

CLENEO SINGLE SMART

Absorbér pro stěnu a strop



PROTIHLUKOVÁ KULISA

Estetická, flexibilní, inteligentní: jednoduše smart

Inteligentní absorbér.

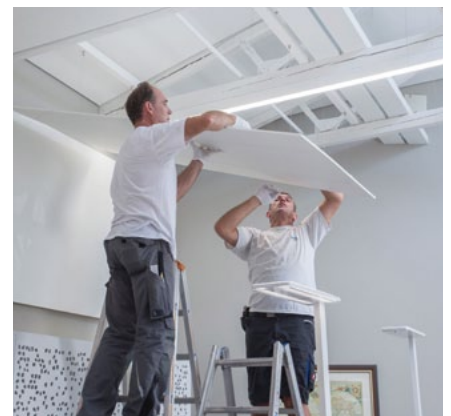
Deska Cleaneo Single Smart snižuje svou výjimečnou povrchovou pohltivou strukturou prostorový hluk, neboť je vyrobena z PET - plsti, materiálu s vysokou pohltivostí hluku. Je proto ideální pro nejrůznější obytné i pracovní prostory. Chytré řešení, odolné, s nízkými nároky na údržbu, zajistí příjemné akustické klima a je možné jej vyrábět v barevných variantách.

Snadné i při zpracování.

Tenká a lehká, přesto stabilní: Cleaneo Single Smart nepotřebuje žádnou rámovou konstrukci, lze ji řezat nožem bez jakékoli prašnosti. Také montáž je komfortní: s praktickým upevněním na stěnu (pomocí magnetů nebo s použitím CD profilu) či zavěšením na strop pomocí lankových závěsů.

Výhody:

- › Široké možnosti instalace na stěny i strop
- › Vytváří příjemné akustické klima prostoru
- › Vysoká pohltivost hluku
- › Možné řezání nožem
- › Bezprašné zpracování
- › Tenká (10 mm), lehká (2,3 kg/m²)
- › Bez rámu
- › Rychlá a jednoduchá montáž
- › Robustní na stěně i na stropu
- › Snadno se čistí
- › Recyklovatelná



› „Pro dva snadná úloha: zvednout, připevnit, hotovo. Nic se nepoškodí, nezůstanou žádné stopy.“

KNAUF CLEANEO SINGLE SMART

Vysoce účinný a lehký absorbér pro zlepšení akustiky místnosti.

Dokonalý vzhled.

Knauf Cleaneo Single Smart nabízí atraktivní design ve třech barevnostních variantách. Díky vysokému absorpčnímu efektu zajišťuje příjemné vnitřní klima.

Perfektní zvuk.

Knauf Cleaneo Single Smart se vyznačuje vysokou schopností pohltivosti zvuku, je lehký a stabilní.

Jednoduchá montáž.

Knauf Cleaneo Single Smart je tenký a lehký. Nepotřebuje konstrukci rámu a lze ho snadno upevnit na stěnu nebo na strop i v již užívaných stavebních.

Oblasti použití:

- > kanceláře
- > školy
- > zasedací místnosti
- > lékařské ordinace

Zvukový absorbér Cleaneo Single Smart

**Individuálně
přizpůsobitelný**

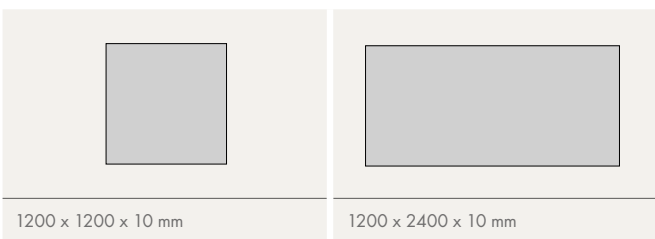
	Cleaneo Single Smart
Použití na stěnu	■
Použití na strop	■
Materiál	Plstěný absorbér (PET)
Tloušťka	10 mm
Rozměr	1200 x 1200 1200 x 2400
Třída reakce na oheň	B-s2, d0



Volba zbarvení



Standardní formáty

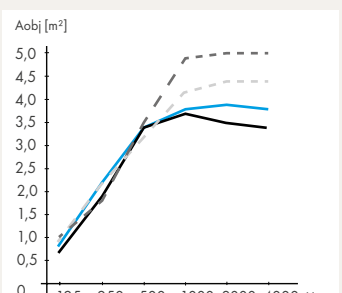
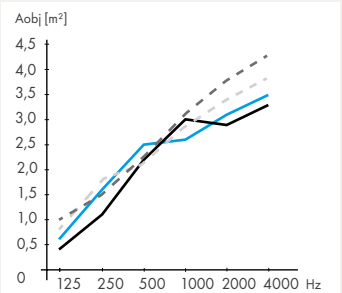


