

WEŁNA SKALNA



PETRALANA[®]
 *from nature*

SPIS TREŚCI

1 - PODDASZA I ŚCIANY DZIAŁOWE

03 - PETRALIGHT
04 - PETRALIGHT-H

2 - ELEWACJE WENTYLOWANE

05 - PETRAVENT-L
06 - PETRAVENT-LV
07 - PETRAVENT
08 - PETRAVENT-V
09 - PETRAVENT-WV
10 - PETRAVENT-H
11 - PETRAVENT-HV

3 - ELEWACJE ETICS

02 - PETRAFAS-PLUG
12 - PETRAFAS
13 - PETRAFAS-34
14 - PETRAFAS-M
15 - PETRAFAS-H
16 - PETRALAMELA

4 - STROPY

17 - PETRALAMELA-F
18 - PETRALAMELA-FG
19 - PETRATOP

5 - DACHY PŁASKIE

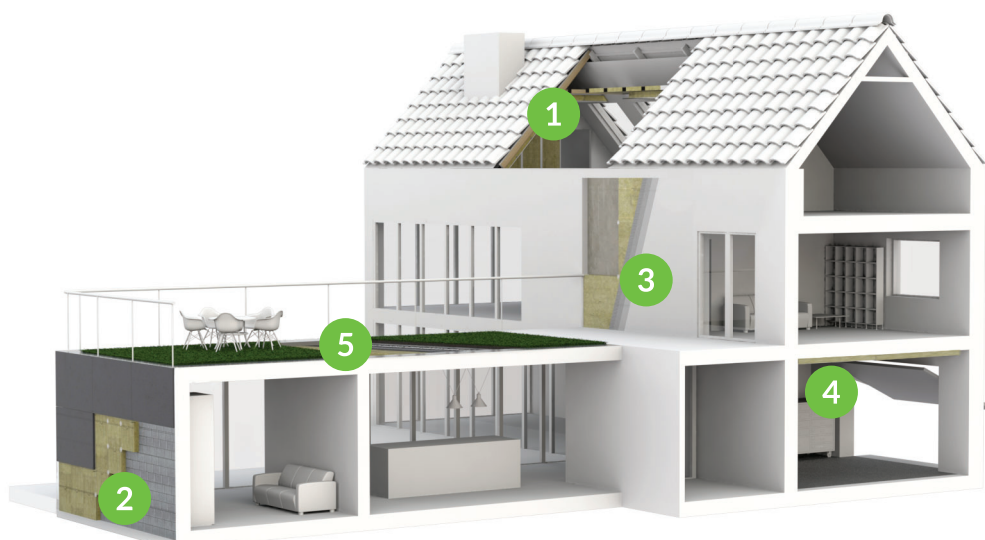
20 - PETRAROOF-B
21 - PETRAROOF-D
22 - PETRAROOF
23 - PETRAROOF-H
24 - PETRAROOF-R
25 - PETRAROOF-T

PRZEMYSŁ

26 - PETRAPANEL 80
27 - PETRAPANEL 100
28 - PETRAPANEL 120
29 - PETRAPANEL 80BV
30 - PETRAPANEL 100BV
31 - PETRAPANEL 120BV

OWD

32 - OGÓLNE WARUNKI DOSTAW



NOWOŚĆ

PETRAFAS-PLUG Ø66

ZAŚLEPKA Z WEŁNY SKALNEJ
REDUKUJĄCA POWSTAWANIE
MOSTKÓW TERMICZNYCH



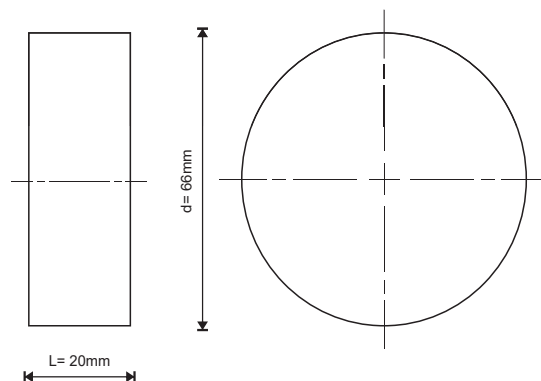
INFORMACJA O PRODUKCIE:

Redukuje powstawanie mostków termicznych w miejscu zastosowania łączników mechanicznych.

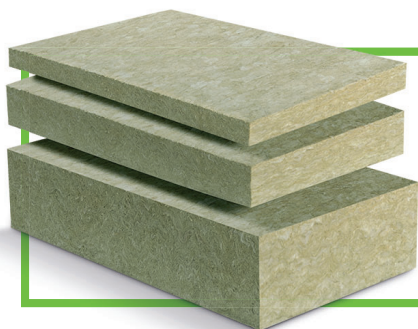
Pozwala na uzyskanie jednolitej powierzchni izolowanej przegrody.

Ma zastosowanie w systemach izolacyjnych z wełną skalną.

ROZMIAR:



W razie zapotrzebowania na wyroby o innych wymiarach, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



PETRALIGHT

$\lambda_D \leq 0,035 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRALIGHT MW-EN13162-T2-CS(10)0,5-WS-WL(P)-MU1 (d=40-99mm)

PETRALIGHT MW-EN13162-T2-CS(10)0,5-WS-WL(P)-MU1-AW0,95 (d=100-250mm)

ZASTOSOWANIE:

poddasza użytkowe oraz nieużytkowe

stropodachy wentylowane

sufity podwieszane

ściany działowe

ściany osłonowe o konstrukcji szkieletowej

podłogi na legarach

wypełnienie konstrukcji szkieletowych, w tym elewacyjnych (kasety, ściany trójwarstwowe, ściany osłonowe, panele, siding)

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,035$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	-5mm/+15%	[mm/%]
	-5%/+15mm	[%/mm]
Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	CS(10)0,5	[kPa]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Wskaźnik pochłaniania dźwięku (100-250mm), AW	0,95 (d=100-250mm)	[-]
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M²	OPÓR CIEPLNY R_D	PACZKI			PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt w paczce	Liczba m² paczce	Liczba m³ paczce	Liczba paczek na palecie	Liczba m² na palecie	Liczba m³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m²]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]	[szt.]	[m²]	[m³]
1000	600	50	13,50	1,40	15	9,00	0,450	24	216,00	10,800
		75	20,25	2,10	10	6,00	0,450	24	144,00	10,800
		100	27,00	2,85	8	4,80	0,480	24	115,20	11,520
		120	32,40	3,40	6	3,60	0,432	24	86,40	10,368
		150	40,50	4,25	5	3,00	0,450	24	72,00	10,800
		180	48,60	5,10	4	2,40	0,432	24	57,60	10,368
		200	54,00	5,70	4	2,40	0,480	24	57,60	11,520

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.

