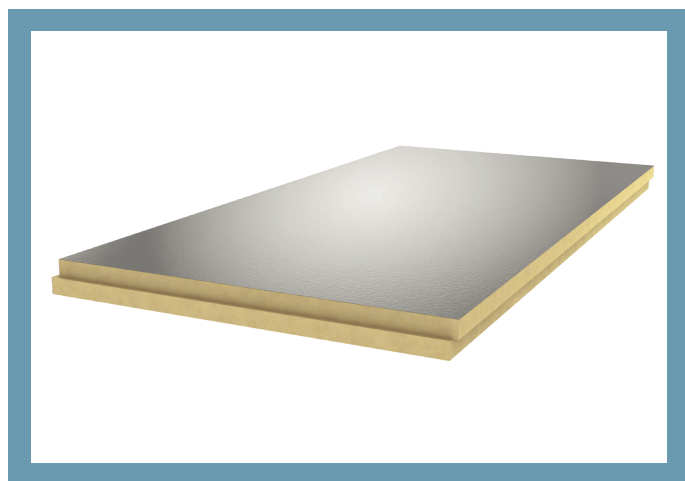


PŁYTA IZOLACYJNA PIR SOFT LE



OPIS PRODUKTU

Rosnące wymagania dotyczące energooszczędności w budownictwie stawiają przed inwestorami i wykonawcami nowe wyzwania. Dlatego aby wyjść naprzeciw rosnącym potrzebom, oferujemy Płytę izolacyjną PIR SOFT LE, która jest kluczem do uzyskania wysokiego komfortu cieplnego przy niskich kosztach ogrzewania.

Płyta ta charakteryzuje się **wyjątkowym współczynnikiem przewodzenia ciepła $\lambda = 0,022 \text{ W/m}\cdot\text{K}$** , zapewniając doskonałą izolację termiczną. Płyta PIR SOFT LE składa się z dwóch okładzin wykonanych z elastycznej gazoszczelnej folii metalizowanej oraz znajdującego się pomiędzy nimi rdzenia izolacyjnego ze sztywnej pianki PIR. Płyta dostępna jest w wariantcie bez frezowanych krawędzi (SE), lub z frezowaniem z 4 stron (LS).

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH PŁYT IZOLACYJNYCH PIR SOFT LE

Parametr	Wartość							
	50*	60	80	100	120	140	150*	160
Grubość izolacji [mm]	50*	60	80	100	120	140	150*	160
Zastosowanie	Izolacja dachów płaskich i dachów o niskim nachyleniu							
Typ frezowania	LS - frezowane krawędzie z 4 stron SE - bez frezowanych krawędzi							
Długość krycia [mm]	2400 (SE) lub 2385 (LS)							
Szerokość krycia [mm]	1200 (SE) lub 1185 (LS)							
Powierzchnia krycia [m ²]	2,88 (SE) lub 2,83 (LS)							
Opór cieplny R [m ² K/W]	2,25	2,70	3,60	4,50	5,45	6,35	6,80	7,25
Współczynnik przewodzenia ciepła płyty λ_D [W/m·K]	0,022 (zgodnie z normą EN 13165:2012+A2:2016)							
Klasa reakcji na ogień	E							
Wytrzymałość na ściskanie (przy 10 % odkształceniu) [kPa]	≥ 150 kPa (1,5 kg/cm ²)							
Rdzeń izolacyjny	sztywna pianka PIR o gęstości 32 ±m 3 kg/m ³ i zamkniętych komórkach							
Strona wierzchnia	LE: wielowarstwowy laminat gazoszczelny							
Liczba płyt w opakowaniu [szt]	10	8	6	5	4	3	3	3
Powierzchnia płyt w opakowaniu [m ²]	28,80	23,04	17,28	14,40	11,52	8,64	7,32	7,32
Powierzchnia płyt na palecie [m ²]	144,00	115,20	86,40	72,00	57,60	51,84	43,20	43,20
Powierzchnia płyt przy pełnym załadunku [m ²]	1584,00	1267,20	950,40	792,00	633,60	570,24	475,20	475,20

* dla wariantu płyt SE zapytaj o dostępność

