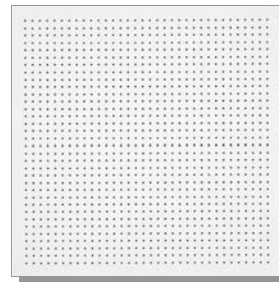


Minerál Symetra

Stropní desky z minerální vlny, jílu, perlitu a škrobu, vzor je tvořen vrtáním, povrch je opatřený finální úpravou nástřikem barvy. Světelná odrazivost až 90% podle provedení povrchu.
Dle ČSN EN 13501-1 reakce na oheň A2s1,d0, v systému požární odolnost dle ČSN EN 13501-2 podle příslušného technického listu REI až 90 minut.
Odolnost vlhkosti až do 90% r.v.v..



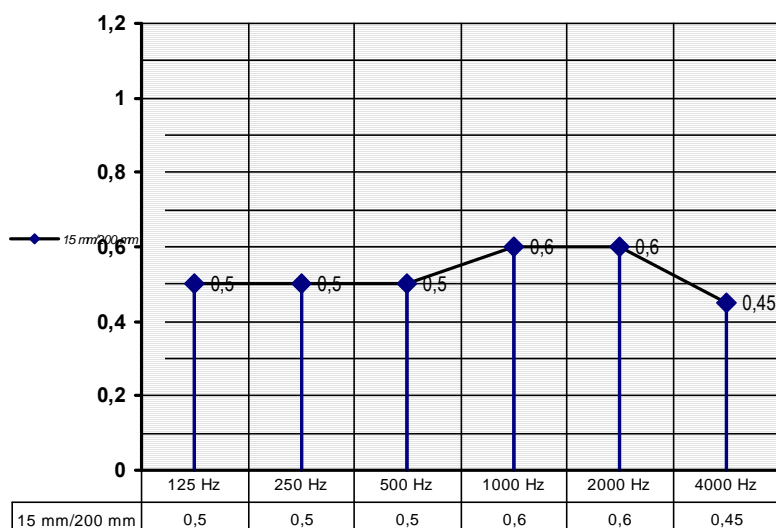
Pravidelně děrovaná minerální deska. Průměr otvorů 4 mm, odstup 16 mm.

Plošná hmotnost: **15 mm** **4,0 kg/m²** **19 mm** **5,5 kg/m²** Součinitel tepelné vodivosti $\lambda=0,052-0,057 \text{ W/(m.K)}$

Reakce na oheň

A2 s1,d0 podle EN 13501-1

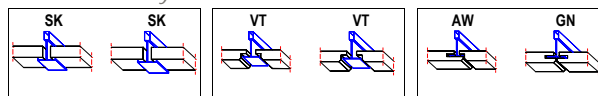
Index šíření plamenem $i_s = 0,00 \text{ mm/min.}$



Akustické vlastnosti

Tloušťka	Podvěsná výška	α_w	NRC	Třída
15 mm	200 mm	0,55	0,55	D

Provedení hrany



Formát mm
600 x 600,0

Používá se v systému:



Skrytá konstrukce
Desky vyjímatelné - alt.I



Skrytý systém
Desky vyjímatelné ALT.II



Viditelný systém
Standardní formáty



Viditelná konstrukce
profilovaný systém