IZOLACJA PODDASZY I ŚCIAN DZIAŁOWYCH



PETRALIGHT-H

 $\lambda_p \leq 0,035 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRALIGHT-H MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)0,5-WS-WL(P)-MU1

ZASTOSOWANIE:

poddasza użytkowe oraz nieużytkowe

stropodachy wentylowane

sufity podwieszane

ściany działowe

ściany osłonowe o konstrukcji szkieletowej

podłogi na legarach

wypełnienie konstrukcji szkieletowych, w tym elewacyjnych (kasety, ściany trójwarstwowe, ściany osłonowe, panele, siding)

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_p	$\leq 0,035$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	-1mm/+3mm	[mm]
	-1%/+3mm	[%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$	[%]
Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	CS(10)0,5	[kPa]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M²	OPÓR CIEPLNY R_D	PACZKI			PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt w paczce	Liczba m² paczce	Liczba m³ paczce	Liczba paczek na palecie	Liczba m² na palecie	Liczba m³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m²]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]	[szt.]	[m²]	[m³]
1000	600	40	16,85	1,10	10	6,00	0,240	24	144,00	5,760
		50	20,25	1,40	10	6,00	0,300	20	120,00	6,000
		75	31,59	2,10	8	4,80	0,360	16	76,80	5,760
		100	40,50	2,85	5	3,00	0,300	20	60,00	6,000
		120	50,54	3,40	4	2,40	0,288	20	48,00	5,760
		150	63,18	4,25	4	2,40	0,360	16	38,40	5,760
		200	84,24	5,70	3	1,80	0,360	16	28,80	5,760

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.



PETRAVENT-L

$\lambda_D \leq 0,035 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAVENT-L MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)0,5-WS-WL(P)-MU1

ZASTOSOWANIE:

ściany zewnętrzne ocieplone metodą lekką suchą z paneli (np. blacha, deska elewacyjna, siding, okładzina cementowa i kompozytowa)

ściany zewnętrzne z elewacją z kamienia i szkła

ściany szkieletowe na konstrukcji drewnianej i metalowej.

ściany działowe

ściany osłonowe

ściany trójwarstwowe

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,035$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$	[%]
Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	0,5	[kPa]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m ²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m ²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M ²	OPÓR CIEPLNY R _D	PACZKI			PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt w paczce	Liczba m ² paczce	Liczba m ³ paczce	Liczba paczek na palecie	Liczba m ² na palecie	Liczba m ³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m ²]	[m ² K/W]	[szt.]	[m ²]	[m ³]	[szt.]	[m ²]	[m ³]
1000	600	50	22,50	1,40	10	6,00	0,300	20	120,00	6,000
		80	37,44	2,25	6	3,60	0,288	20	72,00	5,760
		100	45,00	2,85	5	3,00	0,300	20	60,00	6,000
		120	56,16	3,40	5	3,00	0,360	16	48,00	5,760
		140	69,55	4,00	4	2,40	0,336	16	38,40	5,367
		150	70,20	4,25	4	2,40	0,360	16	38,40	5,760
		160	74,88	4,55	3	1,80	0,288	20	36,00	5,760
		180	92,02	5,10	3	1,80	0,324	16	28,80	5,184
		200	93,60	5,70	3	1,80	0,360	16	28,80	5,760
		220	110,88	6,25	2	1,20	0,264	20	24,00	5,280

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

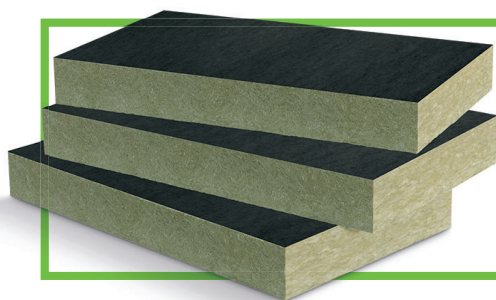
Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.

IZOLACJA ELEWACJI WENTYLOWANYCH



PETRAVENT-LV

 $\lambda_D \leq 0,034 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej, jednostronnie pokryte czarnym welonem, do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAVENT-LV MW-EN13162-T5-CS(10)0,5-WS-MU1-AW1,00

ZASTOSOWANIE:

ściany zewnętrzne ocieplone metodą lekką suchą z paneli (np. blacha, deska elewacyjna, siding, okładzina cementowa i kompozytowa)

ściany zewnętrzne z elewacją z kamienia i szkła

ściany szkieletowe na konstrukcji drewnianej i metalowej.

ściany działowe

ściany osłonowe

ściany trójwarstwowe

sufity podwieszane

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,034$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	0,5	[kPa]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Współczynnik pochłaniania dźwięku	1,00	AW
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M²	OPÓR CIEPLNY R_D	PACZKI			PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt w paczce	Liczba m² paczce	Liczba m³ paczce	Liczba paczek na palecie	Liczba m² na palecie	Liczba m³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m²]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]	[szt.]	[m²]	[m³]
1000	600	100	45,00	2,90	5	3,00	0,300	20	60,00	6,000
		120	56,16	3,50	5	3,00	0,360	16	48,00	5,760
		140	69,55	4,10	4	2,40	0,336	16	38,40	5,376
		150	70,20	4,40	4	2,40	0,360	16	38,40	5,760
		160	74,88	4,70	3	1,80	0,288	20	36,00	5,760
		180	92,02	5,25	3	1,80	0,324	16	28,80	5,184
		200	93,60	5,85	3	1,80	0,360	16	28,80	5,760
		220	110,88	6,45	2	1,20	0,264	20	24,00	5,280
		250	112,50	7,35	2	1,20	0,300	20	24,00	6,000

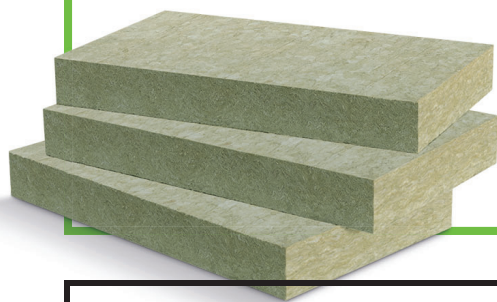
INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.



PETRAVENT

$\lambda_D \leq 0,035 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAVENT MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)0,5-WS-WL(P)-MU1

ZASTOSOWANIE:

ściany zewnętrzne ocieplone metodą lekką suchą z paneli (np. blacha, deska elewacyjna, siding, okładzina cementowa i kompozytowa)

ściany zewnętrzne z elewacją z kamienia i szkła

ściany szkieletowe na konstrukcji drewnianej i metalowej.

ściany działowe

ściany osłonowe

ściany trójwarstwowe

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,035$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	-1mm/+3mm	[mm]
	-1%/+3mm	[%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$	[%]
Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	0,5	[kPa]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m ²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m ²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M ²	OPÓR CIEPLNY R _D	PACZKI			PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt w paczce	Liczba m ² paczce	Liczba m ³ paczce	Liczba paczek na palecie	Liczba m ² na palecie	Liczba m ³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m ²]	[m ² K/W]	[szt.]	[m ²]	[m ³]	[szt.]	[m ²]	[m ³]
1000	600	50	31,50	1,40	6	3,60	0,180	16	57,60	2,880
		80	50,40	2,25	5	3,00	0,240	12	36,00	2,880
		100	63,00	2,85	3	1,80	0,180	16	28,80	2,880
		120	75,60	3,40	2	1,20	0,144	20	24,00	2,880
		150	94,50	4,25	2	1,20	0,180	16	19,20	2,880
		200	126,00	5,70	2	1,20	0,240	12	14,40	2,880

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

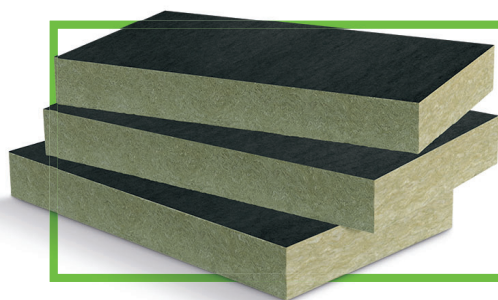
Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.

