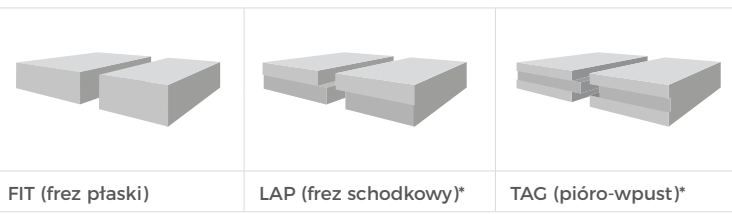


termPIR® AGRO P REV **Dane dotyczące wyrobu:**

Opis płyty:	Płyty izolacyjne termPIR® Agro P REV składają się z rdzenia termoizolacyjnego ze sztywnej pianki PIR. Płyty zabezpieczone są obustronnie warstwą okładziną gazoszczelną składającą się z laminatu warstwowego aluminium i polietylenu (Agro P), skierowaną warstwą aluminiową w stronę rdzenia PIR. Płyty przeznaczone są do kontaktu z materiałami, które mogłyby wchodzić w reakcję z aluminium
-------------	---

Certyfikaty / Atesty:

Znak CE	■
Certyfikaty systemów ISO 9001, ISO 14001	■
Zgodność z EN 13165+A2 oraz EN 13172	■
Deklaracja Środowiskowa EPD (typ III)	■
Certyfikat Środowiskowy (typ III)	■
Ślad CO2	■
(Leed & Breeam) Green Card	■
Atest PZH	
VOC	
Znak jakości i certyfikat Keymark	
Badania właściwości cieplnych: ITB	■
Klasyfikacje ogniowe	■
Płyta w bazie wyrobów SVT	
Płyta w bazie wyrobów EPDD	
SundaHUS	
BVB	
SWAM	
Certyfikat dla systemu ETICS	
Dopuszczono do obrotu na terenie UE	■



* powierzchnia krycia płyt z frezem jest od 2 do 4% mniejsza

Informacje o bezpieczeństwie produktu:	Informacje o substancjach zawartych w wyrobie, o których mowa w art. 31 oraz 33 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH): Nie dotyczy
Instrukcje:	<p>Płyty montować w jednej lub kilku warstwach systemem „na miankę”. Płyty powinny szczelnie przylegać do siebie nawzajem. Zapewnić stabilność podłoża.</p> <p>Montować mechanicznie za pomocą wkrętów, podwieszać lub kleić - w zależności od rodzaju podłoża i typu hydroizolacji. Zabezpieczyć przed przeciągnięciem wkrętów przez płytę. Zabezpieczyć przed wpływem warunków atmosferycznych. Płyty nie są elementem nośnym.</p> <p>Dodatkowe informacje zawarte są w Katalogu Technicznym dostępnym na stronie www.termpir.eu</p>

termPIR® AGRO P REV **Dane dotyczące wyrobu:**

Rodzaj rdzenia:	Sztywna pianka poliizocyanuratowa (PIR)
Gęstość rdzenia:	$\rho = 30 \text{ kg/m}^3$
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła:	dla ($20 \leq d_N \leq 250 \text{ mm}$): $\lambda_D = 0,022 \text{ (W/m}\cdot\text{K)}$
Standardowe wymiary płyt [mm]:	600 x 1200 / 1200 x 2400 (minus głębokość frezu)
Wymiary płyt na zamówienie [mm]:	1000 x 1200 / 1200 x 1200 / 1200 x 1800 / 1200 x 3000 (minus głębokość frezu)

Grubość nominalna [mm]: Opór cieplny: R_D [m ² ·K/W]	Współczynnik: U [W/m ² ·K], wg $U = 1 / (R_e + R_D + R_i)$								
	dla ściany	20	0,93	30	0,66	40	0,50	50	0,40
dla dachu	0,90	0,96	1,35	0,67	1,85	0,50	2,30	0,41	
dla podłogi		0,93		0,66		0,50		0,40	
60	0,34	70	0,29	80	0,26	90	0,23		
2,75	0,35	3,25	0,29	3,70	0,26	4,15	0,23		
	0,34		0,29		0,26		0,23		
100	0,21	110	0,19	120	0,17	130	0,16		
4,65	0,21	5,10	0,19	5,55	0,18	6,05	0,16		
	0,21		0,19		0,17		0,16		
140	0,15	150	0,14	160	0,13	170	0,12		
6,50	0,15	6,95	0,14	7,45	0,13	7,90	0,12		
	0,15		0,14		0,13		0,12		
180	0,12	190	0,11	200	0,11	210	0,10		
8,35	0,12	8,85	0,11	9,30	0,11	9,75	0,10		
	0,12		0,11		0,11		0,10		
220	0,10	230	0,09	240	0,09	250	0,08		
10,25	0,10	10,75	0,09	11,15	0,09	11,60	0,08		
	0,10		0,09		0,09		0,08		

Wytrzymałość na ściskanie przy 10% odkształceniu:	$\geq 120 \text{ kPa}$, CS(10/Y)120
Stabilność wymiarowa:	DS(70,90)2
Reakcja na ogień (dla pojedynczego, niezabudowanego wyrobu):	Klasa F



Budynki:	Zastosowanie płyt w energooszczędnych budynkach:	
jednorodzinne, wielorodzinne	dachy skośne w Układzie nakrokwiowym	
jednorodzinne	dachy skośne w Układzie podkrokwiowym	
mieszkaniowe, usługowe i przemysłowe	dachy płaskie - stropodachy, tarasy - montowane mechanicznie	
mieszkaniowe, usługowe i przemysłowe	dachy płaskie - stropodachy, tarasy - system klejony	
mieszkaniowe, usługowe i przemysłowe	ściany zewnętrzne trójwarstwowe	
mieszkaniowe, usługowe i przemysłowe	ściany zewnętrzne dwuwarstwowe w systemie ETICS	
mieszkaniowe, usługowe i przemysłowe	ściany piwnic i fundamentów	
mieszkaniowe, usługowe i przemysłowe	ściany działowe	
mieszkaniowe, usługowe i przemysłowe	stropy międzykondygnacyjne	■
mieszkaniowe, usługowe i przemysłowe	podłoga na gruncie	■
inwentarskie, przemysłowe	sufity podwieszane - zmywalne	
istniejące, zabytkowe, klatki schodowe	docieplenie ścian od wewnątrz	
prefabrykowane odporne na korozję betonu	ściany z prefabrykatów	■

■ płyty zalecane do użytku ■ płyta przeznaczona do materiałów które mogą wchodzić w reakcję z aluminium