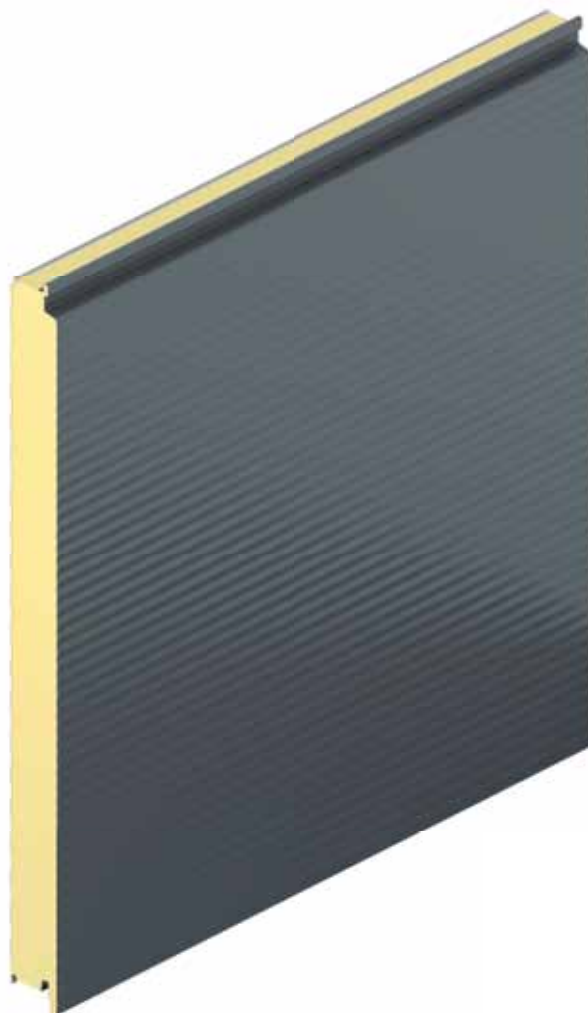


Kingspan

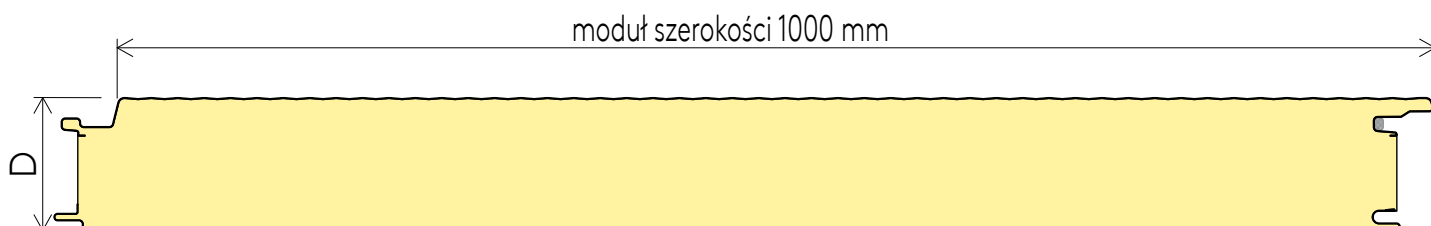
KS1000 AT

Karta produktowa

Płyta ścienna z mocowaniem ukrytym i ekonomicznym rdzeniem IPN-L



Przekrój poprzeczny

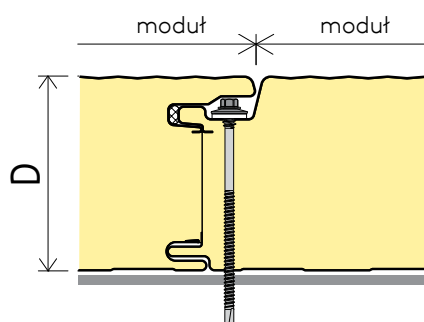


Zastosowanie

Płyta ścienna KS1000 AT z zamkiem o mocowaniu krytym, może być montowana w układzie pionowym lub poziomym, jako lekka obudowa ścian zewnętrznych we wszystkich typach budynków.

Każdorazowe zastosowanie należy zweryfikować z wymaganiami dla realizowanego obiektu.

Szczegół złącza



Parametry techniczne

Produkt	Moduł [mm]	Grubość płyty D [mm]	Masa [kg/m ²]	Długość produkcyjna [m]		Ilość w paczce [szt.]	Współczynnik przenikania ciepła $U_{d,s}$ [W/(m ² K)] dla $\lambda = 0,023$ [W/mK] w temp. 10°C	Izolacyjność akustyczna R_w [dB]	Parametry ogniowe			
				Min. ⁽¹⁾	Maks.				Stopień rozprzestrzeniania ognia	Reakcja na ogień	Odporność ogniowa ²⁾	
											H poziom	V pion
KS1000 AT	1000	60	10,04	3,0	15,0	18	0,39	23	NRO	B-s2, d0	-	-
		80	10,72	2,9		13	0,29					
		100	11,40	2,7		11	0,23					
		120	12,08	2,5		9	0,19					
		150	13,10	2,5		7	0,15					
		170	13,78	2,5		6	0,14					

Uwagi:

- 1) Na życzenie zamawiającego (za dodatkową opłatą) istnieje możliwość dostarczenia płyt krótszych, w pozostałych przypadkach krótkie odcinki są łączone w długości spełniające wymogi produkcyjne.
- 2) Parametry odporności ogniowej są ważne dla specyfikacji produktu zapisanej w klasyfikacji odporności ogniowej tego produktu.