IZOLACJA ELEWACJI WENTYLOWANYCH



PETRAVENT-V

 $\lambda_D \leq 0,035 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej, jednostronnie pokryte czarnym welonem, do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAVENT-V MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)0,5-WS-WL(P)-MU1

ZASTOSOWANIE:

ściany zewnętrzne ocieplone metodą lekką suchą z paneli (np. blacha, deska elewacyjna, siding, okładzina cementowa i kompozytowa)

ściany zewnętrzne z elewacją z kamienia i szkła

ściany szkieletowe na konstrukcji drewnianej i metalowej.

ściany działowe

ściany osłonowe

ściany trójwarstwowe

sufity podwieszane

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,035$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$	[%]
Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	0,5	[kPa]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M²	OPÓR CIEPLNY R_D	PACZKI			PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt w paczce	Liczba m² paczce	Liczba m³ paczce	Liczba paczek na palecie	Liczba m² na palecie	Liczba m³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m²]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]	[szt.]	[m²]	[m³]
1000	600	50	31,50	1,40	6	3,60	0,180	16	57,60	2,880
		80	50,40	2,25	5	3,00	0,240	22	36,00	2,880
		100	63,00	2,85	3	1,80	0,180	16	28,80	2,880
		120	75,60	3,40	2	1,20	0,144	20	24,00	2,880
		150	94,50	4,25	2	1,20	0,180	16	19,20	2,880
		200	126,00	5,70	2	1,20	0,240	12	14,40	2,880

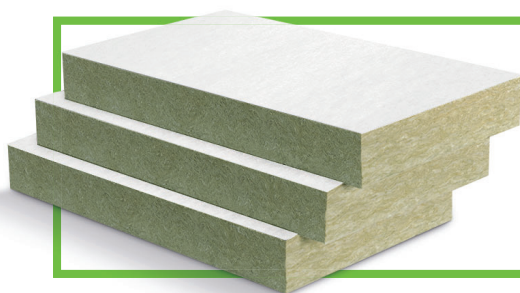
INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.



PETRAVENT-WV

$\lambda_D \leq 0,035 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej, jednostronnie pokryte białym welonem, do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAVENT-WV MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)0,5-WS-WL(P)-MU1

ZASTOSOWANIE:

ściany zewnętrzne ocieplone metodą lekką suchą z paneli (np. blacha, deska elewacyjna, siding, okładzina cementowa i kompozytowa)

ściany zewnętrzne z elewacją z kamienia i szkła

ściany szkieletowe na konstrukcji drewnianej i metalowej.

ściany działowe

ściany osłonowe

ściany trójwarstwowe

sufity podwieszane

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,035$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	-1mm/+3mm	[mm]
	-1%/+3mm	[%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$	[%]
Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	0,5	[kPa]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m ²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m ²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M ²	OPÓR CIEPLNY R _D	PACZKI			PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt w paczce	Liczba m ² paczce	Liczba m ³ paczce	Liczba paczek na palecie	Liczba m ² na palecie	Liczba m ³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m ²]	[m ² K/W]	[szt.]	[m ²]	[m ³]	[szt.]	[m ²]	[m ³]
1000	600	50	31,50	1,40	6	3,60	0,180	16	57,60	2,880
		80	50,40	2,25	5	3,00	0,240	12	36,00	2,880
		100	63,00	2,85	3	1,80	0,180	16	28,80	2,880
		120	75,60	3,40	2	1,20	0,144	20	24,00	2,880
		150	94,50	4,25	2	1,20	0,180	16	19,20	2,880
		200	126,00	5,70	2	1,20	0,240	12	14,40	2,880

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

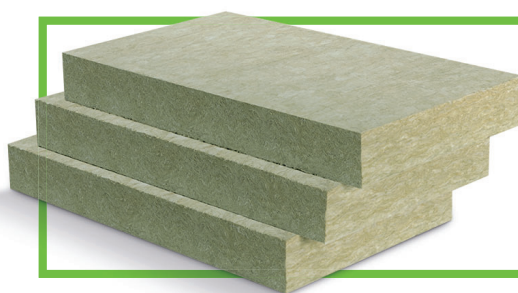
Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.

IZOLACJA ELEWACJI WENTYLOWANYCH



PETRAVENT-H

 $\lambda_D \leq 0,035 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej, do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAVENT-H MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)10-TR7,5-WS-WL(P)-MU1 (d=30-99mm)
 PETRAVENT-H MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)10-TR7,5-WS-WL(P)-MU1-AW0,95 (d=100-250mm)

ZASTOSOWANIE:

ściany zewnętrzne ocieplone metodą lekką suchą z paneli (np. blacha, deska elewacyjna, siding, okładzina cementowa i kompozytowa)

ściany zewnętrzne z elewacją z kamienia i szkła

ściany szkieletowe na konstrukcji drewnianej i metalowej.

ściany działowe

ściany osłonowe

ściany trójwarstwowe

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,035$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$	[%]
Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	10	[kPa]
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych, TR	$\geq 7,5$	[kPa]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Współczynnik pochłaniania dźwięku	0,95 (100-250mm)	AW
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M²	OPÓR CIEPLNY R_D	PACZKI			PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt w paczce	Liczba m² paczce	Liczba m³ paczce	Liczba paczek na palecie	Liczba m² na palecie	Liczba m³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m²]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]	[szt.]	[m²]	[m³]
1000	600	50	36,00	1,40	6	3,60	0,180	16	57,60	2,880
		80	57,60	2,25	5	3,00	0,240	12	36,00	2,880
		100	72,00	2,85	3	1,80	0,180	16	28,80	2,880
		120	86,40	3,40	2	1,20	0,144	20	24,00	2,880
		150	108,00	4,25	2	1,20	0,180	16	19,20	2,880
		200	144,00	5,70	2	1,20	0,240	12	14,40	2,880

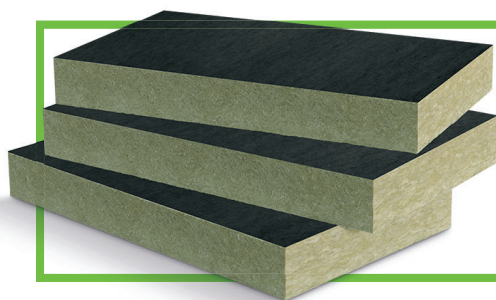
INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.



PETRAVENT-HV

$\lambda_D \leq 0,035 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej, jednostronnie pokryte czarnym welonem, do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAVENT-HV MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)10-TR7,5-WS-WL(P)-MU1-AW0,95

ZASTOSOWANIE:

ściany zewnętrzne ocieplone metodą lekką suchą z paneli (np. blacha, deska elewacyjna, siding, okładzina cementowa i kompozytowa)

ściany zewnętrzne z elewacją z kamienia i szkła

ściany szkieletowe na konstrukcji drewnianej i metalowej.

