 - prøvemontager fra RTS viser det gennemsnitlige resultat
(PE / 0,56 l/m² – ExFoil / 0,36 l/m²) = 35% tættere!
- **Fuld banebredde 215 cm og 270 cm**
 - ingen svage punkter i form af folder, der giver problemer ved tapening og giver mulighed for at tape med fast underlag*

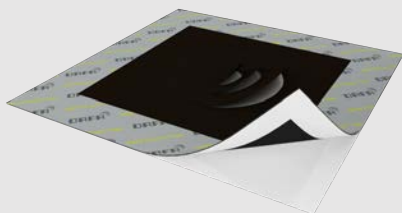
*Se altid DAFAs montagevejledning

Tilbehør

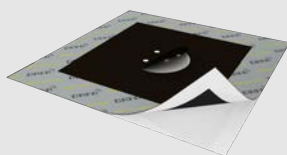
- specielt udviklet til ExFoil



DAFA Hi-tack®
universal rørkrave



DAFA Hi-tack®
universal kabelkrave



DAFA ExFoil lysningsfolie



DAFA ExFoil remfolie



DAFA Hi-tack®
dampspærretape



DAFA folieklæb



DAFA Universal primer



DAFA vandbaseret primer



DAFA ExFoil™

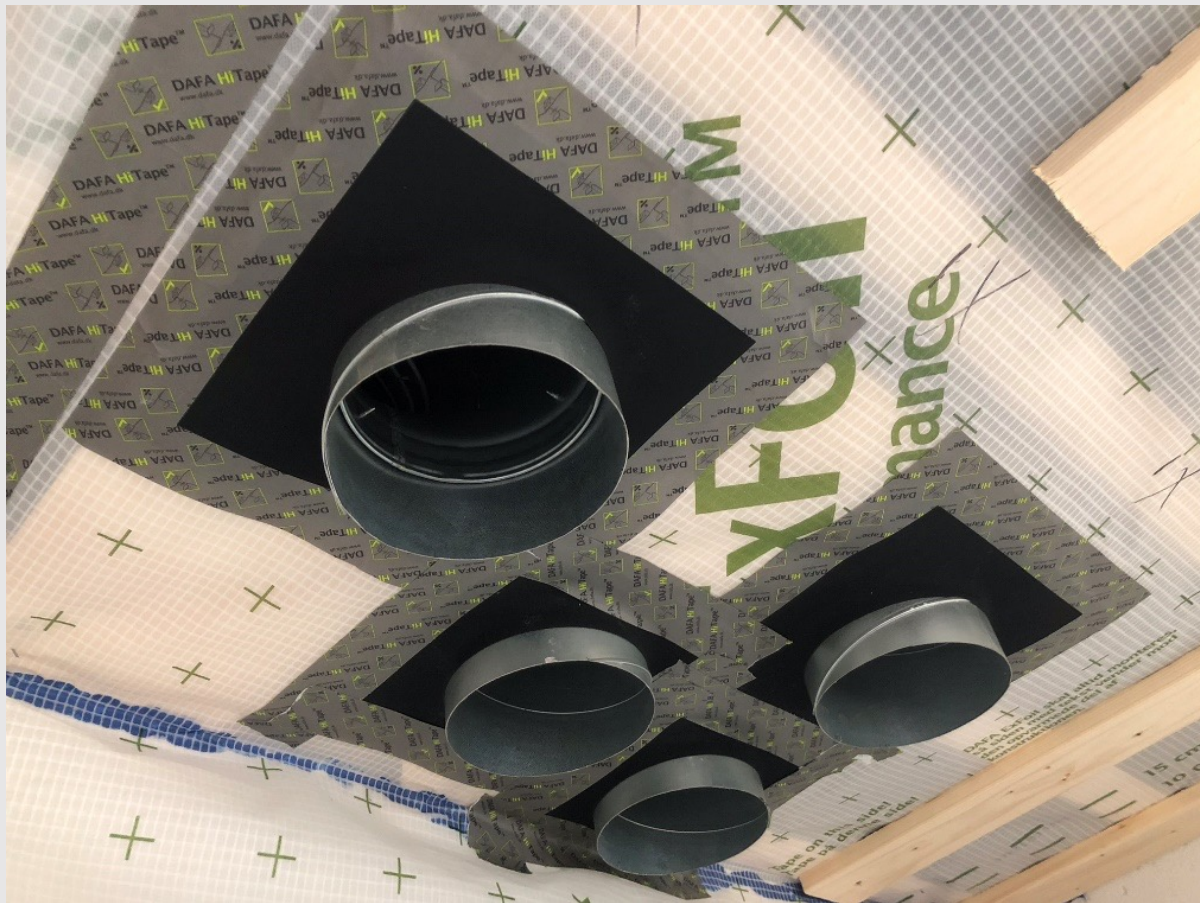
- rørgennemføringer PE folie vs. ExFoil



Skal udføres med fast underlag med 15 mm krydsfinér for at undgå folder i den fleksible PE folie

