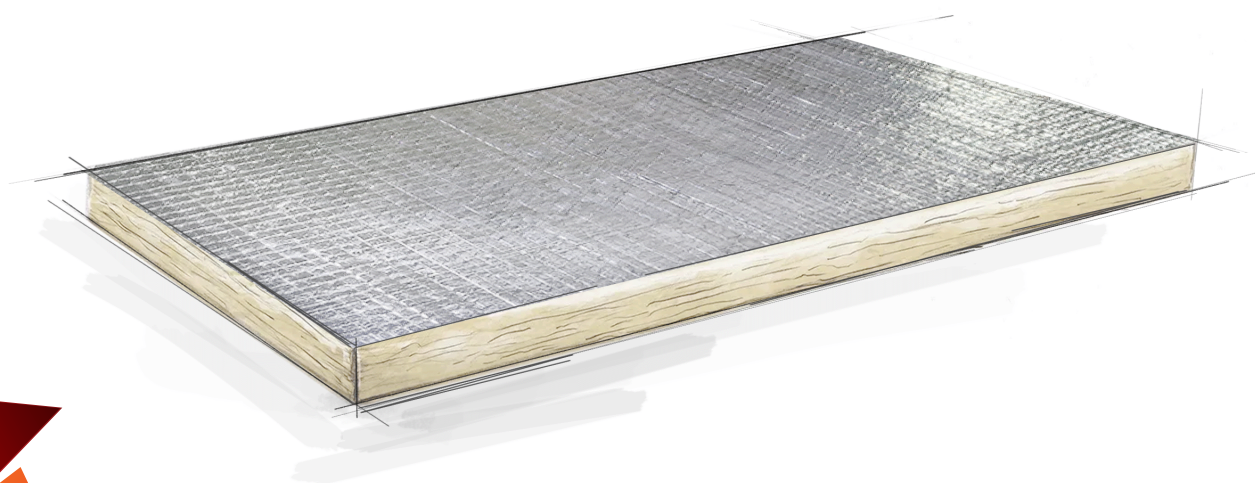


r. **F**ast<sup>®</sup>A  
Płyta izolacyjna  
z wełny mineralnej



**Energy to live**

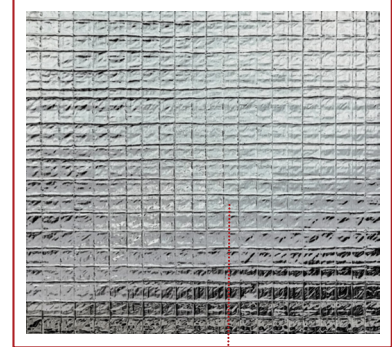
**ROHHE<sup>®</sup>**

## Produkt

r. **Fast®A**

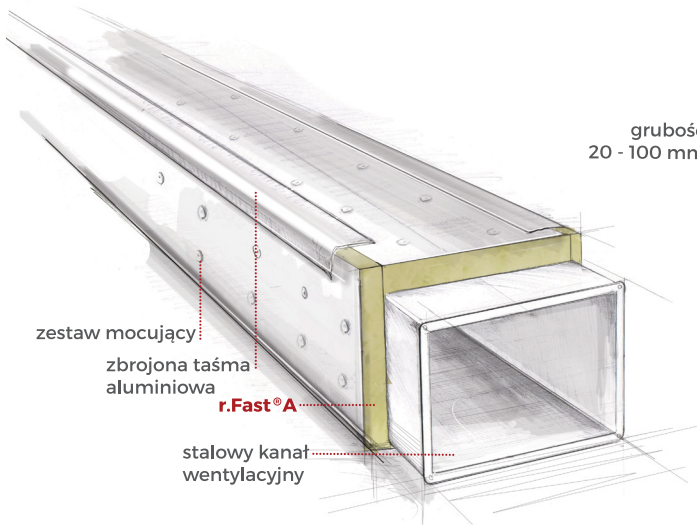
to płyta z wełny mineralnej, pokryta okładziną ze zbrojonej folii aluminiowej. Zastosowana wełna mineralna zapewnia doskonałe właściwości termiczne, mechaniczne, wygłuszające dźwięki oraz wysoką odporność na temperaturę (do 250°C). Odpowiedni układ włókien wełny mineralnej zapewnia płycie dużą sztywność oraz gwarancję stałości właściwości mechanicznych. Pokrycie zewnętrznej powierzchni zbrojoną folią aluminiową pełni rolę bariery dla pary wodnej oraz zabezpiecza przed uszkodzeniami i przedostawaniem się włókien wełny do otoczenia. Niska zawartość jonów chlorków (CLIO) ogranicza ryzyko korozji izolowanych elementów.

