



KNAUF Praha, spol. s r.o.
Mladoboleslavská 949
197 00 Praha 9 Kbely

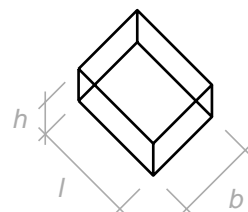
Výpočetní služba:	Tato zpráva byla vytvořena pomocí výpočtového programu a je bezplatná na adrese www.knauf.cz .
Žádná smlouva o informacích:	Použitím výpočtového programu nevzniká žádná smlouva, ani informační nebo konzultační smlouva mezi uživatelem výpočtového programu a poskytovatelem výpočtového programu nebo společnostmi, které nabízejí produkty, pro které se výpočetní program používá.
Odmítnutí odpovědnosti:	Tento výpočetní program byl pečlivě naprogramován a údaje o produktech byly pečlivě sestaveny. Nicméně provozovatel výpočetního programu a společnosti, jejichž produkty jsou výpočtovým programem používány, nenese odpovědnost za škody vzniklé v důsledku používání výpočtového programu. Zejména je vyloučena jakákoli odpovědnost za škody (např. špatné plánování) způsobené použitím výsledků výpočtů nebo dat nebo informací z výpočtového programu.
Datum:	4.5.2024
Projekt:	SZZ KRNOV - stavební úpravy části Budovy I – dětská skupina
Zpracovatel:	Ing. Jiří Géryk Školská čtvrť 1388 Frenštát pod Radhoštěm 744 01
Poznámka:	

Projekt: SZZ KRNOV - stavební úpravy části Budovy I – dětská skupina

Norma: DIN 18041 (březen 2016)

Použití: Škola: Odpočinková místnost

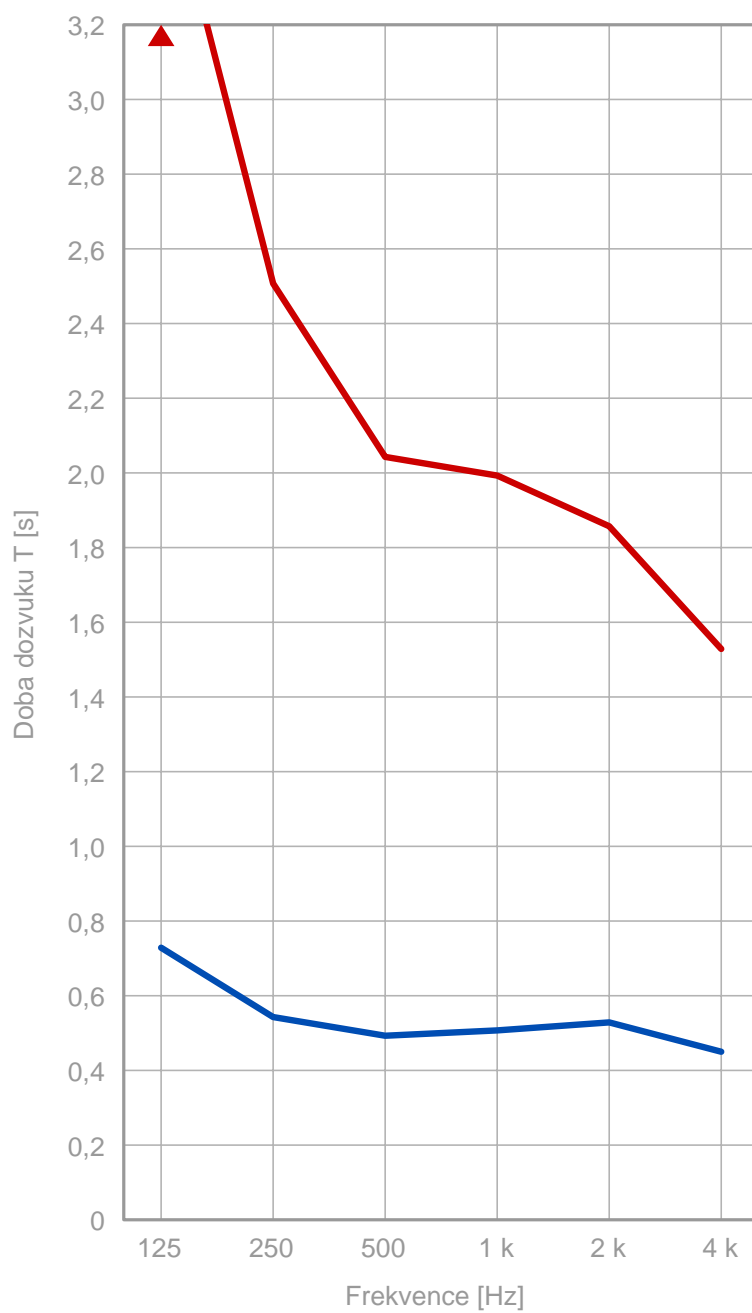
Tvar prostoru: Kvádr
Délka l: 9,0 m
Šířka b: 7,0 m
Výška h: 2,7 m
Objem: 170,1 m³



