

EMK Zuluftdecken

Kombinierte schallabsorbierende Akustik-Zuluftdecke

Typ EMK

Material Lochblechkassetten:

Aluminium eloxiert

Perforation freier Querschnitt:

19,7%

Akustikmaterial:

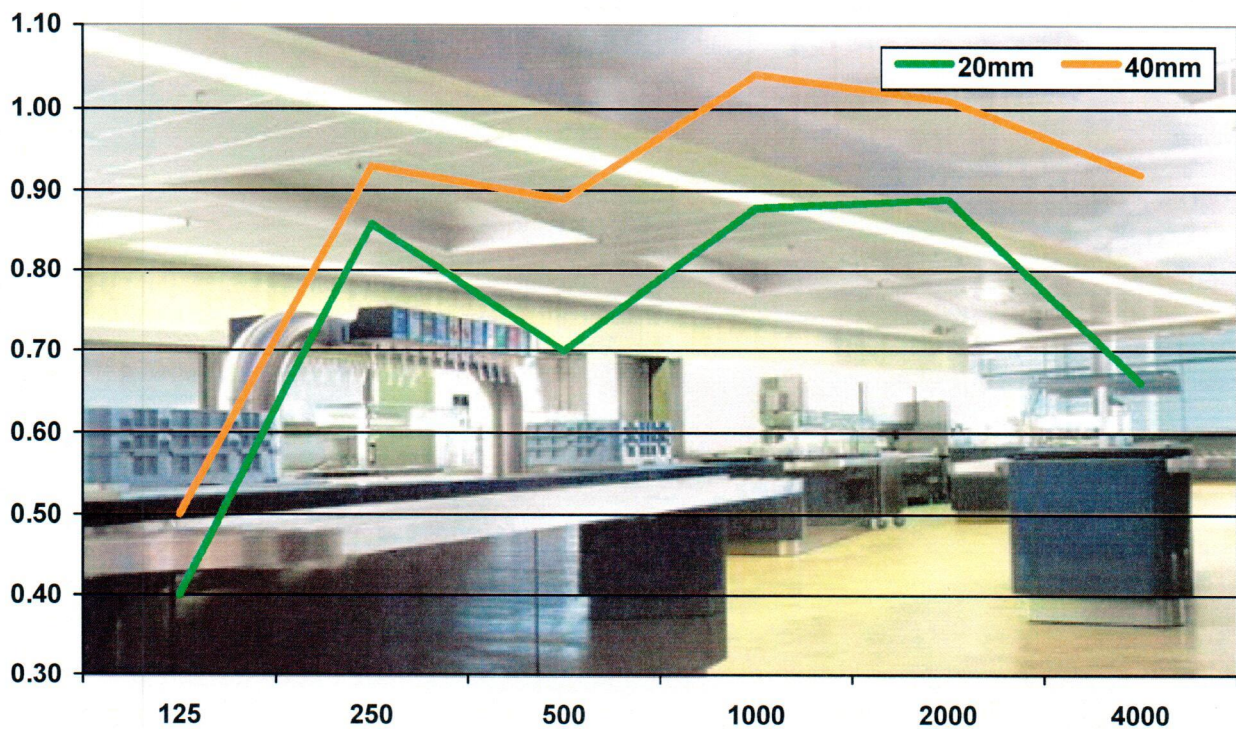
Schalldämmmatten wasserdampfdicht in Kunststoff-Folie eingeschweisst

Schallabsorptionsgrad (α_s) / Akustikdämmplatten 20mm dick

Hz	125	250	500	1000	2000	4000
α_s	0.40	0.86	0.70	0.88	0.89	0.66

Schallabsorptionsgrad (α_s) / Akustikdämmplatten 40mm dick

Hz	125	250	500	1000	2000	4000
α_s	0.50	0.93	0.89	1.04	1.01	0.92



- Extrem hoher Schallabsorptionskoeffizient durch Perforation der Deckenplatten bis 19.7% und 40mm dicken Akustikdämmplatten.
- Prüfbericht der Eidgenössischen Materialprüfung- und Forschungsanstalt der Schweiz.