

# Pannelli Rivestiti

Se vuoi decorare le tue pareti con bellissimi colori tenui che si abbinano alle ultime tendenze di design, i pannelli foliati di Fog & Venø sono la soluzione perfetta per te.

Questi pannelli colorati sono un'aggiunta ideale a qualsiasi casa moderna, aggiungendo carisma agli spazi aperti e mantenendo un aspetto elegante con le loro linee pulite e il design nordico.

I nostri pannelli acustici foliati sono disponibili in una vasta gamma di colori e stili. Ciò che rende questi pannelli unici è la pellicola avvolta attorno alle lamelle, che conferisce loro un aspetto solido e minimalista. I pannelli foliati si adattano a qualsiasi stile d'interni.

Questi pannelli sono facili da mantenere, poiché non richiedono finiture e possono essere puliti facilmente con un panno leggermente umido.

#### Con i nostri pannelli foliati ottieni:

#### Libertà creativa

I pannelli foliati offrono infinite possibilità per creare la tua espressione e design unici.

#### Design esclusivo

Un aspetto esclusivo, prodotto con un'attenzione particolare all'estetica e all'eleganza.

#### Artigianato danese

Prodotto nello Jutland centrale, garantendo uno standard di qualità elevato attraverso il design e la produzione danesi.

#### La scelta responsabile

Alla fine del loro ciclo di vita, i pannelli possono essere riciclati, sottolineando il nostro impegno per un design responsabile e una consapevolezza ambientale.

#### Caratteristiche:

- Produzione locale
  - Tutti i pannelli sono prodotti in Danimarca.
- Prezzo al metro quadrato attraente Prezzo competitivo per metro quadrato.
- Montaggio rapido

Montaggio facile e veloce.

• Uso minimo di strumenti

Richiede solo pochi strumenti per il montaggio e l'adattamento.

• Costruzione leggera

I pannelli hanno un peso ridotto, semplificando la manipolazione.

Opzioni di superficie variabili

Possibilità di diverse finiture in impiallacciatura e colori del nucleo.

Facile manutenzione

La pellicola avvolta rende i pannelli facili da mantenere.

- Materiali certificati ambientalmente MDF certificato FSC® e approvato CARB2.
- Pulizia

I nostri pannelli possono essere facilmente puliti con un panno umido strizzato.



Questi pannelli sono realizzati con legno certificato FSC® e altri materiali controllati. FSC® C165957



Classificato come legno riciclabile.

























