

Dřevo HERADESIGN®

Stropní desky z dřevěné vlny pojené magnezitem, opatřené finální povrchovou úpravou nátřikem barvou. V systému požární odolnost dle ČSN EN 13501-2 EI až 30 minut zdola.



Zvláštní upozornění

- Odchytky v barevném odstínu v porovnání se vzorníkem nebo barevným cítěním mohou být důsledkem drsného povrchu dřevěných vláken, resp. povrchu desek.
- Výrobní tolerance na jmenovitý rozměr: L3, W2, T2: ± 1 mm, pro délky > 1200 mm L3: ± 2 mm
- při použití přidané vrstvy minerální vlny se doporučuje použití fólie (tloušťka < 30 μ m) jako pojišťovací vrstvy.
- Max. změny rozměrů v normovém klimatu 23° C/50 % rel. Vzdušné vlhkosti: ± 1 %
- Pro použití ve vlhkosti nad 80% r.v.v. nutné zvláštní provedení

Odolnost vlhkosti až do 90% r.v.v..

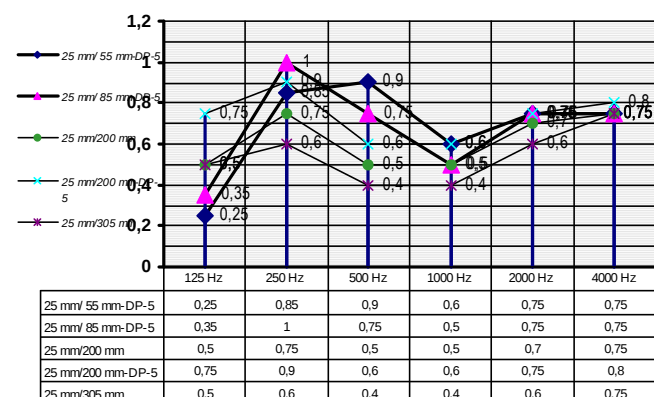
Jednovrstvá akustická deska z dřevěného vlákna pojeného magnezitem (šířka vlákna 3 mm). Charakteristické provedení povrchu. Přírodní textura se strukturou dřevěné vlny se výborně hodí jako podklad pro barevné zpracování - k dispozici je téměř každý barevný odstín podle vzorníků RAL, NCS, BS nebo StoColor! Pro odolnost do 90% r.v.v. je nutné doplnit povrchovou úpravu aplikací BFA!

Plošná hmotnost:	25 mm	12,4 kg/m ²	Součinitel tepelné vodivosti	$\lambda=0,080$ W/(m.K)
------------------	-------	------------------------	------------------------------	-------------------------

Reakce na oheň

B s1,d0 podle EN 13501-1

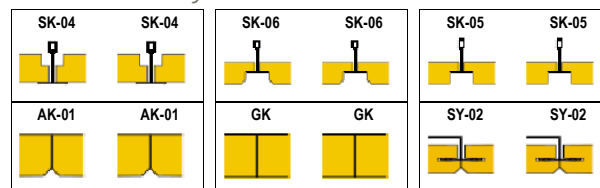
Index šíření plamenem $i_s = 0,00$ mm/min.



Akustické vlastnosti

Tloušťka	Podvěsná výška	α_w	NRC	Třída
25 mm	55 mm DP-5	0,70 L	0,75	C
25 mm	85 mm DP-5	0,60 H	0,75	C
25 mm	200 mm	0,55 H	0,65	C
25 mm	200 mm DP-5	0,65 H	0,70	C
25 mm	305 mm	0,45 H	0,50	D

Provedení hrany



Formát mm

600 x 600,0 1200 x 600,0

Používá se v systému:

B Systém přímo šroubovaný na nosnou konstrukci	C Viditelný systém Standardní formáty	B/WS Obklad stěn Konstrukce skrytá - přímá montáž	W Obklad stěn Konstrukce skrytá
Běžová Naturton 13	Bílá podobná RAL 9010	Pastelové odstíny	Speciální barvy
Metalické barvy			Syté odstíny