### Struktura okładziny

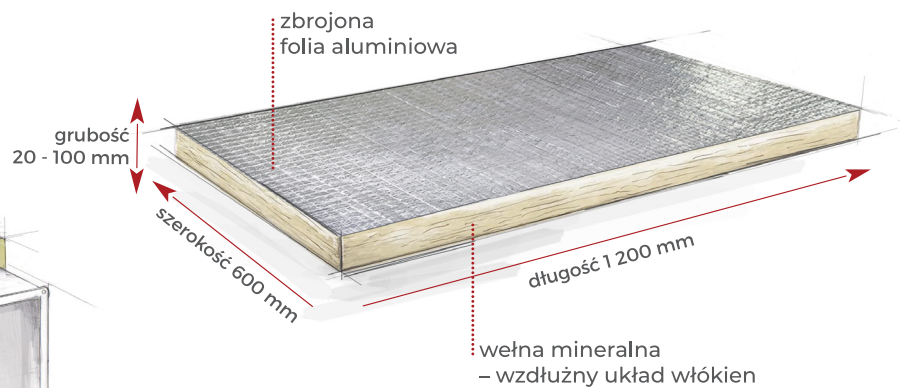


folia aluminiowa zbrojona siatką

### Izolacja prostokątnego kanału wentylacyjnego



### Struktura produktu



## Zastosowanie

r. **Fast®A**

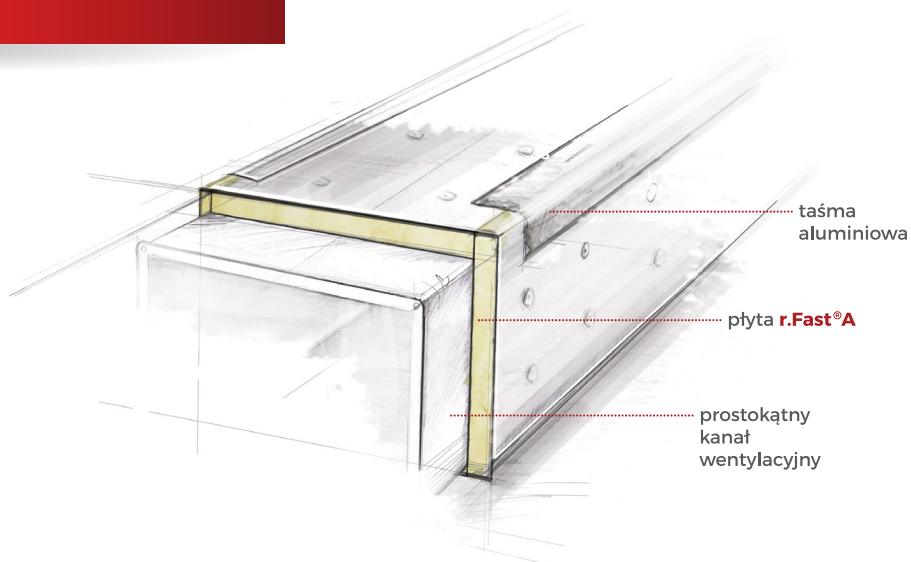
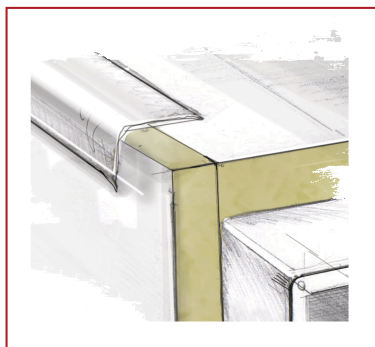
jest przeznaczony do izolacji termicznej, przeciwkondensacyjnej oraz akustycznej pionowych i poziomych elementów instalacji technicznych i budowlanych. Typową aplikacją jest izolacja stalowych kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych. Montaż realizowany jest przy zastosowaniu typowego systemu mocowań (szpilka, talerzyk zaciskowy, kapturek, taśma, opaska).

## Poprawa estetyki izolowanego kanału

r. **Fast®A**

poprzez swoją sztywność oraz prostokątną formę zapewnia zachowanie regularnego kształtu zaizolowanego kanału wentylacyjnego z estetycznie ostrymi i równymi krawędziami.