Dostępne profilacje

Profilacja	Kształt - wymiary podane w [mm]	Zewnętrzna	Wewnętrzna
M (Micro)		■	
E (Euro)		■	
W (Wave)		■	
Q (Minibox 22)			■
D (Deep)*			●

* Profilacja D (Deep) dostępna dla blachy o grubości większej lub równej 0,5 mm.

■ standard

● do uzgodnienia

Materiał

- **Okładziny zewnętrzne/wewnętrzne**
 - blacha stalowa powlekana ogniowo cynkiem zgodnie z PN-EN 14509;
 - austenityczna stal nierdzewna gatunku 1.4301 zgodnie z EN 10088;
- **Rdzeń termoizolacyjny**
 - sztywna pianka poliizocyanurowa IPN-L o zamkniętej strukturze komórkowej;

Rodzaje powłok zewnętrznych

- **Poliester** - dla kategorii środowiska do C3;
- **PVDF** - dla kategorii środowiska do C4;
- **Plastizol (PVC)** - dla kategorii środowiska do C4;
- **Spectrum (PU)** - dla kategorii środowiska do C5;



Rodzaje powłok wewnętrznych

- **Poliester** - dla kategorii środowiska do C2;
- **PVDF** - dla kategorii środowiska do C4;
- **Foodsafe (PVC)** - dla kategorii środowiska do C4;
- **Spectrum (PU)** - dla kategorii środowiska do C5;



Jakość

Izolacyjne płyty warstwowe firmy Kingspan produkowane są z najwyższej jakości materiałów, w nowoczesnym procesie technologicznym, z przestrzeganiem rygorystycznych wymagań norm kontroli jakości ISO 9001:2015 co gwarantuje ich długą i niezawodną eksploatację. Płyty warstwowe KS1000 AT są produkowane zgodnie z Polską Normą PN-EN 14509 i znakowane znakiem CE.

Gwarancje i Rękojmię

Firma Kingspan udziela rękojmi oraz gwarancji, dla każdego projektu na indywidualnych warunkach, na ochronne powłoki zewnętrzne oraz płytę warstwową.

KOLORY STANDARDOWE - STRONA ZEWNĘTRZNA

Rodzaj powłoki zewnętrznej (dla blachy ocynkowanej)	Poliester (PES) – 25µm	RAL 9010	RAL 9002	RAL 9006	RAL 9007
		RAL 7016	Kolory mają jedynie charakter poglądowy i mogą różnić się od faktycznych.		
	Standardowe kolory wewnętrzne płyt KS1000 AT to RAL 9010 PES oraz RAL 9002 PEI (powłoka dedykowana dla strony wewnętrznej płyt)				
	Kingspan Premium Metallic	Silver	Grey Aluminium	Grey Rock	Dark Sky
	Arcadia	Turmalin	Sechura	Kolory mają jedynie charakter poglądowy i mogą różnić się od faktycznych.	

KOLORY KINGSPAN WOOD EFFECT



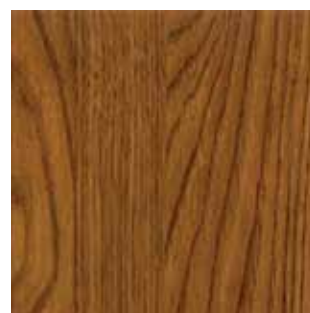
Natural Oak



Wood 2



Wood 3



Wood 4

Inne kolory z palet RAL oraz NCS dostępne również na zamówienie, po wcześniejszej konsultacji z Kingspan.

Kingspan Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 20
27-300 Lipsko
tel.: +48 48 378 31 00
fax: +48 48 378 13 30
www.kingspan.pl

Informacje o ofercie produktów w innych krajach można uzyskać u lokalnego przedstawiciela handlowego lub na stronie www.kingspan.com

Chociaż firma Kingspan dokłada wszelkich starań, aby informacje zawarte w niniejszej publikacji były jak najbardziej dokładne, poprawne i kompletne, należy pamiętać, że jej treść nie powinna być podstawą postępowania w żadnym konkretnym przypadku. Wszelkie porady, opinie, informacje lub inne treści publikowane są wyłącznie w oparciu o zasadę, że ani firma, jej pracownicy lub też przedstawiciele, ani też osoby, które przyczyniły się do powstania niniejszej publikacji, nie ponoszą jakiegokolwiek odpowiedzialności za jej treść lub jakiegokolwiek szkody powstałe w związku z tą treścią.

01/2020

Zeskanuj kod i odwiedź stronę produktu:



Kingspan