

DAFA AirStop System®

Tagkonstruktionen, der tillader efterisolering udefra

Med DAFA kan du etablere dampspærren udefra ved tagrenovering. Derved undgår du at skifte lofter. Den eksisterende isolering og eventuelle utatte dampspærre fjernes, og der udlægges DAFA IsoBatt for at beskytte DAFA HiFoil mod uddragende sør og skruer. DAFA HiFoil lægges plant mod DAFA IsoBatt

og over de eksisterende spærre. Dugen fastholdes med DAFA klemmestikker mod spærrene. Alle samlinger tapes, så der opnås en tæt løsning. Derefter ilægges den nye isolering mellem spærrene. Resultatet er en tæt dampspærre og nyt tag uden store merudgifter.



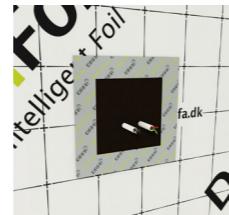
Tilbehør til DAFA HiFoil



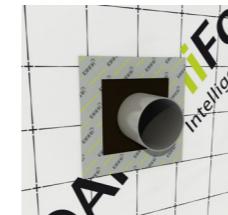
DAFA Hi-tack® tape
Grå til lige stræk.
Limegrøn til de fleksible opgaver.



DAFA folieklæb



DAFA Hi-tack®
kabelkrave 195



DAFA Hi-tack®
rørkrave

DAFA AirStop System®

DAFA HiFoil™

Til byggeri med særlige krav til dampspærre



Garanti.

DAFAs funktions- og produktgaranti dækker i 30 år. Det betyder, at DAFA påtager sig alle omkostninger ved levering, udtagning og montering af de produkter, der indgår i konstruktionen.

Anvendelse

DAFA HiFoil kan anvendes i kompakte konstruktioner, hvor der skal være forbindelse mellem folier og isoleringsmaterialer. DAFA HiFoil er særlig velegnet til

- Sommerhuse
- Periodisk opvarmede bygninger
- Tagrenoveringer foretaget udefra
- Kassette- eller kompakt byggeri

DAFA HiFoil tilpasser sig efter den aktuelle fugtighed ved hjælp af variabel vanddampdiffusions-modstand og derved opnås enten tørre- eller dampbremsefunktionen. DAFA HiFoil kan under særlige forudsættninger anvendes i uventilerede konstruktioner. I disse tilfælde skal der foretages en fugts teknisk vurdering af den aktuelle bygning.

Materiale

Produktet består af Polyethylen (PE) banevare belagt med fugtabсорбируende Polypropylen (PP) fliesdug. Dampspærren er stærk og stabil og giver ved korrekt montage en lufttæt og fugtsikker konstruktion. DAFA HiFoil overholder de skærpede krav i det nye bygningsreglement 2015 til dampspærrefolier og er godkendt i henhold til EN 13984-2013.

