

NAZIV OBJEKTA: Osnovna šola Artiče -
 LOKACIJA: Artiče
 LEGA V OBJEKTU: A2E.05 -
 LOČILNI ELEMENT: Stena med učilnico ali kabinetom in hodnikom, v katero so vgrajena vrata

Predelni zid: 2x MKP 1,25cm + Mineralna volna 10,0cm + 2x MKP 1,25mm

Dodatni sloj na predajni strani: -

Dodatni sloj prejemne strani: -

Predajni prostor: 7.85 m x 4.12 m x 2.48 m

Mk 1 medetažna konstrukcija 20 cm

Zid 2 2x MKP 1,25cm + Mineralna volna 10,0cm + 2x

Zid 3 2x MKP 1,25cm + Mineralna volna 10,0cm + 2x

Mk 4 Leseni strop

Prejemni prostor: 7.85 m x 4.12 m x 7.32 m

Mk 1 medetažna konstrukcija 20 cm

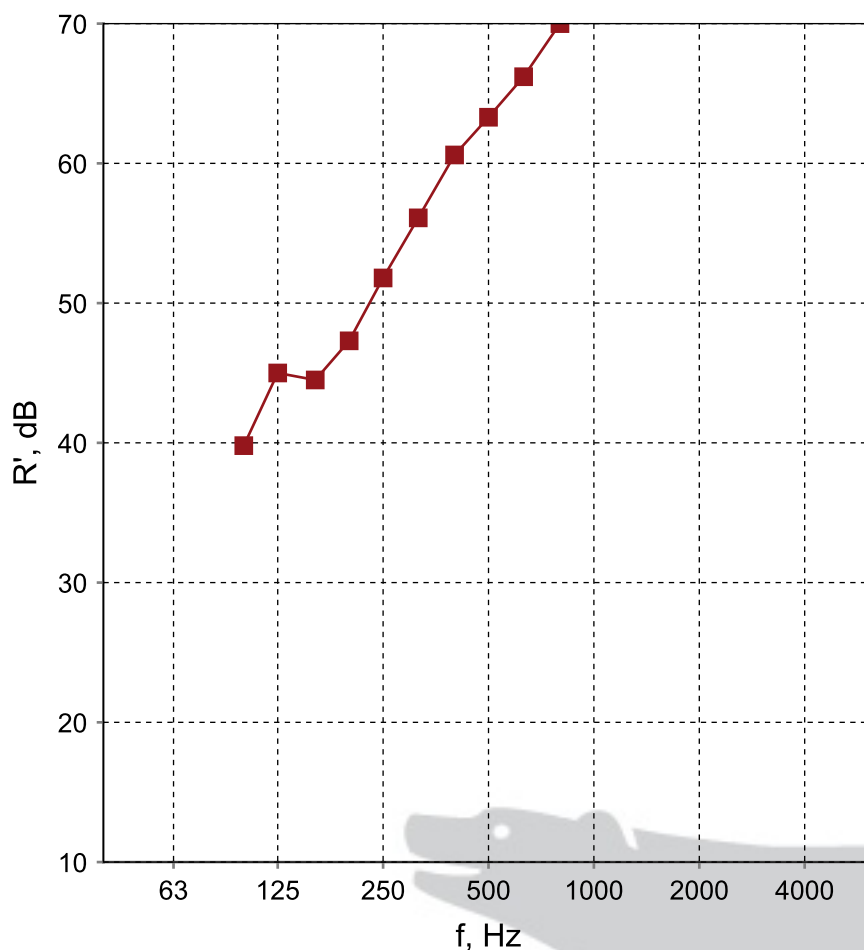
Zid 2 2x MKP 1,25cm + Mineralna volna 10,0cm + 2x

Zid 3 2x MKP 1,25cm + Mineralna volna 10,0cm + 2x

Mk 4 Leseni strop

Mk: Medetažna konstrukcija

f, Hz	R', dB
50	-
63	-
80	-
100	39.8
125	45.0
160	44.5
200	47.3
250	51.8
315	56.1
400	60.6
500	63.3
630	66.2
800	70.0
1000	74.3
1250	77.4
1600	78.9
2000	78.9
2500	76.6
3150	74.4
4000	-
5000	-



IZRAČUNANA VREDNOST $R'_w = 61$ dB, USTREZA
PREDPISANA MIN. VREDNOST $R'_w = 47$ dB

Upoštevana varnost = 2 dB

Datum izdelave izračuna: 22.02.2023

Izračun izdelal: Blaž Šalmaon, m.i.a.