

NAZIV OBJEKTA: Osnovna šola Artiče -
 LOKACIJA: Artiče
 LEGA V OBJEKTU: A1E.05-A1E.06
 LOČILNI ELEMENT: Stena med učilnicama; stena med učilnico in kabinetom; stena med učilnico in prostorom za druge namene

Predelni zid: mrežasta opeka 29 cm

Dodatni sloj na predajni strani: -

Dodatni sloj prejemne strani: -

Predajni prostor: 7.6 m x 3.0 m x 9.6 m

Mk 1 medetažna konstrukcija 20 cm

Zid 2 betonska stena 24 cm

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

Mk 4 medetažna konstrukcija 20 cm

Prejemni prostor: 7.6 m x 3.0 m x 5.5 m

Mk 1 medetažna konstrukcija 20 cm

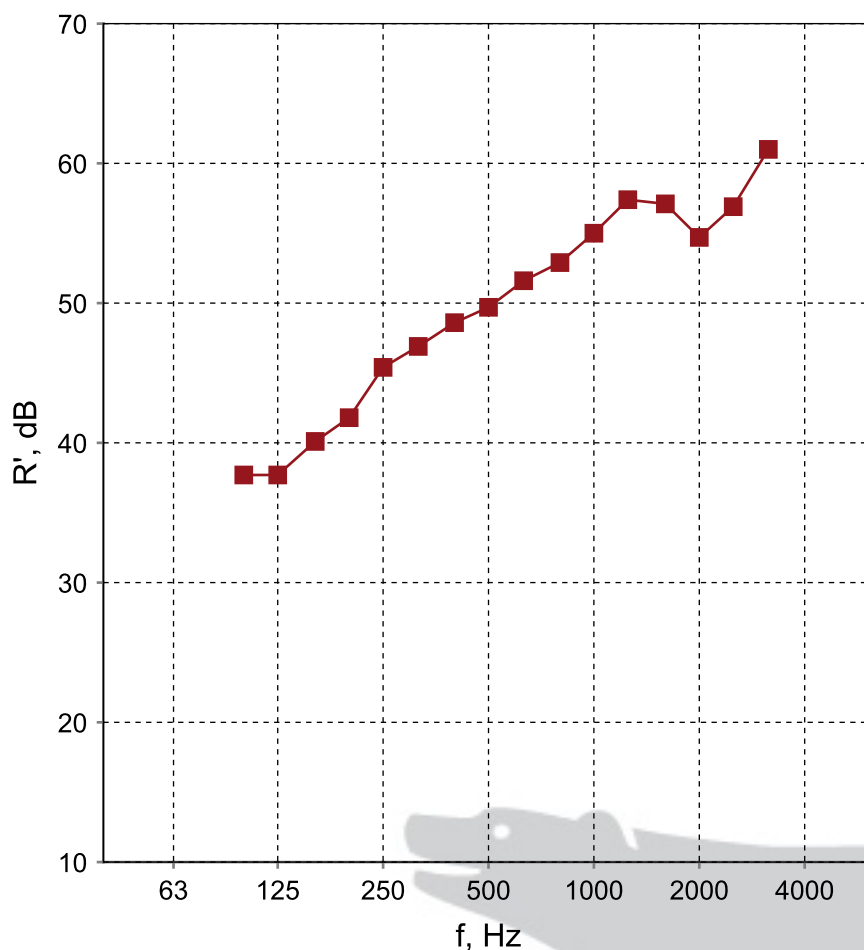
Zid 2 betonska stena 24 cm

Zid 3 betonska stena 24 cm

Mk 4 medetažna konstrukcija 20 cm

Mk: Medetažna konstrukcija

f, Hz	R', dB
50	-
63	-
80	-
100	37.7
125	37.7
160	40.1
200	41.8
250	45.4
315	46.9
400	48.6
500	49.7
630	51.6
800	52.9
1000	55.0
1250	57.4
1600	57.1
2000	54.7
2500	56.9
3150	61.0
4000	-
5000	-



IZRAČUNANA VREDNOST $R'_w = 52$ dB, USTREZA
PREDPISANA MIN. VREDNOST $R'_w = 52$ dB

Upoštevana varnost = 2 dB

Datum izdelave izračuna: 22.02.2023

Izračun izdelal: Blaž Šalmaon, m.i.a.