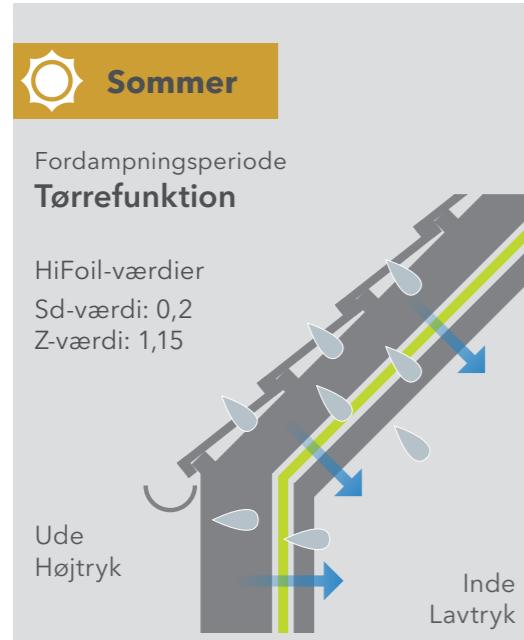


Produktfordele

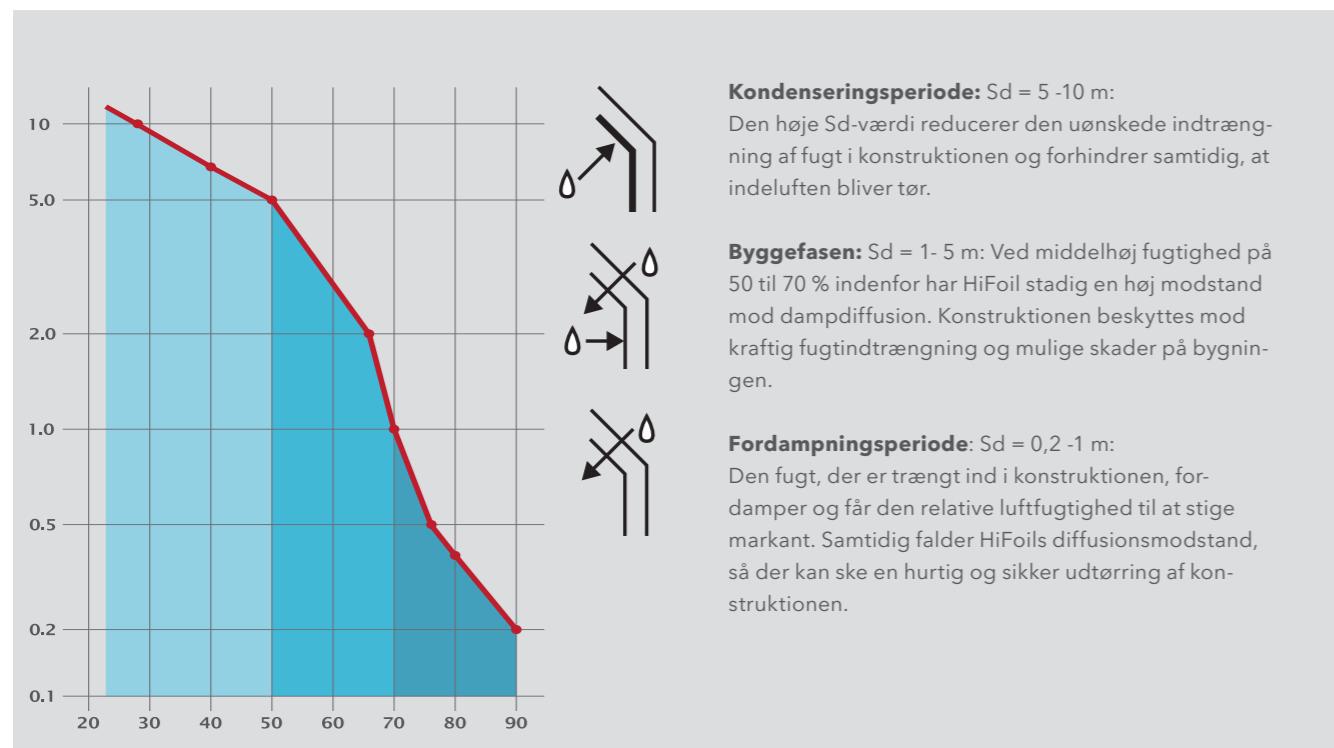
- Tillader vandring af kondens i konstruktionen, og er samtidig tæt mod normalt damptryk
- Afkortes nemt ved brug af hobbykniv
- Kan anvendes både i loft- og vægkonstruktioner



DAFA HiFoil™ - det fugtadaptive princip



DAFA HiFoil's reaktion i forhold til udvendig luftfugtighed



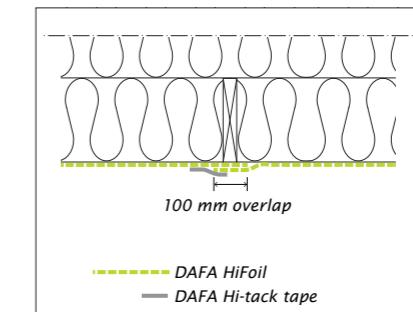
Produktdaten

Tekniske specifikationer

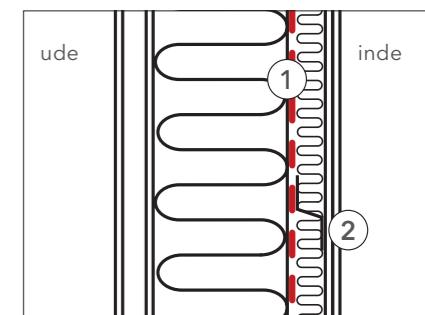
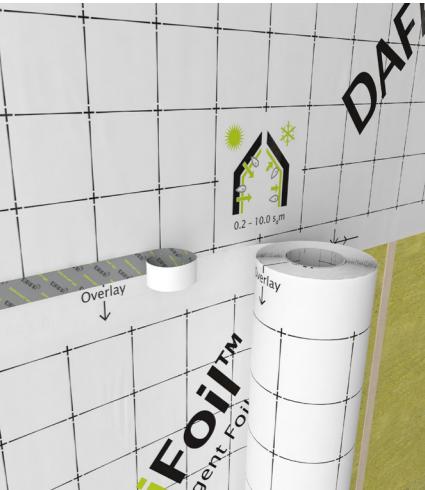
Længde	EN 1848-2	50 m
Banebredde	EN 1848-2	1,5 m
Rullebredde		1,5 m
Vægt	EN 1849-2	100 g/m ²
Tykkelse		0,2 mm
Rivestyrke langs	EN 12311-1	340 N/50 mm
Rivestyrke tværs	EN 12311-1	130 N/50 mm
UV stabilitet		3 mdr.
Dampdiffusionsmodstand	EN ISO 12572	Sd-værdi: 0,2 - 10 m
Brandklasse	EN 13501-1	E
Farve	Folie	Hvid
DAFA nr.		620026581
DB nr.		1822986
EAN nr.		5705636422312

Udførelse

DAFA HiFoil kan monteres både i loft- og vægkonstruktion i horizontal og vertikal retning, alt efter hvad der er mest effektivt. Dampsærren må maksimalt placeres 1/3 inde i det totale varmeisoleringsslag. Derved kan el- og VVS-installationer monteres uden at perforere dampsærren. DAFA HiFoil skal monteres med logoet på den varme side, og overlægget imellem banerne skal være på mindst 100 mm og tætnes med DAFA Hi-tack tape.



Langs- og tværgående samlinger skal have et overlæg på min. 100 mm, og tætnes med grå DAFA Hi-tack tape.



Dampsærren kan med fordel placeres inde i konstruktionen, så el- og VVS installationer ikke gennembryder dampsærren. Dog max 1/3 inde i den totale varmeisoleringsslag.

