


Karta techniczna produktu

Nazwa	YTONG ENERGO PP2/0,35 S+GT grub. 48 cm	
Wymiary		
długość [mm]	599 ± 1,5	
szerokość [mm]	480 ± 1,5	
wysokość [mm]	199 ± 1	
Klasa gęstości [kg/m ³]	325 ± 25	
Średnia wytrzymałość na ściskanie w stanie wilgotności ustabilizowanej 6±2 % [N/mm ²]	2,0	
Współczynnik przewodzenia ciepła w stanie suchym i temperaturze +10 °C, λ _{10,dry} [W/(m·K)]	0,095	
Izolacyjność akustyczna		
współczynnik R _{A1R} [dB]	46	
współczynnik R _{A2R} [dB]	43	
Dyfuzja pary wodnej		
współczynnik oporu dyfuzyjnego, μ	5 / 10	
przepuszczalność pary wodnej, δ [kg/(m·s·Pa)]	0,2±0,4 · 10 ⁻¹⁰	
Reakcja na ogień	Klasa A1	
Mrozoodporność [ilość cykli]	15	
Zużycie na 1 m ² [szt.]	8,33	
Cechy szczególne produktu	<ul style="list-style-type: none">▪ bloczki profilowane na pióro i wpust▪ bloczki z uchwytem montażowym▪ murowanie na zaprawie do cienkich spoin	
Zastosowanie	Murowanie ścian działowych i nośnych wewnętrznych, ścian zewnętrznych. Murowanie ścian zewnętrznych bez docieplenia, wsp. U = 0,19 [W/m ² K]	
Kraj produkcji	Polska	
Normy produktowe	PN-EN 771-4:2004 + A1:2006	