ściany działowe

ściany osłonowe

ściany trójwarstwowe

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,035$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$	[%]
Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	10	[kPa]
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych, TR	$\geq 7,5$	[kPa]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Współczynnik pochłaniania dźwięku	0,95	AW
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M²	OPÓR CIEPLNY R_D	PACZKI			PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt w paczce	Liczba m² paczce	Liczba m³ paczce	Liczba paczek na palecie	Liczba m² na palecie	Liczba m³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m²]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]	[szt.]	[m²]	[m³]
1000	600	50	36,00	1,40	6	3,60	0,180	16	57,60	2,880
		80	57,60	2,25	5	3,00	0,240	12	36,00	2,880
		100	72,00	2,85	3	1,80	0,180	16	28,80	2,880
		120	86,40	3,40	2	1,20	0,144	20	24,00	2,880
		150	108,00	4,25	2	1,20	0,180	16	19,20	2,880
		200	144,00	5,70	2	1,20	0,240	12	14,40	2,880

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.

IZOLACJA ELEWACJI W SYSTEMIE ETICS



PETRAFAS

$$\lambda_D \leq 0,035 [W/mK]$$

Płyty z wełny skalnej, przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAFAS MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)20-TR10-WS-WL(P)-MU1(d=30-99)
 PETRAFAS MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)30-TR10-WS-WL(P)-MU1-AW1,00(d=100-220)
 PETRAFAS MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)20-TR10-WS-WL(P)-MU1-AW1,00(d=221-250)

ZASTOSOWANIE:

ściany zewnętrzne
i wewnętrzne ocieplone w
systemie ETICS

ściany zewnętrzne
monolityczne,
prefabrykowane, murowane

izolacja przeciwogniowa
attyk (produkt posiada
klasyfikację w zakresie
reakcji na ogień A1)

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,035$		[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm	[mm]
		-1%/+3mm	[%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$		[%]
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	20 (30-99) 30 (100-220) 20 (221-250)		[kPa]
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych, TR	$\geq 10,0$		[kPa]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$		[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$		[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1		[-]
Współczynnik pochłaniania dźwięku	1.00 (100-250mm)		AW
Reakcja na ogień, RtF	A1		Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M²	OPÓR CIEPLNY R_D	PACZKI			PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt w paczce	Liczba m² paczce	Liczba m³ paczce	Liczba paczek na palecie	Liczba m² na palecie	Liczba m³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m²]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]	[szt.]	[m²]	[m³]
1000	600	50	40,50	1,40	6	3,60	0,180	16	57,60	2,880
		60	48,60	1,70	5	3,00	0,180	16	48,00	2,880
		80	64,80	2,25	5	3,00	0,240	12	36,00	2,880
		100	81,00	2,85	3	1,80	0,180	16	28,80	2,880
		120	97,20	3,40	2	1,20	0,144	20	24,00	2,880
		140	120,96	4,00	2	1,20	0,168	16	19,20	2,688
		150	121,50	4,25	2	1,20	0,180	16	19,20	2,880
		160	129,60	4,55	2	1,20	0,192	12+16	33,60	5,376
		180	160,38	5,10	2	1,20	0,216	12	14,40	2,592
		200	162,00	5,70	2	1,20	0,240	12	14,40	2,880
		220	193,05	6,25	2	1,20	0,264	12+8	24,00	5,280
		240	194,40	6,85	1	0,60	0,144	20	12,00	2,880
		250	202,50	7,10	1	0,60	0,150	16+20	21,60	5,400

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym. Dla produktu o grubości 160mm oraz 250mm liczba palet wynosi 13szt.



PETRAFAS-34

$\lambda_D \leq 0,034 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej, przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAFAS 34 MW-EN13162-T5-CS(10)20-TR7,5-WS-WL(P)-MU1-AW0,95

ZASTOSOWANIE:

ściany zewnętrzne i wewnętrzne ocieplone w systemie ETICS

ściany zewnętrzne monolityczne, prefabrykowane, murowane

izolacja przeciwogniowa attyk (produkt posiada klasyfikację w zakresie reakcji na ogień A1)

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,034$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	20	[kPa]
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych, TR	$\geq 7,5$	[kPa]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m ²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m ²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Współczynnik pochłaniania dźwięku	0,95	AW
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M ²	OPÓR CIEPLNY R _D	PACZKI			PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt w paczce	Liczba m ² paczce	Liczba m ³ paczce	Liczba paczek na palecie	Liczba m ² na palecie	Liczba m ³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m ²]	[m ² K/W]	[szt.]	[m ²]	[m ³]	[szt.]	[m ²]	[m ³]
1000	600	50	36,00	1,45	6	3,60	0,180	16	57,60	2,880
		60	43,20	1,75	5	3,00	0,180	16	48,00	2,880
		80	57,60	2,35	5	3,00	0,240	12	36,00	2,880
		100	72,00	2,90	3	1,80	0,180	16	28,80	2,880
		120	86,40	3,50	2	1,20	0,144	20	24,00	2,880
		140	107,52	4,10	2	1,20	0,168	16	19,20	2,688
		150	108,00	4,40	2	1,20	0,180	16	19,20	2,880
		160	115,20	4,70	2	1,20	0,192	12+16	33,60	5,376
		180	142,56	5,25	2	1,20	0,216	12	14,40	2,592
		200	144,00	5,85	2	1,20	0,240	12	14,40	2,880
		220	171,60	6,45	2	1,20	0,264	12+8	24,00	5,280
		240	172,80	7,05	1	0,60	0,144	20	12,00	2,880
		250	180,00	7,35	1	0,60	0,150	16+20	21,60	5,400

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

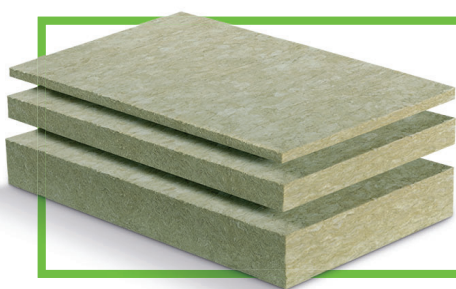
Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym. Dla produktu o grubości 160mm oraz 250mm liczba palet wynosi 13szt.

IZOLACJA ELEWACJI W SYSTEMIE ETICS



PETRAFAS-M

 $\lambda_D \leq 0,035 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwożniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAFAS-M MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)30-TR10-WS-WL(P)-MU1 (d=20-29mm)
 PETRAFAS-M MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)30-TR10-WS-WL(P)-MU1,AW0,80 (d=30-49 mm)
 PETRAFAS M MW-EN13162-T5-DS(70,90)CS(10)30 TR15-WS WL(P)-MU1-AW0,80 (d=50-99 mm)
 PETRAFAS-M MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)40-TR 15-WS-WL(P)-MU1-AW0,80 (d=100-190 mm)

ZASTOSOWANIE:

