

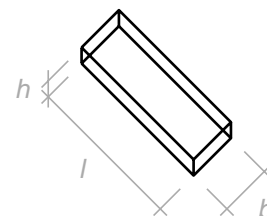


KNAUF Praha, spol. s r.o.
Mladoboleslavská 949
197 00 Praha 9 Kbely

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:	27.8.2019
Projekt:	
Zpracovatel:	
Poznámka:	

Norma: DIN 18041 (březen 2016)
 Použití: Škola: Jídelna

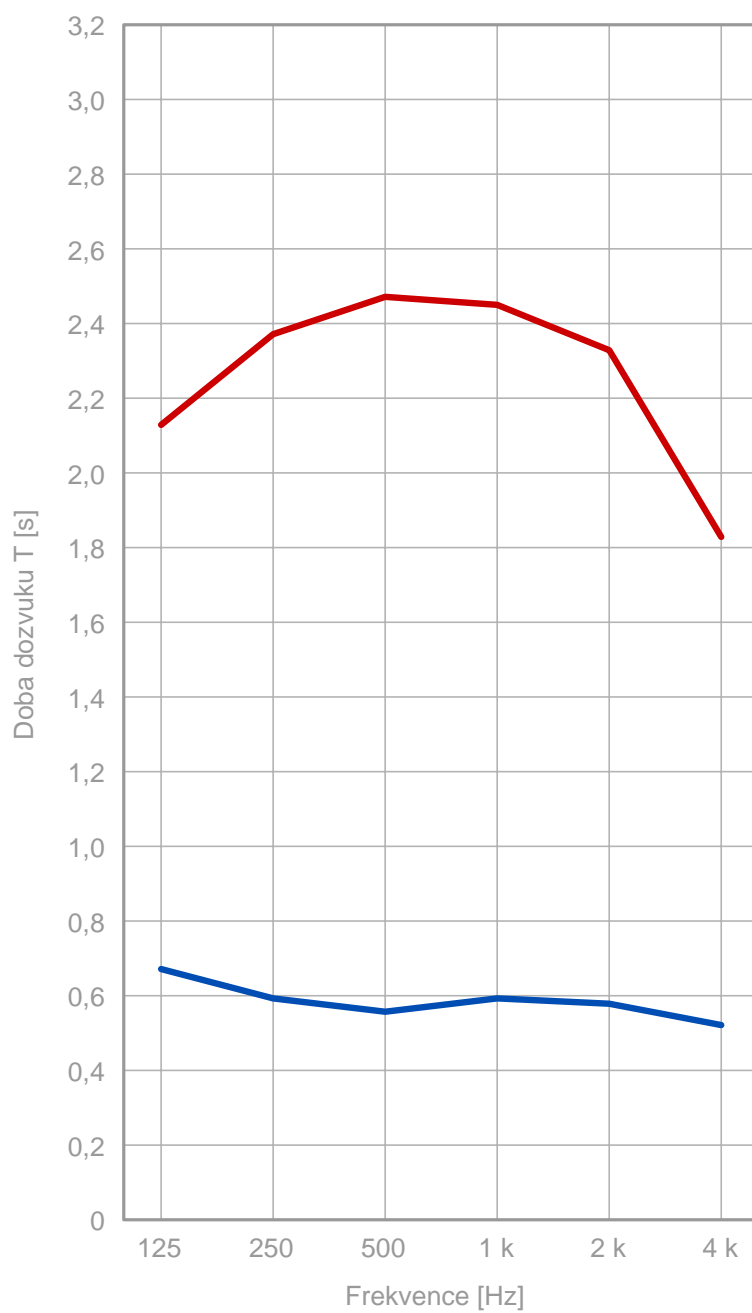
Tvar prostoru: Kvádr
 Délka l : 29,9 m
 Šířka b : 10,1 m
 Výška h : 3,2 m
 Objem: 966,4 m³



Strop: 301,99 m² Masivní konstrukce
 Podlaha: 301,99 m² Plovoucí potěr
 Nášlapná vrstva: 301,99 m² Lino
 Stěny: 105,67 m² Masivní konstrukce
 Okna: 150,33 m² Se žaluziemi

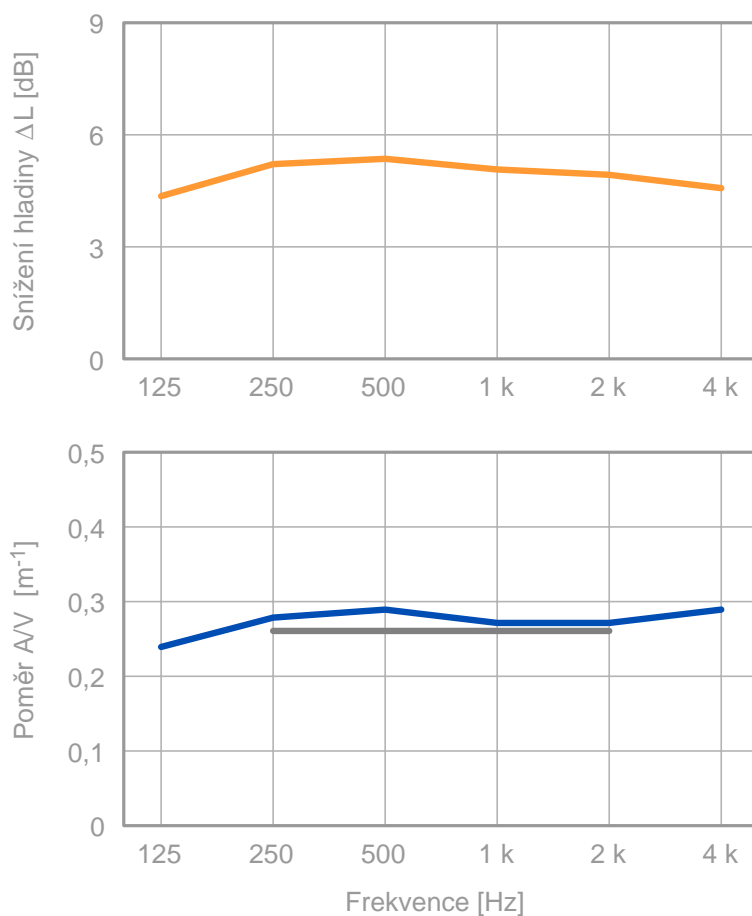
Nábytek pro: 25 Učitel
 90 Žáci (základní škola)

Absorbér: 284,0 m² Cleaneo 8/18 Q (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 $A/V \geq 0,26 m^{-1}$



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 Q (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

