

Protokol o měření

Měřeno v laboratoři VUT Brno – FSI – ústav fyzikálního inženýrství

Datum měření 27.2.2013, Teplota: 23,3°C, tlak: 985 hPa

Prodejce: Alfacoustic.cz

Objemová hustota: 35kg.m⁻³

Obchodní název: sinus 3cm

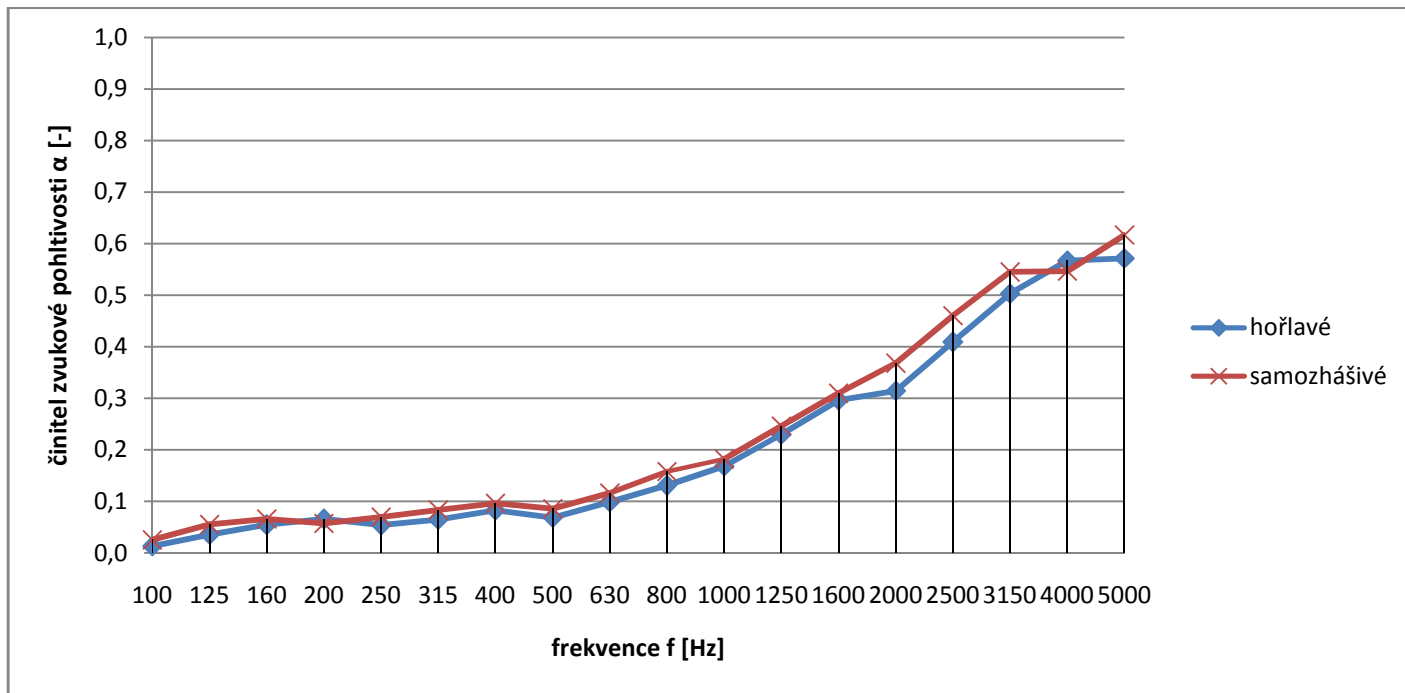


Použití:

výrobní haly, obytné a kancelářské budovy, divadla, kina, studia a veškeré jiné prostory vyžadující akustickou pohodu

kmitočet, [Hz]		100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
samozhášivé	α [-]	0,03	0,06	0,07	0,06	0,07	0,08	0,10	0,09	0,12	0,16	0,18	0,25	0,31	0,37	0,46	0,55	0,55	0,62
hořlavé	α [-]	0,01	0,04	0,05	0,07	0,05	0,06	0,08	0,07	0,10	0,13	0,17	0,23	0,30	0,31	0,41	0,50	0,57	0,57

Grafický průběh činitele zvukové pohltivosti:



Prohlášení: Měření bylo uskutečněno v souladu s normou ISO 10534-1, a nebyly zamlčeny žádné údaje