ściany zewnętrzne
i wewnętrzne ocieplone w
systemie ETICS

ściany zewnętrzne
monolityczne,
prefabrykowane, murowane
izolacja ościeży

izolacja przeciwożniowa
attyk (produkt posiada
klasyfikację w zakresie
reakcji na ogień A1)

izolacja przeciwożniowa
i akustyczna klatek
schodowych

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,035$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$	[%]
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	30 (20-99mm) 40 (100-190mm)	[kPa]
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych, TR	$\geq 10,0$ (20-49mm) $\geq 15,0$ (50-190mm)	[kPa]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m ²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m ²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Współczynnik pochłaniania dźwięku	0,95 (30-190mm)	AW
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M ²	OPÓR CIEPLNY R_D	PACZKI			PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt w paczce	Liczba m ² paczce	Liczba m ³ paczce	Liczba paczek na palecie	Liczba m ² na palecie	Liczba m ³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m ²]	[m ² K/W]	[szt.]	[m ²]	[m ³]	[szt.]	[m ²]	[m ³]
1000	600	30	40,50	0,85	10	6,00	0,180	16	96,00	2,880
		40	54,00	1,10	6	3,60	0,144	20	72,00	2,880
		50	49,50	1,40	6	3,60	0,180	16	57,60	2,880
		100	99,00	2,85	3	1,80	0,180	16	28,80	2,880
		120	118,80	3,40	2	1,20	0,144	20	24,00	2,880
		150	148,50	4,25	2	1,20	0,180	16	19,20	2,880

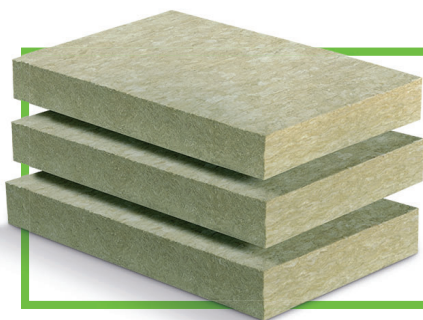
INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.



PETRAFAS-H

$\lambda_D \leq 0,037 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwożniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAFAS-H MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)40-TR10-WS-WL(P)-MU1 (d=20-49mm)
 PETRAFAS-H MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)40-TR15-WS-WL(P)-MU1 (d=50-150mm)

ZASTOSOWANIE:

ściany zewnętrzne
i wewnętrzne ocieplone w
systemie ETICS

ściany zewnętrzne
monolityczne,
prefabrykowane, murowane
izolacja ościeży

izolacja przeciwożniowa
attyk (produkt posiada
klasyfikację w zakresie
reakcji na ogień A1)

izolacja przeciwożniowa
i akustyczna klatek
schodowych

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,037$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$	[%]
Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	40	[kPa]
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych, TR	$\geq 10,0$ (20-49mm) $\geq 15,0$ (50-150mm)	[kPa]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M²	OPÓR CIEPLNY R_D	PACZKI			PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt w paczce	Liczba m² paczce	Liczba m³ paczce	Liczba paczek na palecie	Liczba m² na palecie	Liczba m³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m²]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]	[szt.]	[m²]	[m³]
1000	600	30	40,50	0,80	10	6,00	0,180	16	96,00	2,880
		40	54,00	1,05	6	3,60	0,144	20	72,00	2,880
		50	58,50	1,35	6	3,60	0,180	16	57,60	2,880
		100	117,00	2,70	3	1,80	0,180	16	28,80	2,880
		150	175,50	4,05	2	1,20	0,180	16	19,20	2,880

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.



PETRALAMELA

$\lambda_D \leq 0,040 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej o lamelowym układzie włókien, przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej obiektów budowlanych.

KOD PRODUKTU

PETRALAMELA MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10/Y)50-TR80-WS-WL(P)-MU1

ZASTOSOWANIE:

ściany zewnętrzne i wewnętrzne ocieplone w systemie ETICS

ściany zewnętrzne monolityczne, prefabrykowane, murowane

ściany na planie łuku

stropy nad garażami, przejazdami i piwnicami

izolacja przeciwogniowa attyk (produkt posiada klasyfikację w zakresie reakcji na ogień A1)

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,040$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$	[%]
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10/Y)	50	[kPa]
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych, TR	$\geq 80,0$	[kPa]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M²	OPÓR CIEPLNY R_D	PACZKI			PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt w paczce	Liczba m² paczce	Liczba m³ paczce	Liczba paczek na palecie	Liczba m² na palecie	Liczba m³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m²]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]	[szt.]	[m²]	[m³]
1200	200	50	38,25	1,25	8	1,92	0,096	30	57,60	2,880
		80	61,20	2,00	6	1,44	0,115	25	36,00	2,880
		100	76,50	2,50	4	0,96	0,096	30	28,80	2,880
		120	91,80	3,00	4	0,96	0,115	25	24,00	2,880
		140	114,24	3,50	4	0,96	0,134	20	19,20	2,688
		150	114,75	3,75	4	0,96	0,144	20	19,20	2,880
		160	146,88	4,00	4	0,96	0,154	15	14,40	2,304
		180	151,47	4,50	4	0,96	0,173	15	14,40	2,592
		200	153,00	5,00	4	0,96	0,192	15	14,40	2,880
		220	213,18	5,50	4	0,96	0,211	10	9,60	2,112
		240	220,32	6,00	4	0,96	0,230	10	9,60	2,304
		250	223,13	6,25	4	0,96	0,240	10	9,60	2,400
		300	229,50	7,50	2	0,48	0,144	20	9,60	2,880
		350	301,22	8,75	2	0,48	0,168	15	7,20	2,520

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.



PETRALAMELA-F

$\lambda_D \leq 0,037 [W/mK]$

Fazowane płyty z wełny skalnej przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej obiektów budowlanych.

KOD PRODUKTU

PETRALAMELA-F MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)20-TR20-WS-WL(P)-MU1-AW0,95

ZASTOSOWANIE:

stropy nad garażami,
piwnicami i przejazdami

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,037$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$	[%]
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	20	[kPa]
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych, TR	$\geq 20,0$	[kPa]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Współczynnik pochłaniania dźwięku	0,95	AW
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M²	OPÓR CIEPLNY R_D	PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt na paletcie	Liczba m² na paletcie	Liczba m³ na paletcie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m²]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]
1200	200	50	36,00	1,35	240	57,60	2,880
		60	43,20	1,60	200	48,00	2,880
		80	57,60	2,15	150	36,00	2,880
		100	72,00	2,70	120	28,80	2,880
		120	86,40	3,20	100	24,00	2,880
		140	107,52	3,75	80	19,20	2,688
		150	108,00	4,05	80	19,20	2,880
		160	122,88	4,30	70	16,80	2,688
		180	142,56	4,85	60	14,40	2,592
		200	144,00	5,55	60	14,40	2,880

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.



PETRALAMELA-FG

$\lambda_D \leq 0,037 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej, fazowane, jednostronnie gruntowane, przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRALAMELA-FG MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)20-TR20-WS-WL(P)-MU1

ZASTOSOWANIE:

stropy nad garażami,
piwnicami i przejazdami.

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,037$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$	[%]
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	20	[kPa]
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych, TR	$\geq 20,0$	[kPa]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M²	OPÓR CIEPLNY R_D	PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt na palecie	Liczba m² na palecie	Liczba m³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m²]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]
1200	200	50	36,00	1,35	240	57,60	2,880
		60	43,20	1,60	200	48,00	2,880
		80	57,60	2,15	150	36,00	2,880
		100	72,00	2,70	120	28,80	2,880
		120	86,40	3,20	100	24,00	2,880
		140	107,52	3,75	80	19,20	2,688
		150	108,00	4,05	80	19,20	2,880
		160	122,88	4,30	70	16,80	2,688
		180	142,56	4,85	60	14,40	2,592
		200	144,00	5,55	60	14,40	2,880

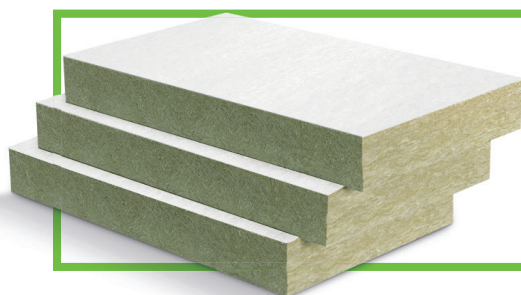
INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.