**Cleaneo Single Smart -
uzpůsobitelná do individuálních
tvarů**

Na vyžádání je k dispozici speciální verze
v maximální velikosti až 1200 mm x 2400 mm

Hodnoty pohltivosti*

Výška zavěšení mm	Ekvivalentní zvukově pohltivá plocha podhledového dílce v Aobj [m ²]					
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Bez izolace						
100	0,4	1,1	2,2	3,0	2,9	3,3
200	0,6	1,6	2,5	2,6	3,1	3,5
400	0,8	1,8	2,1	2,8	3,4	3,8
1000	1,0	1,5	2,3	3,1	3,7	4,3
S izolací						
100	0,7	1,9	3,4	3,7	3,5	3,4
200	0,8	2,2	3,4	3,8	3,9	3,8
400	0,9	2,1	3,2	4,2	4,4	4,4
1000	1,0	1,8	3,5	4,9	5,0	5,0



* Měřeno s 1000 x 2400 mm, přepočteno na 1200 x 2400 mm.

	Tloušťka konstrukce	NRC	α_w	Frekvenčně závislý součinitel pohltivosti α_p					
				125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz

Knauf Cleaneo Single Smart – provedení jako plošný absorbér

Bez izolace										
65	—	0,70	0,60	0,10	0,30	0,70	0,90	0,95	1,00	
200	—	0,80	0,85	0,45	0,70	0,85	0,75	0,90	1,00	
400	- - -	0,75	0,75	0,55	0,70	0,70	0,75	0,90	1,00	
S izolací										
65	—	0,85	0,90	0,25	0,60	0,90	0,95	0,95	1,00	
200	—	0,85	0,90	0,50	0,70	0,85	0,85	0,95	1,00	
400	- - -	0,80	0,85	0,55	0,65	0,75	0,90	1,00	1,00	

	Format	NRC	α_w	Frekvenčně závislý součinitel pohltivosti α_p					
				125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz

Knauf Cleaneo Single Smart – Stěnový absorbér s dutinou 60 mm zabudovaný v pevném rámu

Bez izolace										
600 x 600		0,95	0,90	0,35	0,60	0,90	1,00	1,00	1,00	
1200 x 600		0,90	0,80	0,30	0,50	0,85	1,00	1,00	1,00	
S izolací										
600 x 600		1,05	1,00	0,40	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	
1200 x 600		1,00	1,00	0,35	0,70	1,00	1,00	1,00	1,00	



KNAUF PODPORA

Společnost Knauf poskytuje zájemcům o produkty ze svého širokého sortimentu kvalitní servis a technickou podporu. S případnými dotazy je možné se obracet na centrální **HOT LINE**.

› Tel: 844 600 600

› Po – Čt: 8.00–16.00 hod.

› Pá: 8.00–13.30 hod.

Na této lince si dále můžete vyžádat poskytnutí podrobnějších podkladů, jako jsou prospekty, informační brožury, technické listy, atd... v tiskové či elektronické podobě pro veškerý sortiment firmy Knauf.



KNAUF ELEKTRONICKY

Technickou dokumentaci, informace o produktech a mnohem více, najdete na našich webových stránkách.

-  www.facebook.com/knaufpraha
-  info@knauf.cz
-  www.knauf.cz

Technické změny vyhrazeny. Námí poskytovaná záruka se vztahuje pouze na kompletní systém KNAUF provedený podle technologických postupů předepsaných firmou KNAUF. Údaje týkající se spotřeby, množství a provedení jsou empirické hodnoty, které nelze v případě silně odlišných okolností jednoduše převádět. V takovém případě doporučujeme kontaktovat technické oddělení firmy KNAUF. Všechna práva vyhrazena. Změny, dotisk a fotomechanické reprodukování, a to i pouhých výňatků, si vyžadují schválení ze strany společnosti KNAUF Praha, s. r. o.

Knauf Praha, s. r. o.
Mladoboleslavská 949
Praha 9 - Kbely
PSČ 197 00
Telefon: + 420 272 110 111
E-mail: info@knauf.cz
www.knauf.cz