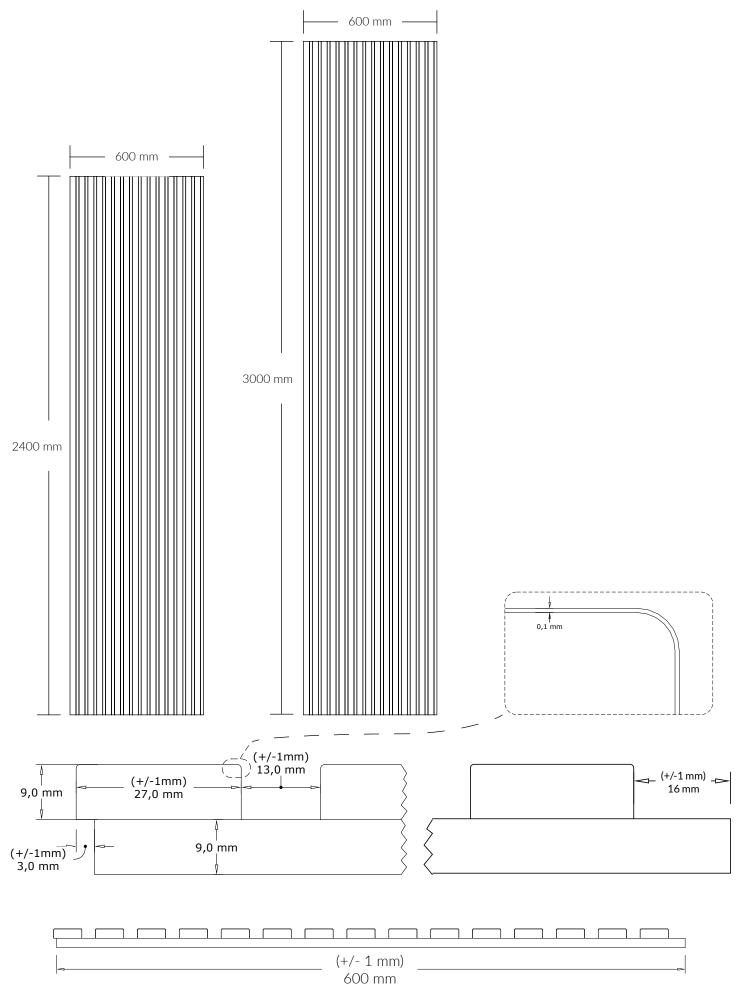


# Specifiche

Pellicola	Anima	Feltro	Dimensioni	$\frac{m^2}{m^2}$	△ Peso
Arctic Grey			2400 x 600 x 20 mm 3000 x 600 x 20 mm	1,44 1,80	9,7 kg 12,1 kg
White			2400 x 600 x 20 mm 3000 x 600 x 20 mm	1,44 1,80	9,7 kg 12,1 kg
Black			2400 x 600 x 20 mm 3000 x 600 x 20 mm	1,44 1,80	9,7 kg 12,1 kg
Concrete Grey			2400 x 600 x 20 mm 3000 x 600 x 20 mm	1,44 1,80	9,7 kg 12,1 kg
Indigo Blue			2400 x 600 x 20 mm 3000 x 600 x 20 mm	1,44 1,80	9,7 kg 12,1 kg
Grigio Chiaro			2400 x 600 x 20 mm 3000 x 600 x 20 mm	1,44 1,80	9,7 kg 12,1 kg
Grigio Sabbia			2400 x 600 x 20 mm 3000 x 600 x 20 mm	1,44 1,80	9,7 kg 12,1 kg
Noce			2400 x 600 x 20 mm 3000 x 600 x 20 mm	1,44 1,80	9,7 kg 12,1 kg
Rovere Marrone			2400 x 600 x 20 mm 3000 x 600 x 20 mm	1,44 1,80	9,7 kg 12,1 kg
Rovere Scuro			2400 x 600 x 20 mm 3000 x 600 x 20 mm	1,44 1,80	9,7 kg 12,1 kg
Rovere Chiaro			2400 x 600 x 20 mm 3000 x 600 x 20 mm	1,44 1,80	9,7 kg 12,1 kg
Rovere Grigio			2400 x 600 x 20 mm 3000 x 600 x 20 mm	1,44 1,80	9,7 kg 12,1 kg

#### Tolleranze

Tolleranze: +/- 1mm. Rettangolarità: lunghezza/larghezza +/- 1mm. Peso +/- 10%



# Misure acustiche

Test audio conforme a DS/EN ISO 354:2003

# Test audio con 45 mm di spazio d'aria dietro il pannello

Area di test: 10,8  $m^2$ Volume della stanza: 215  $m^3$ Superficie della stanza: 305  $m^2$ 

Frequency [Hz]	$a_{\rm s}$
100	0.09
125	0.22
160	0.30
200	0.53
250	0.56
315	0.87
400	0.99
500	0.97
630	0.97
800	1.02
1k	1.02
1.25k	0.91
1.6k	0.90
2k	0.87
2.5k	0.80
3.15k	0.81
4k	0.77
5k	0.71

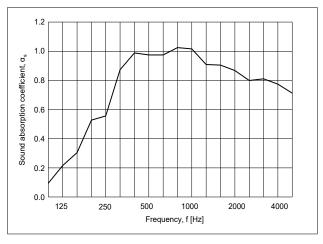


Figura 1: Test audio montato con 45 mm di spazio d'aria dietro il pannello. Cornice chiusa attorno al bordo.