PETRATOP

$\lambda_D \leq 0,034 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej jednostronnie pokryte welonem z włókna szklanego, do izolacji termicznej, akustycznej oraz przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRATOP MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)10-TR5-WS-WL(P)-MU1

ZASTOSOWANIE:

stropy nad garażami,
piwnicami i przejazdami

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,034$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$	[%]
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	10	[kPa]
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych, TR	$\geq 5,0$	[kPa]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M²	OPÓR CIEPLNY R_D	PACZKI			PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt w paczce	Liczba m² paczce	Liczba m³ paczce	Liczba paczek na palecie	Liczba m² na palecie	Liczba m³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m²]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]	[szt.]	[m²]	[m³]
1000	600	60	32,40	1,75	5	3,00	0,180	16	48,00	2,880
		80	43,20	2,35	5	3,00	0,240	12	36,00	2,880
		100	54,00	2,90	3	1,80	0,180	16	28,80	2,880
		120	64,80	3,50	2	1,20	0,144	20	24,00	2,880
		150	81,00	4,40	2	1,20	0,180	16	19,20	2,880
		200	108,00	5,85	2	1,20	0,240	12	14,40	2,880

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.

IZOLACJA DACHÓW PŁASKICH



PETRAROOF-B

 $\lambda_D \leq 0,036 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej stanowiące warstwę podkładową, przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAROOF-B MW-EN13162-T5-CS(10)30-PL(5)250-WS-MU1(d=20-29mm)
 PETRAROOF-B MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)30-PL(5)250-WS-WL(P)-MU1(d=30-200mm)
 PETRAROOF-B MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)20-PL(5)200-WS-WL(P)-MU1-AW0,95 (d=201-250mm)

ZASTOSOWANIE:

izolacja stropodachów
 niewentylowanych i dachów
 płaskich wełną skalną w
 układzie dwuwarstwowym.

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,036$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	-1mm/+3mm	[mm]
	-1%/+3mm	[%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$ (30-250mm)	[%]
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	30 (20-200mm) 20 (201-250mm)	[kPa]
Poziom obciążenie punktowe dla odkształcenia 5mm, PL(5)	$\geq 250,0$ (20-200mm) $\geq 200,0$ (201-250mm)	[N]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$ (30-250mm)	[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Współczynnik pochłaniania dźwięku	0,95 (201-250mm)	AW
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M²	OPÓR CIEPLNY R_D	PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt na palecie	Liczba m² na palecie	Liczba m³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m²]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]
2000	1200	50	45,00	1,35	24	57,60	2,880
		60	54,00	1,65	20	48,00	2,880
		100	90,00	2,75	12	28,80	2,880
		110	98,18	3,05	11	26,40	2,904
		120	108,00	3,30	10	24,00	2,880
		150	135,00	4,15	8	19,20	2,880
		160	153,60	4,40	7	16,80	2,688
		200	180,00	5,55	6	14,40	2,880
		210	212,63	5,80	5	12,00	2,520

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.



PETRAROOF-D

$\lambda_D \leq 0,037 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwnożniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAROOF-D MW-EN13162-T5-CS(10)40-PL(5)500-WS-MU1(d=20-29mm)
 PETRAROOF-D MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)40-PL(5)500-WS-WL(P)-MU1(d=30-150mm)
 PETRAROOF-D MW-EN13162-T5-CS(10)40-PL(5)500-WS-MU1(d=151-190mm)

ZASTOSOWANIE:

izolacja stropodachów niewentylowanych i dachów płaskich wełną skalną w układzie jedno i dwuwarstwowym.

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,037$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$ (30-150mm)	[%]
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	40	[kPa]
Poziom obciążenie punktowe dla odkształcenia 5mm, PL(5)	$\geq 500,0$	[N]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$ (30-150mm)	[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M²	OPÓR CIEPLNY R_D	PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt na palecie	Liczba m² na palecie	Liczba m³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m²]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]
2000	1200	50	54,00	1,35	24	57,60	2,880
		80	86,40	2,15	15	36,00	2,880
		100	108,00	2,70	12	28,80	2,880
		120	129,60	3,20	10	24,00	2,880
		150	162,00	4,05	8	19,20	2,880

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.

IZOLACJA DACHÓW PŁASKICH



PETRAROOF

 $\lambda_p \leq 0,037 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej, przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwoogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAROOF MW-EN13162-T5-CS(10)50-PL(5)600-WS-MU1(d=20-29mm)
 PETRAROOF MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)50-PL(5)600-WS-WL(P)-MU1(d=30-150mm)
 PETRAROOF MW-EN13162-T5-CS(10)50-PL(5)600-WS-MU1-AW0,95 (d=151-190mm)

ZASTOSOWANIE:

izolacja stropodachów niewentylowanych i dachów płaskich wełną skalną w układzie jedno i dwuwarstwowym.

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_p	$\leq 0,037$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$ (30-150mm)	[%]
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	50	[kPa]
Poziom obciążenie punktowe dla odkształcenia 5mm, PL(5)	$\geq 600,0$	[N]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$ (30-150mm)	[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Współczynnik pochłaniania dźwięku	0,95 (151-190mm)	AW
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M²	OPÓR CIEPLNY R_D	PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt na paletcie	Liczba m² na paletcie	Liczba m³ na paletcie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m²]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]
2000	1200	30	35,10	0,80	40	96,00	2,880
		40	46,80	1,05	30	72,00	2,880
		50	58,50	1,35	24	57,60	2,880
		60	70,20	1,60	20	48,00	2,880
		80	93,60	2,15	15	36,00	2,880
		100	117,00	2,70	12	28,80	2,880
		120	140,40	3,20	10	24,00	2,880
		150	175,50	4,05	8	19,20	2,880

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.



PETRAROOF-H

$\lambda_D \leq 0,039 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwoogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAROOF-H MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)60-PL(5)550-WS-WL(P)-MU1

ZASTOSOWANIE:

izolacja stropodachów niewentylowanych i dachów płaskich wełną skalną w układzie jedno i dwuwarstwowym

izolacja o podwyższonych parametrach wytrzymałościowych stropodachów niewentylowanych o dodatkowych wymaganiach.

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,039$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$	[%]
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	60	[kPa]
Poziom obciążenie punktowe dla odkształcenia 5mm, PL(5)	$\geq 550,0$	[N]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M²	OPÓR CIEPLNY R_D	PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt na palecie	Liczba m² na palecie	Liczba m³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m²]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]
2000	1200	30	43,20	0,75	40	96,00	2,880
		40	57,60	1,00	30	72,00	2,880
		50	72,00	1,25	24	57,60	2,880
		100	144,00	2,55	12	28,80	2,880
		150	216,00	3,80	8	19,20	2,880

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.