### System zachowania kształtu



### Informacje techniczne

PARAMETR	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA	SYMBOL	NORMA
deklarowany wsp. przewodzenia ciepła (temp. 10°C)	0,035	W/m·K	$\lambda_D$	EN 12667
klasa reakcji na ogień	niepalny	-	A1	EN 13501-1
nasiąkliwość wodą (krótkotrwała)	$\leq 1$	kg/m <sup>2</sup>	WS1	EN 13472
maksymalna temperatura stosowana	250	°C	ST(+ )250	EN 14706
śladowe ilości jonów rozpuszczalnych w wodzie	$\leq 10$	ppm	CL10	EN 13468
Przepuszczalność pary wodnej	$s_D \geq 200$	m	MV <sub>2</sub>	EN 12086
tolerancja grubości	-3% lub -3mm / +5% lub 5mm	% lub mm	T4	EN 13467
tolerancja szerokości	$\pm 1,5\%$	%	-	EN 13467
tolerancja długości	$\pm 2\%$	%	-	EN 13467

Kod CE wyrobu MW-EN 14303-T4 -ST(+ )250-WS1-MV2-CL10

Norma wyrobu EN 14303:2009+A1:2013

Dokumenty produktu [www.rohhe.pl/dokumenty](http://www.rohhe.pl/dokumenty)



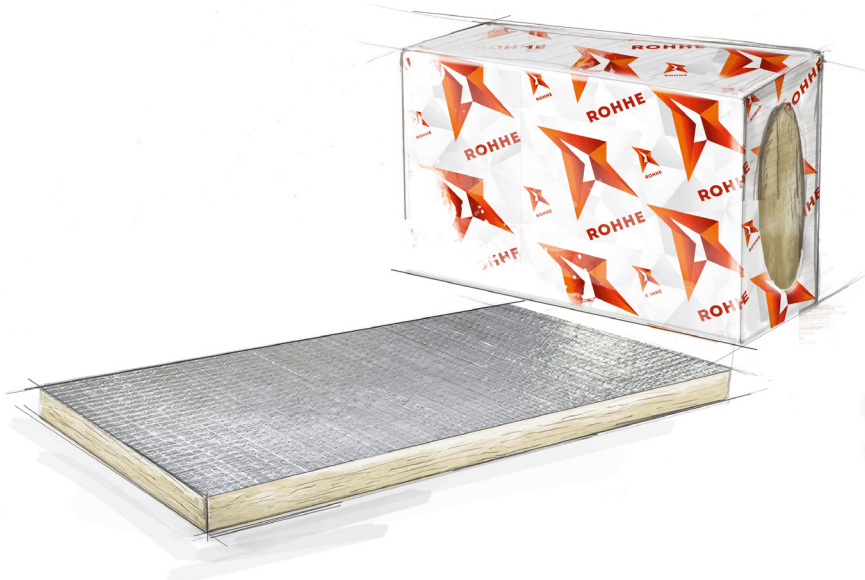
Wartości deklarowanego współczynnika przewodzenia ciepła ( $\lambda_D$ ) w wybranych średnich temperaturach

temperatura [ °C ]

	10	50	150	250
$\lambda_D$ [ W/m·K ]	0,035	0,040	0,057	0,079

## Sposób pakowania

Płyty **r.Fast®A** są układane w paczki o wymiarach 0,3 x 0,6 x 1,2 m i owinięte wytrzymałą, ściśle obkurczoną folią LDPE. Paczki są ułożone poziomo na paletcie (1,2x1,2m) w 8 warstwach. Każda paleta zawiera 16 paczek płyt. Wszystkie palety są zabezpieczone wytrzymałymi kapturami LDPE oraz dodatkowo owinięte folią stretch. Taki sposób pakowania skutecznie chroni produkt przed uszkodzeniami i zabrudzeniem w czasie transportu oraz podczas operacji magazynowych.

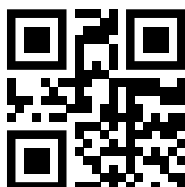


## Wymiary i ilości

### GRUBOŚĆ

mm	ILOŚĆ W PACZCE szt.	ILOŚĆ W PACZCE m <sup>2</sup>	ILOŚĆ NA PALETCE szt.	ILOŚĆ NA PALETCE m <sup>2</sup>
20	15	10,80	240	172,80
30	10	7,20	160	115,20
40	6	4,32	96	69,12
50	6	4,32	96	69,12
60	5	3,60	80	57,60
80	3	2,16	60	43,20
100	3	2,16	48	34,56

### Partner ROHHE:



[www.rohhe.pl](http://www.rohhe.pl)

### ROHHE Sp. z o.o.

05-555 Tarczyn, Al. Krakowska 19A

tel. +48 22 299 88 33, [biuro@rohhe.pl](mailto:biuro@rohhe.pl)

Zamówienia: 736 233 377, [zamowienia@rohhe.pl](mailto:zamowienia@rohhe.pl)

Logistyka: 736 233 372, [logistyka@rohhe.pl](mailto:logistyka@rohhe.pl)

Sprzedaż - Polska: 736 233 371, 736 233 375, 797 654 015, 793 500 140,

736 233 378, 736 233 374, [sprzedaz@rohhe.pl](mailto:sprzedaz@rohhe.pl)

Sprzedaż - Export: 736 233 379, [export@rohhe.pl](mailto:export@rohhe.pl)



**ROHHE®**