#### Test audio con montaggio diretto sulla parete

Area di test: 10,8  $m^2$ Volume della stanza: 215  $m^3$ Superficie della stanza: 305  $m^2$ 

Frequency [Hz]	$a_{s}$
100	0.02
125	0.02
160	0.02
200	0.05
250	0.05
315	0.11
400	0.16
500	0.26
630	0.32
800	0.46
1k	0.63
1.25k	0.78
1.6k	0.97
2k	1.11
2.5k	1.05
3.15k	0.88
4k	0.75
5k	0.68

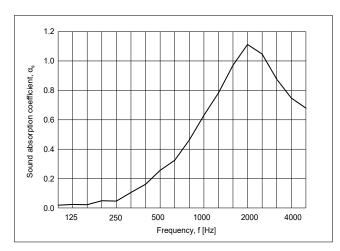


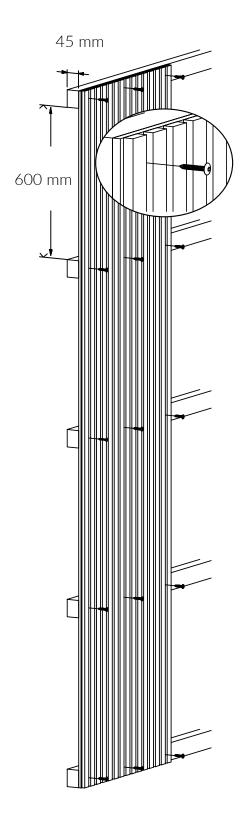
Figura 2: Il test audio mostra il montaggio diretto sulla parete.

#### Test:

Test di formaldeide: Istituto tecnologico danese Test dell'ambiente interno: Istituto tecnologico danese

Test acustico: Istituto tecnologico danese

# Guida per il montaggio



## Metodo 1

## - Direttamente sulla parete

**Colla per montaggio:** Applica la colla sul pannello e posizionalo contro la parete. Assicurati di premere bene.

Viti: Avvita il pannello attraverso il feltro e nella parete. Raccomandiamo di utilizzare 4 viti per pannello. Ricorda di utilizzare tasselli se il tuo tipo di parete lo richiede.

### Metodo 2

### - Su una struttura a parete

Per un'assorbimento del suono ottimale, devi installare una struttura a parete con listelli da 45 mm sulla tua parete. Ti consigliamo una distanza tra i listelli di 600 mm. Inserisci lana di vetro tra i listelli. Fissa il pannello alla struttura a parete attraverso il feltro.

#### Adattamento del pannello:

Se hai bisogno di adattare i pannelli in larghezza o lunghezza, ti consigliamo di utilizzare una sega circolare o una sega a mano per il taglio.

#### Montaggio alternativo:

Chiodatrice pneumatica.



Fog & Venø è un importante produttore danese di pannelli acustici e decorativi, sia con che senza proprietà acustiche. Questi prodotti sono progettati e realizzati con un'attenzione particolare all'artigianato danese e ad un costante impegno per garantire elevata qualità. I pannelli sono adatti per il montaggio sia su pareti che su soffitti.

Fog & Venø ha una collaborazione strategica con i principali fornitori mondiali di materiali come compensato di legno, linoleum, pellicola e laminato, garantendo che tutti i prodotti Fog & Venø mantengano uno standard elevato e offrano un'ampia gamma di opzioni. Ciò significa che c'è costantemente risonanza nella stanza, ed è qui che i nostri pannelli acustici fanno la differenza.

I nostri pannelli acustici di produzione danese diffondono e assorbono l'onda sonora, facendola spegnere quando colpisce i pannelli. Ciò significa che l'onda sonora viene eliminata e il tempo di risonanza viene accorciato, migliorando così il clima interno e la sensazione di benessere nella stanza, che si tratti di ambienti privati, commerciali o edifici pubblici.

#### Informazioni di contatto

Fog & Venø A/S Buntmagervej 5, DK-7490 Aulum Tel: (+45) 88 77 83 70 hello@fog-veno.com www.fog-veno.com