PETRAROOF-R

$\lambda_D \leq 0,039 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwoogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAROOF-R MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)70-WS-WL(P)-MU1

ZASTOSOWANIE:

izolacja stropodachów niewentylowanych i dachów płaskich wełną skalną w układzie jedno i dwuwarstwowym.

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,039$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$	[%]
Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	70	[kPa]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M²	OPÓR CIEPLNY R_D	PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt na palecie	Liczba m² na palecie	Liczba m³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m²]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]
2000	1200	30	47,25	0,75	40	96,00	2,880
		40	63,00	1,00	30	72,00	2,880
		50	78,75	1,25	24	57,60	2,880
		100	157,50	2,55	12	28,80	2,880
		150	236,25	3,80	8	19,20	2,880

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.

PETRAROOF-T

$\lambda_D \leq 0,039 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej stanowiące warstwę wierzchnią, przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAROOF-T MW-EN13162-T5-CS(10)80-PL(5)850-WS-MU1 (d=20-29mm)

PETRAROOF-T MW-EN13162-T4-DS(70,90)-CS(10)80-PL(5)900-WS-WL(P)-MU1 (d=30-55mm)

ZASTOSOWANIE:

izolacja stropodachów niewentylowanych i dachów płaskich wełną skalną w układzie jedno i dwuwarstwowym

DEKLAROWANE PARAMETRY

DEKLAROWANE PARAMETRY			
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ ₀	≤0,039		[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów),T	T5 (20-29mm)	-1mm/+3mm (20-29mm) -3mm/+5mm (30-55mm)	[mm]
	T4 (30-55mm)	-1%/+3mm (20-29mm) -3%/+5mm (30-55mm)	[%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	≤1,0 (30-55mm)		[%]
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, CS(10)	80		[kPa]
Poziom obciążenie punktowego dla odkształcenia 5mm, PL(5)	≥850,0 (20-29mm) ≥900,0 (30-55mm)		[N]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	≤1,0		[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	≤3,0 (30-55mm)		[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1		[-]
Reakcja na ogień, RtF	A1		Euroclass

WYMIARY, CENNIK, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			CENA NETTO ZA M²	OPÓR CIEPLNY R_D	PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość			Liczba płyt na palecie	Liczba m² na palecie	Liczba m³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[zł/m²]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]
2000	1200	20	42,67	0,50	56	134,40	2,688
		30	60,00	0,75	40	96,00	2,880
		40	80,00	1,00	30	72,00	2,880
		50	100,00	1,25	24	57,60	2,880

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

Ceny podane w katalogu są kwotami netto. W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.

IZOLACJA DLA SEKTORA PRZEMYSŁOWEGO, BUDOWLANEGO ORAZ DROGOWNICTWA


PETRAPANEL 80

 $\lambda_D \leq 0,035 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAPANEL 80 MW-EN13162-T5-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1

ZASTOSOWANIE:

ekrany akustyczne
przewody kominowe
piece i kotły na paliwa stałe
drzwi, bramy garażowe
i inne elementy
przeciwpożarowe
szachty windowe
urządzenia wentylacyjne
otuliny i kształtki kominowe

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,035$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$	[%]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			OPÓR CIEPLNY R_D	PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość		Liczba płyt na palecie	Liczba m² na palecie	Liczba m³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]
2000	1200	30	0,85	40	96,00	2,880
		50	1,40	24	57,60	2,880
		100	2,85	12	28,80	2,880

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.


DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.

IZOLACJA DLA SEKTORA PRZEMYSŁOWEGO, BUDOWLANEGO ORAZ DROGOWNICTWA



PETRAPANEL 100

$\lambda_D \leq 0,036 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAPANEL 100 MW-EN13162-T5-WS-MU1 (d=20-29mm)

PETRAPANEL 100 MW-EN13162-T5-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1 (d=30-250mm)

ZASTOSOWANIE:

ekrany akustyczne
przewody kominowe
piece i kotły na paliwa stałe
drzwi, bramy garażowe
i inne elementy
przeciwpożarowe
szachty windowe
urządzenia wentylacyjne
otuliny i kształtki kominowe

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,036$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$ (30-250mm)	[%]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$ (30-250mm)	[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			OPÓR CIEPLNY R_D	PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość		Liczba płyt na paletcie	Liczba m² na paletcie	Liczba m³ na paletcie
[mm]	[mm]	[mm]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]
2000	1200	30	0,80	40	96,00	2,880
		50	1,35	24	57,60	2,880
		100	2,75	12	28,80	2,880

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.

IZOLACJA DLA SEKTORA PRZEMYSŁOWEGO, BUDOWLANEGO ORAZ DROGOWNICTWA


PETRAPANEL 120

 $\lambda_D \leq 0,037 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAPANEL 120 MW-EN13162-T5-WS-MU1 (d=20-29mm)
 PETRAPANEL 120 MW-EN13162-T5-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1 (d=30-150mm)
 PETRAPANEL 120 MW-EN13162-T5-WS-MU1 (d=151-190mm)

ZASTOSOWANIE:

ekrany akustyczne
 przewody kominowe
 piece i kotły na paliwa stałe
 drzwi, bramy garażowe
 i inne elementy
 przeciwpożarowe
 szachty windowe
 urządzenia wentylacyjne
 otuliny i kształtki kominowe

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,037$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Stabilność wymiarowa w 70°C i 90% wilgotności względnej DS(70,90)	$\leq 1,0$ (30-150mm)	[%]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$ (30-150mm)	[kg/m²]
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, MU	MU1	[-]
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			OPÓR CIEPLNY R_D	PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość		Liczba płyt na palecie	Liczba m² na palecie	Liczba m³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]
2000	1200	30	0,80	40	96,00	2,880
		50	1,35	24	57,60	2,880
		100	2,70	12	28,80	2,880

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży.


DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.

IZOLACJA DLA SEKTORA PRZEMYSŁOWEGO, BUDOWLANEGO ORAZ DROGOWNICTWA



PETRAPANEL 80BV

$\lambda_D \leq 0,036 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej jednostronnie pokryte czarnym welonem szklanym, przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAPANEL 80BV MW-EN13162-T5-WS-WL(P)

ZASTOSOWANIE:

ekrany akustyczne
panele zespolone
elewacje wentylowane
fasady szklano-aluminiowe
kanały systemów HVAC
obudowy urządzeń

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,036$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m²]
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			OPÓR CIEPLNY R_D	PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość		Liczba płyt na palecie	Liczba m² na palecie	Liczba m³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]
2000	1200	40	1,10	30	72,00	2,880
		50	1,35	24	57,60	2,880
		80	2,20	15	36,00	2,880
		100	2,75	12	28,80	2,880

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży. Produkt dostępny także z białym welonem.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.

IZOLACJA DLA SEKTORA PRZEMYSŁOWEGO, BUDOWLANEGO ORAZ DROGOWNICTWA



PETRAPANEL 100BV

 $\lambda_D \leq 0,036 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej jednostronnie pokryte czarnym welonem szklanym, przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAPANEL 100BV MW-EN13162-T5-WS-WL(P)

ZASTOSOWANIE:

ekrany akustyczne
panele zespolone
elewacje wentylowane
fasady szklano-aluminiowe
kanały systemów HVAC
obudowy urządzeń

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,036$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m²]
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			OPÓR CIEPLNY R_D	PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość		Liczba płyt na palecie	Liczba m² na palecie	Liczba m³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[m²K/W]	[szt.]	[m²]	[m³]
2000	1200	40	1,10	30	72,00	2,880
		50	1,35	24	57,60	2,880
		80	2,20	15	36,00	2,880
		100	2,75	12	28,80	2,880

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży. Produkt dostępny także z białym welonem.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.

