DAFA AirVent System®

DAFA WindFoil 210 UV FirePro™

DAFA WindFoil 210 UV FirePro indgår i DAFA AirVent System og er en stærk permanent UV-bestandig og brandhæmmende diffusionsåben vindspærre.

Garanti.

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

Anvendelse

DAFA WindFoil 210 UV FirePro anvendes som vindspærre i en ventileret, let ydervægsbeklædning med åbne fuger.

Ved anvendelse bag åbne facadebeklædninger gælder følgende begrænsninger:

- Horisontale åbninger: Maks. 30 mm og maks. 30 % af det samlede åbne areal
- Vertikale åbninger: Maks. 20 mm og maks. 20 % af det samlede åbne areal

Ved specialdesignede metalfacader kan åbninger op til 30 mm accepteres. I disse tilfælde anbefales det at konsultere DAFA's tekniske afdeling for en konkret vurdering.

Der skal ved anvendelsen af DAFA WindFoil 210 UV FirePro, altid foretages en særskilt brandteknisk analyse af byggeriet.

Materialet

DAFA WindFoil 210 UV FirePro er fremstillet af sort nonwoven polyester, med en polyurethan film med UV resistant og brandhæmmende specialbelægning. Dugen er diffusionsåben med en Sd-værdi på 0,04m.

Transport, levering og lagring

DAFA WindFoil 210 UV FirePro leveres i ruller pakket i PE-folie. Folien transporteres og opbevares liggende på europalle, og må maks. stables i 2 pallers højde. DAFA WindFoil 210 UV FirePro skal opbevares beskyttet mod vejrlig og direkte sol.

Kvalitetssikring

DAFA WindFoil 210 UV FirePro er CE-mærket efter EU standard EN 13859-2:2010 Produktinformation er deklareret til Nordisk Miljømærkning Nybyggeri jf. generation 3 og 4. Produktet er ikke certificeret med Svanemærket.

Brandhæmmende

DAFA WindFoil 210 UV FirePro er forsynet med en brandhæmmende overflade.

Tekniske specifikationer

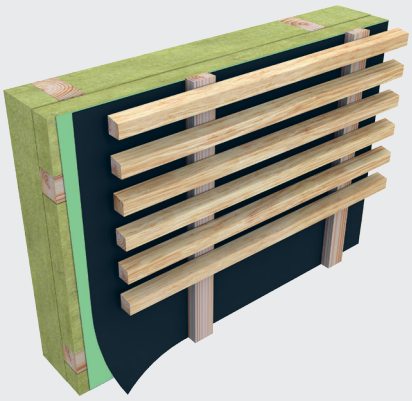
Dimensioner	1,5 m x 50 m
Vægt	210 g/m² ±20
Tykkelse	0,52 mm
Brandklasse	B-s1, d0
Trækstyrke langs/tværs	300 N/50 mm ±70 200 N/50 mm +70/-30
S_d værdi	0,04 m (± 0,02)
Temperaturbestandighed	-40 °C til +100 °C
Vandtæthedsklasse	W1
Eksponeringstid før facadebeklædning	3 mdr.
DAFA varenummer	620043983
EAN nummer	5705636270401
DB nummer	2311608

DAFA AirVent System®

DAFA WindFoil 210 UV FirePro™

Ydervægskonstruktioner

DAFA WindFoil 210 UV FirePro er velegnet som vindspærre i en let ydervægskonstruktion, hvor der er et ventileret hulrum bag facadens regnskærm. Den permanent UV-bestandige vindspærre tillader endog meget åbne fuger i regnskærmen. DAFA WindFoil 210 UV FirePro kan monteres både vandret og lodret.

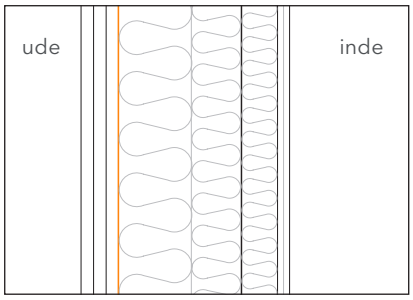


Åben facadebeklædning

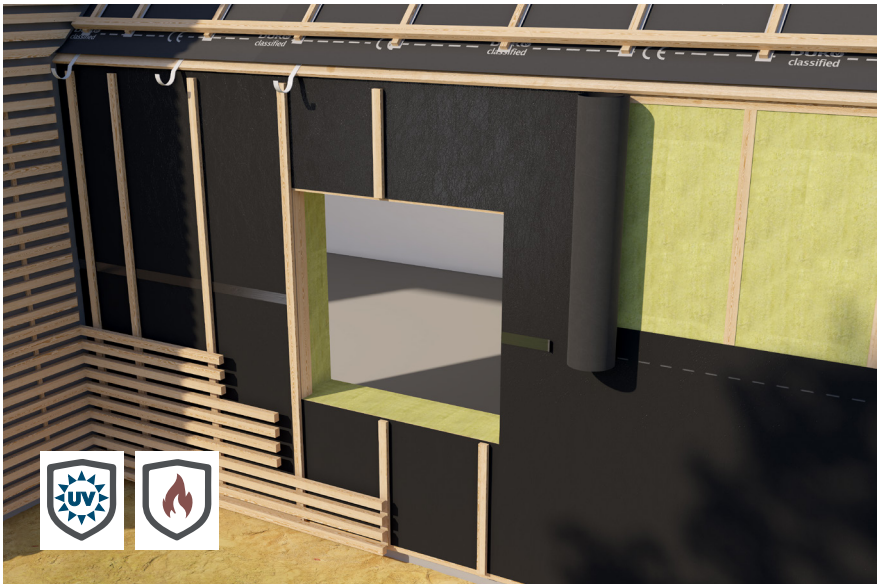
Der skal altid foretages en særskilt brandteknisk analyse af byggeriet ved brug af DAFA WindFoil 210 UV FirePro.

Udførelse

DAFA WindFoil 210 UV FirePro rulles hurtigt ud, er formstabil og banerne deformeres ikke ved udrulning. Da DAFA WindFoil 210 UV FirePro er diffusionsåben, kan der isoleres helt ud til dugen. DAFA WindFoil 210 UV FirePro udrulles med min. 150 mm overlæg, med den blanke side ud. Samlinger tapes helt tæt med DAFA UV tape.



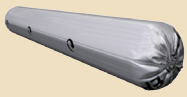
DAFA WindFoil 210 UV FirePro anvendt som vindspærre med ventileret hulrum bag regnskærmen.



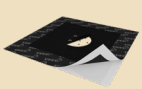
DAFA WindFoil 210 UV FirePro som vindspærre monteres med 150 mm overlæg, og frie samlinger tapes med DAFA UV tape (med eller uden DAFA logo). Den blanke side skal vende ud mod dig selv.

DAFAs egne tilbehørsprodukter anbefales

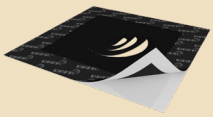
DAFA UV tape
UV bestandig tape med maksimal klæbeevne.



DAFA uni. udendørsklæb
En specielt sammensat klæb med en fremragende klæbeevne.



DAFA UV kabelmanchet
Helt tæt ved gennemføring af kabler eller el-dåser.



DAFA UV rørmanchet
Helt tæt ved gennemføring af runde eller firkantede rør.

DAFA AirVent System omfatter et stort program af tilbehør til DAFA WindFoil 210 UV FirePro, som er specialprodukter, der letter vanskelige detaljer og sikrer helt tæt udførelse. Se mere på dafa-build-com/dk/airvent

04/2026