

KLÚČOVÉ VLASTNOSTI

✓ Elegantný

Jedinečný dizajnový interiérový doplnok, ktorý prinesie vďaka svojej lineárnej štruktúre do priestoru elegantný minimalistický štýl.

✓ Praktický

Ponúka nielen efektívnu a jednoduchú inštaláciu ale aj údržbu, čím zabezpečuje pohodlné a užívateľsky prívetivé užívanie.

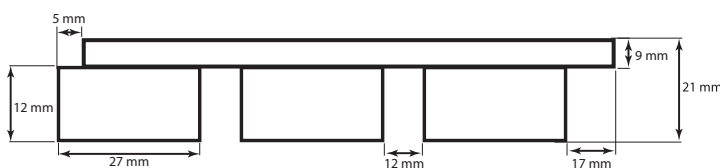
✓ Izolačný

Pohlčuje až 80% dopadajúceho zvuku, čím prispieva k zlepšeniu akustického komfortu interiéru. Redukuje aj hluk prešupujúci cez steny.

TECHNICKÉ PARAMETRE

Parameter	Hodnota
Výška panelu	2600 mm
Šírka panelu	600 mm
Hrúbka lamely	12 mm
Hrúbka akustickej podložky	9 mm
Celková hrúbka panelu	21 mm
Hmotnosť panelu	8,33 kg/m ²
Akustická absorpčnosť	0,8 NRC
Akustická absorpčná trieda	B

ROZMERY V REZE



PRODUKT

NÁZOV VÝROBKU:

MEO ACOUSTIC

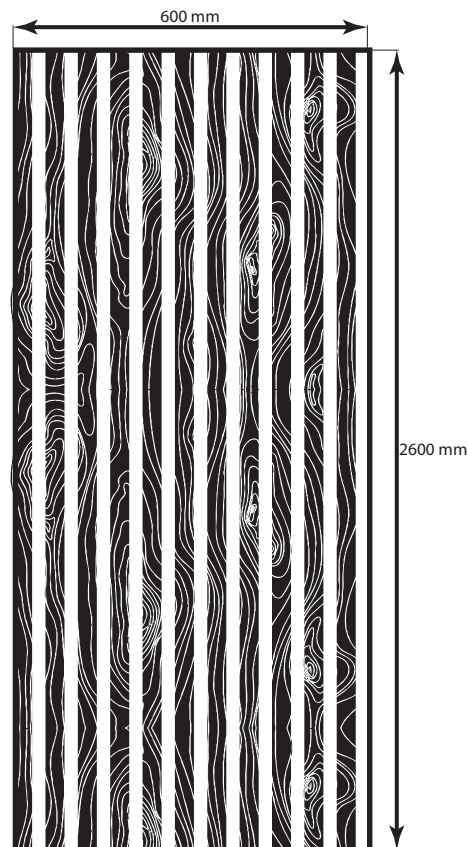
PRODUKTOVÁ KATEGÓRIA:

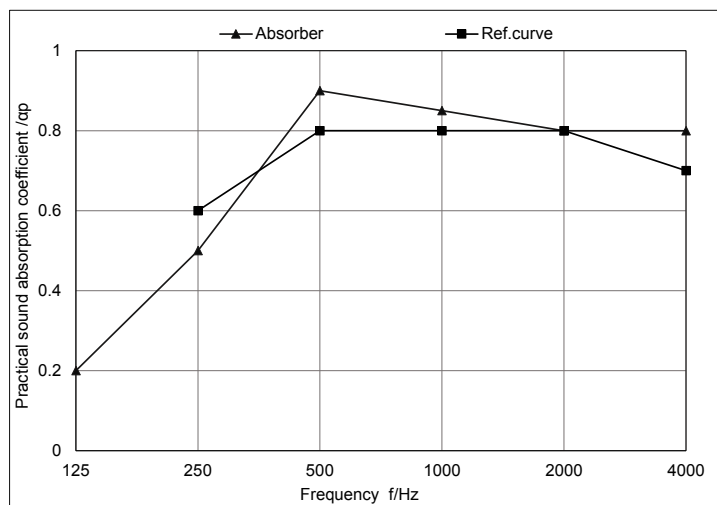
Obkladové akustické panely

KRAJINA PÔVODU:

P.R.C.

ROZMERY PANELU





Frequency/Hz	Reference curve	Practical sound absorption coefficient, α_p	Weighted sound absorption coefficient, α_w	Sound absorption classes
125	-	0.20	0.80	Class B
250	0.60	0.50		
500	0.80	0.90		
1000	0.80	0.85		
2000	0.80	0.80		
4000	0.70	0.80		

TEST ZVUKOVEJ ABSORPCIE

Weighted Sound Absorption Coefficient

Calculated according to EN ISO 11654:1997:

Average Absorption Coefficient $\bar{\alpha}_s$ (100Hz~5000Hz): 0.68

Noise Reduction Coefficient: NRC=0.80

Weighted sound absorption coefficient: $\alpha_w=0.80$

Sound absorption classes: Class B

Note:

- According to EN ISO 11654:1997, Sound absorption classes is five: Class A $\alpha_w=0.90;0.95;1.00$ Class B $\alpha_w=0.80;0.85$ Class C $\alpha_w=0.60;0.65;0.70;0.75$ Class D $\alpha_w=0.30;0.35;0.40;0.45;0.50;0.55$ Class E $\alpha_w=0.15;0.20;0.25$ Not classified $\alpha_w=0.00;0.05;0.10$
- NRC is the arithmetic average of absorption coefficient contained four octave frequency bands (250, 500, 1000, 2000 Hz).
- This declaration of conformity is only based on the result of this laboratory activity, the impact of the uncertainty of the results was not included.

LOGISTICKÉ PARAMETRE

Parameter	Hodnota
Balenie balík	2620x640x55 mm
Balenie balík	2ks = 3,12 m ²
Hmotnosť balík	25,99 kg
Balenie paleta	2620x640x1170 mm
Balenie paleta	19 bal. = 59,28 m ²
Hmotnosť paleta	561,71 kg

