

Ytong Panel SWE Ultra+

System do ekspresowej budowy ciepłych ścian jednowarstwowych

Wielkowymiarowe płyty z betonu komórkowego Ytong Panel SWE Ultra+ pozwalają na ekspresowy montaż energooszczędnych ścian zewnętrznych, które nie wymagają ocieplenia. Przy grubości 36,5 cm osiągają one współczynnik przenikania ciepła $U = 0,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$. Dwuosobowa brygada monterów wraz z operatorem HDS-u przez 8 godzin jest w stanie postawić nawet 150 m² przegród w tym systemie!



Oszczędność czasu



Łatwy montaż



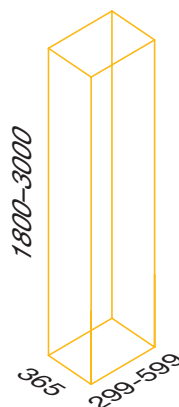
Nie wymaga dodatkowego ocieplenia



NOWOŚĆ

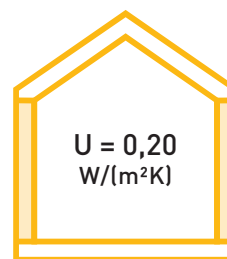


Warianty



YTONG

Warianty produktu	P2,2/300
	36,5 cm
Szerokość [mm]	365
Długość [mm]	299; 374; 449; 599
Wysokość [mm]	1800; 2000; 2200; 2400; 2600; 2800; 3000 ¹⁾
Klasa gęstości [kg/m³]	300
Wytrzymałość na ściskanie f_B [N/mm²]	2,2



Właściwości cieplno-wilgotnościowe i akustyczne	P2,2/300
	36,5 cm
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, dry}$ [W/(mK)]	0,072
Współczynnik przenikania ciepła U [W/(m²K)]	0,20
Ciepło właściwe c [J/(kgK)]	1000
Współczynnik oporu dyfuzyjnego μ	5/10

Izolacyjność akustyczna właściwa [dB] ²⁾	P2,2/300
	36,5 cm
R_w (wskaźnik ogólny)	48
R_{A1} (do oceny ścian wewnętrznych)	45
R_{A2} (do oceny ścian zewnętrznych)	42

Odporność ogniowa	P2,2/300
	36,5 cm
Reakcja na ogień	A1
Odporność ogniowa	
ściany nienośne	EI 360
ściany nośne	REI 240

Dostępność produktu po ustaleniu z Działem Obsługi Klienta.

¹⁾ Elementy o wysokości 1800, 2000, 2200 i 2400 mm są dostępne tylko w szerokości 299 mm.

Pozostałe szerokości elementów o wysokości 2400 mm oraz wszystkie elementy o wysokości 3000 mm są dostępne na specjalne zamówienie

²⁾ Izolacyjność akustyczna oszacowana na podstawie parametrów dla przegród z elementów drobnowymiarowych