

NYHED

VIL DU VIDE MERE?



INFO@NVIRO.DK
TELEFON 97 12 65 00

nviro.dk

eller

INFO@NPI.DK
TELEFON 76 69 41 41

npi.dk



UDVIKLET OG DREVET AF

nviro  +  **npi**

NYHED



N+N Systemvæg

Markedets nok mest naturlige og simple, biobaserede
systemløsning med et ultralavt klimaaftryk



EGGER DHF
K110 GODKENDT



ISOCELL 2.0
BORFRI



EGGER OSB
CE-DOKUMENTERET LUFTTÆTHED



UDVIKLET OG DREVET AF

nviro  +  **npi**

N+N Systemvæg

Markedets nok mest naturlige og simple, biobaserede systemløsning med et ultralavt klimaaftryk.

N+N Systemvæg er brandtestet og klassificeret som REI₃₀. Systemløsningen er diffusionsåben og optimal ift. en sikker transport af fugt gennem konstruktionen.

MONTAGE

Facadebeklædning med en materialeklassifikation på minimum K₁ 10 D-s₂,d₂ monteres uden på en 15 mm Egger DHF med et mellemliggende ventileret hulrum.

For REI₃₀ konstruktion monteres der 45x195 mm bærende stolper med en cc. afstand på 600 mm. N+N Systemvæg giver tilmed montagefrihed for gennemboringer.

Der indblæses med ISOCELL celluloseisolering med en minimumdensitet på 65 kg/m³.

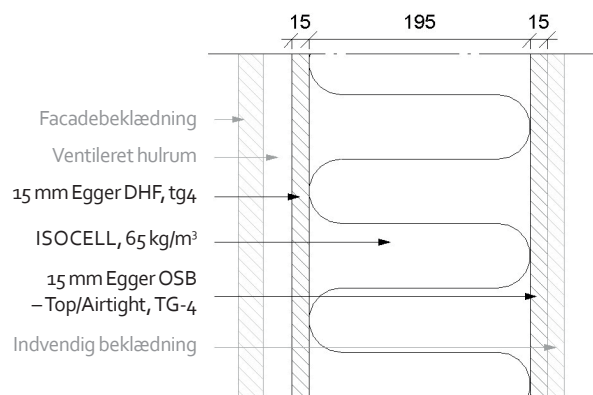
På indvendig side monteres der en 15 mm Egger OSB – Top/Airtight, TG-4.

For ekstra sikkerhed for lufttæthed tapes samlinger og der fuges mod tilstødende bygningsdele.

Der kan afsluttes med ler/kalkpuds, træbeklædning, gips eller andre kendte beklædningsmaterialer.

OBS (for REI₃₀)

- Min. tykkelse på isolering skal være 195 mm
- Max. højde på væg 2,8 m



N+N Systemvæg data

U-VÆRDI

DHF/275 mm iso/OSB Airtight	0,15 W/m² K
-----------------------------	-------------

KLIMAPÅVIRKNING

GWP indlejret (A1-A3)	-54,1 kg CO ₂ Ækv/m²
GWP total (A1-A3 + C ₃ og C ₄)	12,9 kg CO ₂ Ækv/m²

Z-VÆRDI

15 mm Egger OSB – Top/Airtight, TG-4	15 GPa s m²/kg
15 mm Egger DHF, TG-4	0,83 GPa s m²/kg

BRAND

15 mm Egger OSB – Top/Airtight, TG-4	D-s ₂ ,d ₀
ISOCELL celluloseisolering	B-s ₂ ,d ₀
15 mm Egger DHF, TG-4	D-s ₂ ,d ₀
N+N Systemvæg	REI ₃₀
Egger DHF, TG-4:	K ₁ 10*

* Bagved lodrette samlinger: Min. 45x45 mm C₂₄ tømmer



UDVIKLET OG DREVET AF