DAFA ExFoil™

- rørgennemføringer PE folie vs. ExFoil



Ingen folder og dermed ingen utætheder ved rørgennemføringer.

DAFA ExFoil™

- kan tapes uden fast underlag*

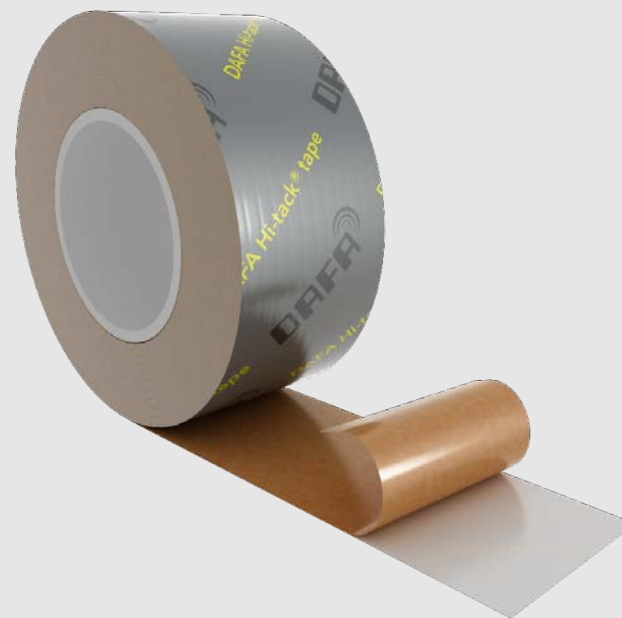


* Se altid DAFAs montagevejledning



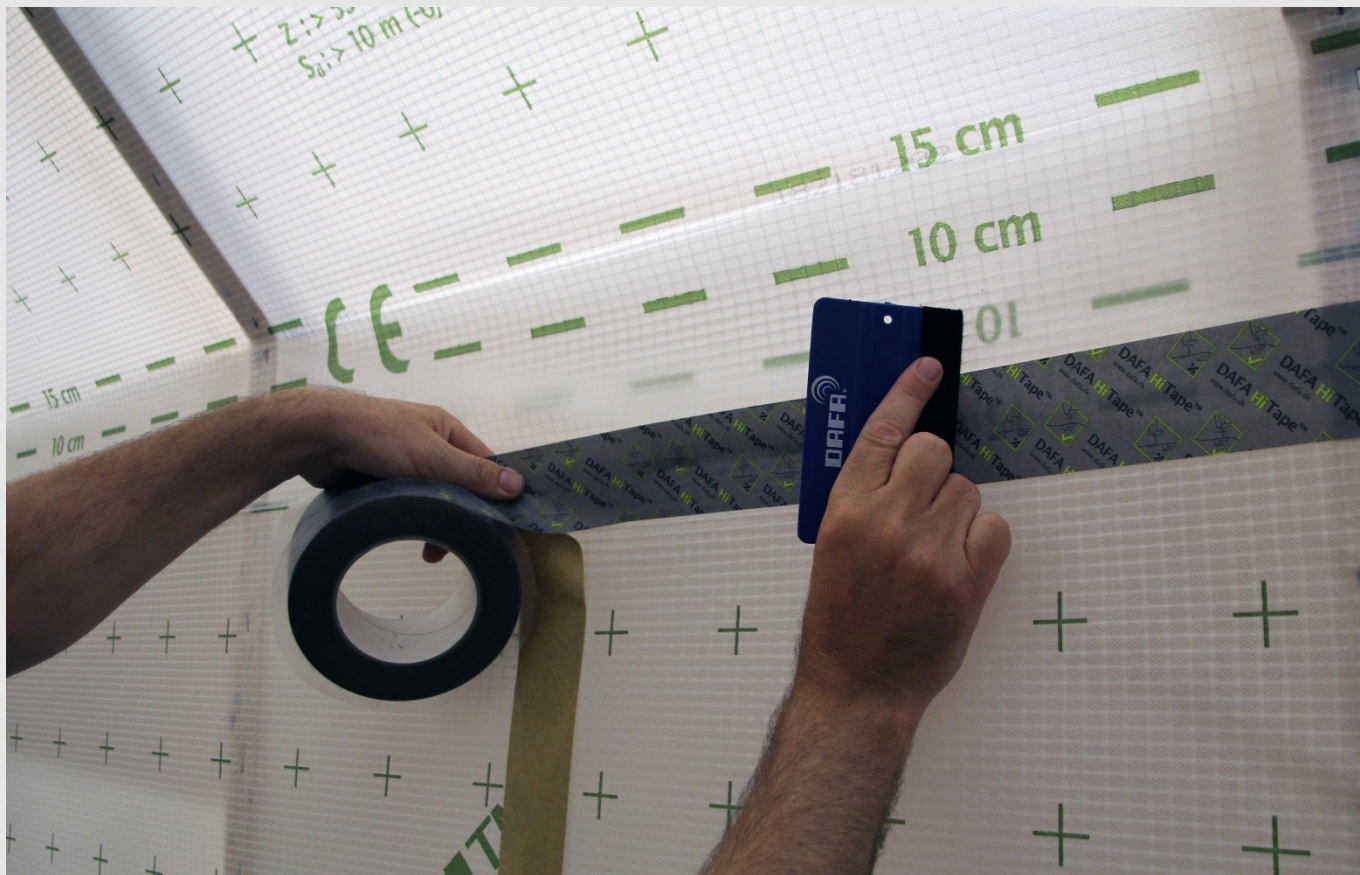
DAFA Hi-tack® grå dampspærretape uden fast underlag*

