

	Vrednost	Enota
Nasipna gostota (EN ISO 29470)	225 14	kg/m ³ lb/ft ³
Stiskalni stres (EN ISO 29469)	2,6 377	MPa psi
Skupna poroznost (EN 993-1)	91	%
Prenos vodne pare, μ (EN 12086)	3	
Kratkoročna absorpcija vode (EN ISO 29767)	28 5,73	kg/m ³ lb/ft ²
Toplotna prevodnost (EN 12667), $\lambda_{23,50}$	0,068 0,039	W/(m×K) BTU/(h×ft×°F)

Indeks zmanjšanja zvoka ($R_w(C;C_{tr})$)	Debelina		
	25mm	25 (-2;-4)	dB
	60mm	27 (-1;-3)	dB

Toplotna odpornost	Debelina	R	
	25mm	0,37	(m ² ×K)/W
	50mm	0,74	(m ² ×K)/W
	100mm	1,47	(m ² ×K)/W
	0,98in	2,09	(ft ² ×h×°F)/BTU
	1,97in	4,18	(ft ² ×h×°F)/BTU
	3,94in	8,35	(ft ² ×h×°F)/BTU

Požarna klasifikacija (EN 13501-1 + A1)	A1	
HS tarifna številka (harmonizirani sistem opisov in kodiranja blaga)	6806.90.00	
Barva	Siva	

Podatki so povprečni rezultati preskusov, ki se izvajajo po standardnih postopkih in se lahko spreminjajo. Podatki v tem podatkovnem listu so v dobri veri posredovani kot tehnična pomoč in se lahko spremenijo brez predhodne najave. Tiskarske napake so pričakovane. Številka popravka: 7.12.2023

Skamol Eastern Europe

ul. Innowacyjna 5, 41-200 Sosnowiec, Poljska
Tel.: +48 32 793 70 29

www.skamol.com



Mera	Dolžina	Širina	Debelina
Največja	2.440mm	1.220mm	105mm
Najmanjša	V skladu s specifikacijo stranke	V skladu s specifikacijo stranke	20mm
Standardna toleranca*	Do $\pm 2,5$ mm	Do $\pm 2,5$ mm	Do $\pm 1,5$ mm
Toleranca pri obdelavi*	Do $\pm 2,5$ mm	Do $\pm 2,5$ mm	Do $\pm 1,0$ mm

*Toleranca dimenzij je odvisna od dolžine in širine

Splošne informacije

Ne vse kombinacije dimenzij so na voljo pri oddajanju naročila.

Za informacije o konkretnih dimenzijah kontaktirajte Skamol.

Standardne dimenzije

Poglejte Skamolov cenik ali kontaktirajte Skamol za oddajo naročila.

Rezkanje

Obstaja možnost izdelave posebnih oblik, izrezanih v skladu s strankino specifikacijo za konkretne potrebe.

Pakiranje

Izdelki bodo zapakirani v skladu z ustreznimi Skamolovimi standardi.



Podatki so povprečni rezultati preskusov, ki se izvajajo po standardnih postopkih in se lahko spreminjajo. Podatki v tem podatkovnem listu so v dobri veri posredovani kot tehnična pomoč in se lahko spremenijo brez predhodne najave. Tiskarske napake so pričakovane. Številka popravka: 7.12.2023

Skamol Eastern Europe

ul. Innowacyjna 5, 41-200 Sosnowiec, Poljska

Tel.: +48 32 793 70 29

www.skamol.com

Akustična zmogljivost (25mm)

Frekvenca v Hz	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1.000	1.250	1.600	2.000	2.500	3.150	4.000	5.000
R v dB	9,2	11,8	10,6	13,6	18,9	21,7	17,3	21,8	20,1	23,9	26,7	28,3	27,0	25,8	27,1	29,6	31,5	30,9

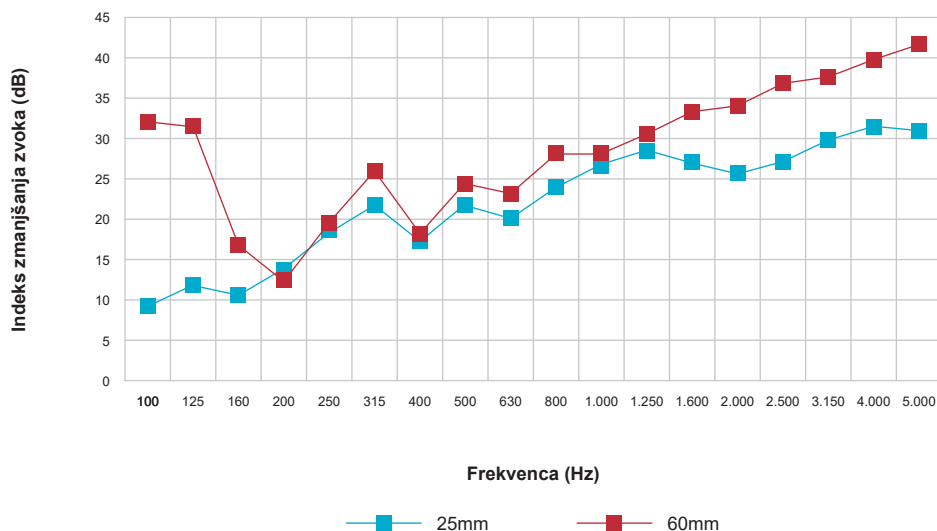
Akustična zmogljivost (60mm)

Frekvenca v Hz	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1.000	1.250	1.600	2.000	2.500	3.150	4.000	5.000
R v dB	32,1	31,6	16,8	12,4	19,5	26,5	18,2	24,5	23,1	27,1	28,1	30,5	33,3	34,1	36,8	37,6	39,8	41,6

Preizkušeno po EN ISO 10140-1, EN ISO 10140-2, EN ISO 10140-4

Ocena v skladu z EN ISO 717-1

Poročilo št. RA-ACO0650



Podatki so povprečni rezultati preskusov, ki se izvajajo po standardnih postopkih in se lahko spreminjajo. Podatki v tem podatkovnem listu so v dobri veri posredovani kot tehnična pomoč in se lahko spremenijo brez predhodne najave. Tiskarske napake so pričakovane. Številka popravka: 7.12.2023