

	Wartość	Jednostka
Badania niepalności (EN 13501-1:2007 + A1:2009)	Class A1	
Zabezpieczenie nośnych stalowych belek i słupów (EN 13381-4)	Do to 180	minut
Kategoria ekspozycji na warunki pogodowe	Y (półekspozycja)	
Gęstość nasypowa	250 16	kg/m ³ lb/ft ³
Waga płyty (grubość 25mm)	6.3 1.2	kg/m ² lb/ft ²
Wytrzymałość na zgniatanie na zimno (DS/EN ISO 8895_2006)	2.8 406	MPa lb/in ²
Moduł pęknięcia (EN 993-6:1995)	1.3 189	MPa lb/in ²
Porowatość całkowita (EN 1094-4:1995)	90	%
Zawartość wody	2.5	%
Stabilność wymiarów w określonej temp. i wilgotności (EN 1604) w 23°C, 90% wilg. wzgl., 4 godziny	0.0	%
Przewodność cieplna (EN 12667), λ ₁₀	0.073 0.514	W/(m×K) BTU/(ft ² ×h×°F/in)
Wskaźnik izolacyjności akustycznej (R_w(C;C_{tr}))	Grubość	
	60mm	28 (-1;-3) dB
Numer taryfy HS (zharmonizowany system oznaczania i kodowania towarów)	6806.90.00	
Kolor	Szary	

Przedstawione dane są średnimi wynikami testów przeprowadzonych zgodnie ze standardowymi procedurami i podlegają wahaniom. Dane zawarte w niniejszej karcie technicznej są przekazywane w dobrej wierze w ramach pomocy technicznej i mogą ulegać zmianie bez powiadomienia. Zastrzegamy prawo do pomyłek i błędów w druku. Numer referencyjny 24.5.2022

Skamol Group

Hasselager Centervej 1, 8260 Viby, Dania

Tel.: +45 97 72 15 33

www.skamol.com



Wymiar	Długość	Szerokość	Grubość
Maksymalny	2,440mm	1,220mm	105mm
Minimalny	Zgodnie ze specyfikacją klienta	Zgodnie ze specyfikacją klienta	20mm
Standardowe tolerancje*	Do ± 2.5 mm	Do ± 2.5 mm	Do ± 1.5 mm
Tolerancje przy obróbce*	Do ± 2.5 mm	Do ± 2.5 mm	Do ± 1.0 mm

*Tolerancje związane z wymiarami zależą od długości i szerokości

Informacje ogólne

Nie wszystkie kombinacje wielkości dostępne są przy składaniu zamówień.

Skontaktuj się ze Skamol celem uzyskania informacji dotyczących konkretnych rozmiarów.

Standardowe wymiary

Sprawdź listę cen Skamol lub skontaktuj się ze Skamol celem przedłożenia swojego zamówienia.

Obróbka skrawaniem

Możliwe jest dostarczenie specjalnych kształtów wyciętych zgodnie ze specyfikacjami klienta dla konkretnych potrzeb.

Pakowanie

Produkty zostaną zapakowane zgodnie z odpowiednimi normami Skamol.



Przedstawione dane są średnimi wynikami testów przeprowadzonych zgodnie ze standardowymi procedurami i podlegają wahaniom. Dane zawarte w niniejszej karcie technicznej są przekazywane w dobrej wierze w ramach pomocy technicznej i mogą ulegać zmianie bez powiadomienia. Zastrzegamy prawo do pomyłek i błędów w druku. Numer referencyjny 24.5.2022

Skamol Group

Hasselager Centervej 1, 8260 Viby, Dania

Tel.: +45 97 72 15 33

www.skamol.com

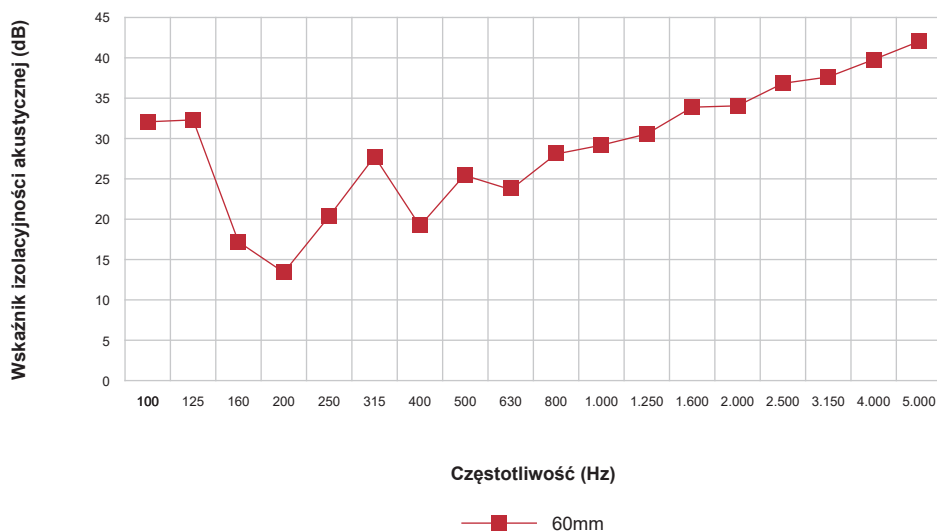
Właściwości akustyczne (60mm)

Częstotliwość w 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 w dB	32,0	32,3	17,2	13,4	20,3	27,8	19,4	25,3	23,7	28,1	29,0	30,4	33,7	34,3	37,0	37,6	39,6	42,0

Testowane zgodnie z NF EN ISO 10140-1 (2016), NF EN ISO 10140-2 (2013), NF EN ISO 10140-4 (2013)

Ocena zgodnie z NF EN ISO 717-1 (2013)

Raport nr. RA-ACO0650



Przedstawione dane są średnimi wynikami testów przeprowadzonych zgodnie ze standardowymi procedurami i podlegają wahanom. Dane zawarte w niniejszej karcie technicznej są przekazywane w dobrej wierze w ramach pomocy technicznej i mogą ulegać zmianie bez powiadomienia. Zastrzegamy prawo do pomyłek i błędów w druku. Numer referencyjny 24.5.2022