Strop: 63,0 m² Masivní konstrukce
Podlaha: 63,0 m² Připojený potěr
Nášlapná vrstva: 63,0 m² Lino
Stěny: 81,2 m² Masivní konstrukce
Okna: 5,2 m² Se žaluziemi

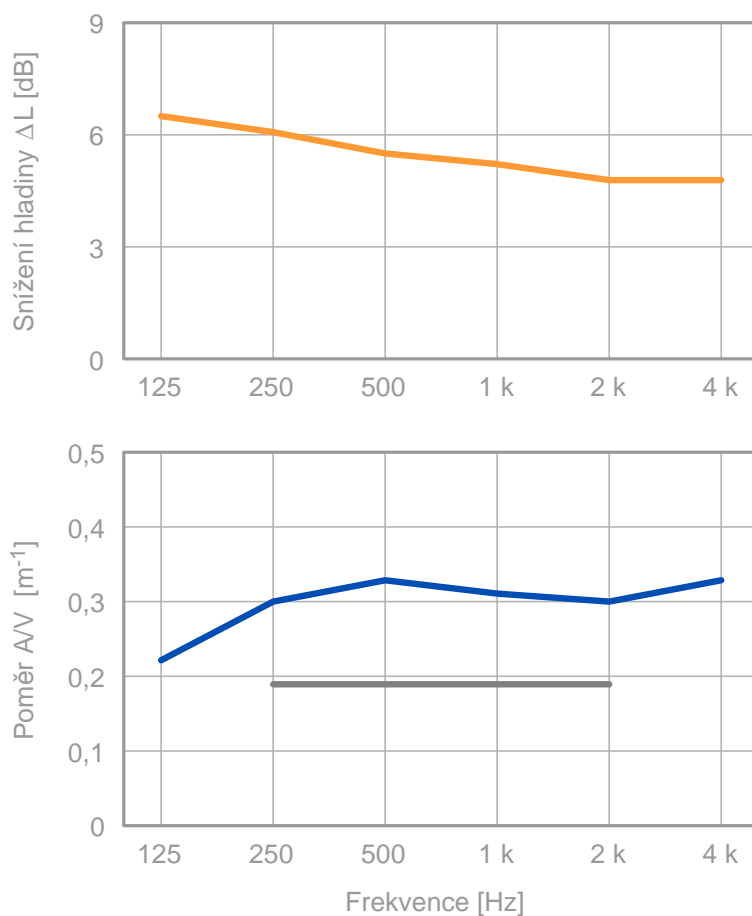
Nábytek pro: 1 Učitel
24 Děti (předškolní zařízení)

Absorbér: 63,0 m² Cleaneo 8/18 R (200 mm, MV)



- Bez absorbéru, bez nábytku, bez lidí
- S absorbérem, s nábytkem, bez lidí

Pro zvolené použití definuje DIN 18041
pouze doporučení na poměr A/V!



- Snížení hladiny absorbérem
- S absorbérem, s nábytkem, bez lidí
- Toleranční hranice pro $A/V \geq 0,19 m^{-1}$



Doporučení dle DIN 18041 **jsou splněny.**

Je-li to možné, použijte v místnostech s malým množstvím nábytku a bez záclon absorbéry nejen na strop, ale také na stěny.



Produkt:	Cleaneo 8/18 R (200 mm, MV)
Materiál:	Sádrokarton s akustickou tkaninou a 20 mm minerální vlna
Rozměry:	1998 mm x 1188 mm x 12.5 mm
Tř. reakce na oheň:	A2 (DIN 4102)
Poznámka:	Cleaneo design podhled D127 Cleaneo předsazená stěna W623C Cleaneo šachtová stěna W629C