- Maks. 450 mm isolering
- Ingen indblæsningsisolering



Dampspærresamling

Tapen skal sidde helt tæt



DAFA ExFoil™

- Let at opstramme uden rynker/folder

DAFA ExFoil med armeringsnet



DAFA ProFoil PE dampspærre



DAFA ProFoil™

Hvad er den
samlede
pris pr. m² ?
(Gns. slutbrugerpris)

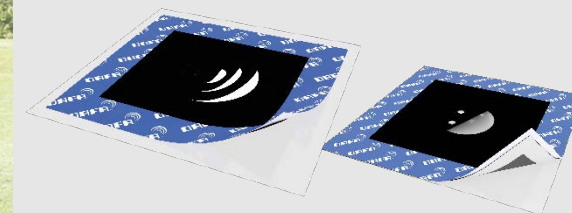
18.-
pr. m²



DAFA
dampspærretape



DAFA universale
rør- og kabelkraver



DAFA folieklæb



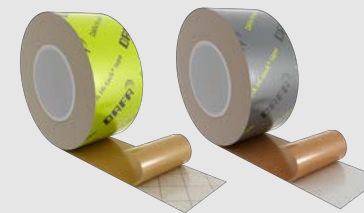
DAFA ExFoil™

Hvad er den
samlede
pris pr. m² ?
(Gns. slutbrugerpris)

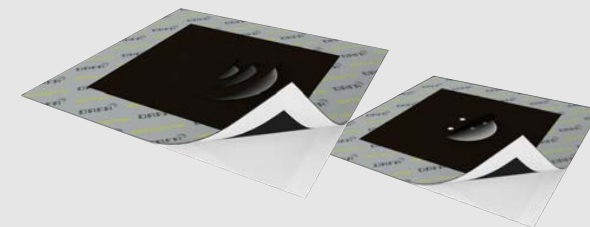
23.-
pr. m²



DAFA Hi-tack® tape



DAFA Hi-tack®
rør- og kabelkraver



DAFA folieklæb



DAFAs garantier

- funktions- og produktgaranti

15/30 år:

100% dækning



Komplet system

- Kun DAFAs folie og anbefalet tilbehør
- Gælder både tag og facade



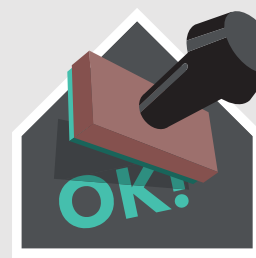
Korrekt projektering

- Projekteringen overholder BR15/20 ved:
- Nybyggeri og renovering



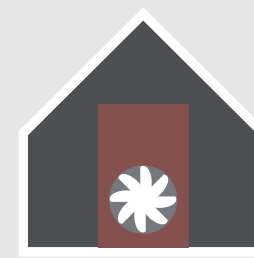
Korrekt udførelse

- Folier og tilbehør monteret iht. DAFAs montagevejledninger og BR15/20



Dokumentation

- Gem fakturarer og/eller følgesedler



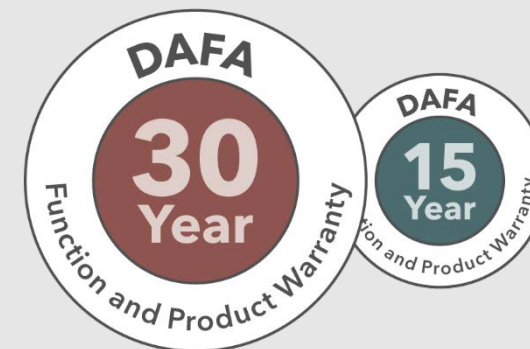
Blowerdoor test

- Sikkert bevis, hvis byggeriet er omfattet af krav om blowerdoor test

DAFAs garantier

- funktions- og produktgaranti

Få et garantibevis til
kvalitetshåndbogen.





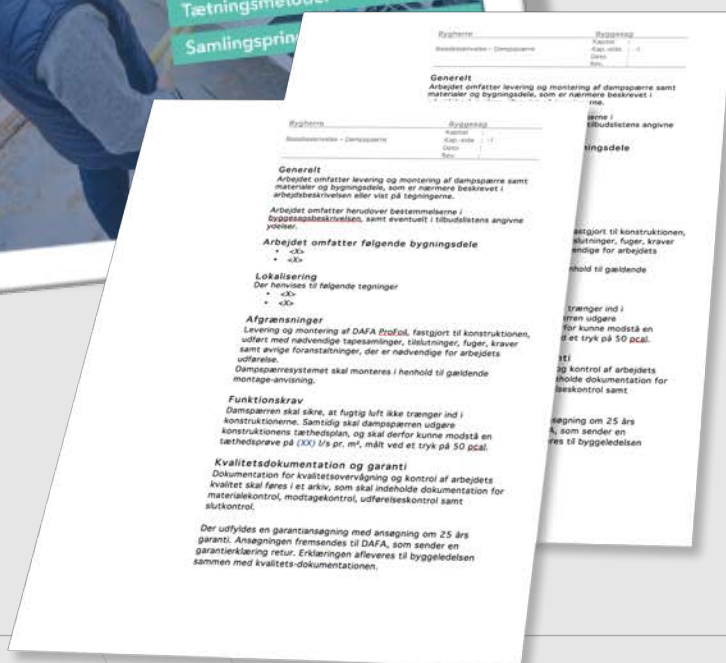
Fra projektering til Færdigt byggeri

Rådgivning gør samarbejdet mere værdifuldt

DAFA Building Solutions tilbyder råd og vejledning i forbindelse med projektering og planlægning af byggeprojekter.

Som projekterende kan du trække på al vores viden, kompetence og værktøjer om de løsninger, der skal medvirke til at skabe tætte byggeri.

På dafa-build.com/dk/projektering finder du alt det materiale, som du kan gøre brug af i forbindelse med dit udbudsmateriale.





BIM



Building
Information
Modeling

DAFA Building Solutions A/S

Klar til det digitale byggeri

Byggeprodukter til fremtidens projekter

Byggeriet bliver digitaliseret i hastigt tempo, og som markedsledende indenfor dampspærre, ønsker vi naturligvis at være på forkant med udviklingen.

Derfor har vi igangsat udviklingen af fremtidens dampspærre (ExFoil) med tilbehør som digitale BIM objekter. Vi er klar med BIM objekterne senest i starten af 2022.

De bliver naturligvis gratis at downloade og hente direkte ind i din model.

Tid til spørgsmål

- Spørg løs!





Følg med på de sociale medier

- Hold dig opdateret



www.linkedin.com/showcase/dafa-building-solutions



www.facebook.com/dafa.byg

Tak for jeres opmærksomhed

Kompetencer til at hjælpe alle parter – i alle byggeriets faser



DAFA Building Solutions A/S – en del DAFA Group A/S

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