IZOLACJA DLA SEKTORA PRZEMYSŁOWEGO, BUDOWLANEGO ORAZ DROGOWNICTWA



PETRAPANEL 120BV

 $\lambda_D \leq 0,036 [W/mK]$

Płyty z wełny skalnej jednostronnie pokryte czarnym welonem szklanym, przeznaczone do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwogniowej.

KOD PRODUKTU

PETRAPANEL 120BV MW-EN13162-T5-WS-WL(P)

ZASTOSOWANIE:

ekrany akustyczne
panele zespolone
elewacje wentylowane
fasady szklano-aluminiowe
kanały systemów HVAC
obudowy urządzeń

DEKLAROWANE PARAMETRY

Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła, λ_D	$\leq 0,036$	[W/mK]
Grubość (klasa tolerancji wymiarów), T	T5	-1mm/+3mm [mm]
		-1%/+3mm [%/mm]
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą, WS	$\leq 1,0$	[kg/m ²]
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, WL(P)	$\leq 3,0$	[kg/m ²]
Reakcja na ogień, RtF	A1	Euroclass

WYMIARY, OPÓR CIEPLNY, PAKOWANIE

FORMAT PŁYTY			OPÓR CIEPLNY R_D	PALETY		
Długość	Szerokość	Grubość		Liczba płyt na palecie	Liczba m ² na palecie	Liczba m ³ na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[m ² K/W]	[szt.]	[m ²]	[m ³]
2000	1200	40	1,10	30	72,00	2,880
		50	1,35	24	57,60	2,880
		80	2,20	15	36,00	2,880
		100	2,75	12	28,80	2,880

INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE:

W razie zapotrzebowania na wyroby o grubości innej niż podane w tabeli, prosimy o kontakt z Regionalnym Kierownikiem Sprzedaży. Produkt dostępny także z białym welonem.



DOSTAWA:

Maksymalna liczba palet w transporcie całopojazdowym.

4. W przypadku dostawy transportem własnym Dystrybutora, Petralana nie ponosi odpowiedzialności za straty Dystrybutora wynikłe z użycia nieprzystosowanego do przewozu Produktu. Podstawowe środki transportu powinny być czyste, mieć otwierane brzoła dla właściwego załadunku Produktów. W uzasadnionych przypadkach Petralana może odmówić załadunku samochodu niespełniającego powyższych warunków.

OGÓLNE WARUNKI DOSTAW

§ 3

REKLAMACJE

3.1. ZASADY OGÓLNE

- Petalana oświadcza, że wszystkie dopuszczone do sprzedaży produkty oznakowane znakiem CE produkowane są zgodnie z obowiązującymi normami. Produkty dopuszczone do sprzedaży posiadają niezbędne dokumenty dopuszczające je do sprzedaży zgodnie z przewidzianym przez producenta zastosowaniem, w tym Certyfikat stałości właściwości użytkowych wspólny dla wszystkich produktów oraz Deklaracje właściwości użytkowych dla każdego pojedynczego produktu.
- Dokumenty dopuszczające produkty Petralana do wprowadzenia do obrotu lub udostępnienia na rynku wyrobów budowlanych dostępne są na stronie internetowej Petralana pod adresem www.petalana.eu.
- Wszelkie reklamacje rozpatrywane są zgodnie z obowiązującym prawem na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
- Reklamacja musi być zgłoszona pisemnie w terminach wskazanych w OWD.
- Zgłoszenie reklamacji powinno zawierać: nazwę Dystrybutora, imię, nazwisko i nr telefonu osoby składającej reklamację, numer dokumentu wydania zewnętrznego lub faktury, kopię oryginalnej etykiety reklamowanego produktu, szczegółowy opis oraz ilość reklamowanego produktu.
- Reklamacje zgłoszone niezgodnie z OWD nie będą rozpatrywane, w takim wypadku, Petralana poinformuje Dystrybutora o konieczności zgłoszenia reklamacji zgodnie z zasadami wynikającymi z OWD. Termin na rozpatrzenie reklamacji rozpoczyna bieg w momencie zgłoszenia kompletnej reklamacji zgodnie z zasadami wynikającymi z OWD.
- Wzór formularza zgłoszenia reklamacji znajduje się na stronie www.petalana.eu.
- Zgłoszenie reklamacji nie uprawnia Dystrybutora do wstrzymania zapłaty za towar.
- Reklamacje rozpatrywane są w terminie 14 dni (21 dni w przypadku reklamacji dotyczącej sprzedaży zagranicznej) od daty wpływu zgłoszenia do Petralana, przy czym Petralana dołoży wszelkich starań, aby termin rozpatrzenia reklamacji był jak najkrótszy.
- W przypadku, gdy reklamacja zostanie zgłoszona niezgodnie z warunkami wskazanymi powyżej, Petralana powiadomi o tym fakcie Dystrybutora, zobowiązując go do uzupełnienia zgłoszenia w terminie 3 dni od dnia otrzymania zawiadomienia o brakach – pod rygorem uznania, że reklamacja nie została złożona. Termin na rozpatrzenie reklamacji liczony jest od dnia uzupełnienia zgłoszenia reklamacyjnego.
- W przypadkach, gdy rozstrzygnięcie reklamacji wymagać będzie zastosowania dodatkowych procedur mogących przedłużyć termin jej rozstrzygnięcia bądź w przypadku zajścia innych okoliczności które mogą przedłużyć czas jej rozstrzygnięcia, Dystrybutor otrzyma taką informację przed upływem 14 dni (21 dni w przypadku reklamacji dotyczącej sprzedaży zagranicznej) od daty zgłoszenia reklamacji wraz ze spodziewanym terminem jej rozstrzygnięcia, jeśli wskazanie takiego terminu będzie możliwe..
- Całkowita odpowiedzialność odszkodowawcza Petralana wobec Dystrybutora wynikająca z jakichkolwiek roszczeń Dystrybutora z tytułu dostawy Towaru jest ograniczona do wartości 100% całkowitego Wynagrodzenia umownego. Niezależnie od podstawy prawnej dochodzenia roszczenia odpowiedzialność odszkodowawcza Petralana ograniczona jest w każdym przypadku do szkód rzeczywistych. Petralana nie będzie odpowiadać za utracone korzyści oraz szkody pośrednie.

3.2. REKLAMACJE Z TYTUŁU NIEPRAWIDŁOWEJ DOSTAWY

- Reklamacje z tytułu nieprawidłowej dostawy obejmują:

ją:

- reklamacje ilościowe,
 - reklamacje dotyczące uszkodzeń dostarczonych produktów,
 - niezgodność produktów z potwierdzonym zamówieniem, stanem opakowań, terminem dostawy.
- Dystrybutor ma obowiązek potwierdzenia dostawy oraz sprawdzenia jej warunków w momencie dokonywania odbioru produktów. Wszelkie uszkodzenia, braki czy opóźnienia dostawy należy udokumentować na każdym egzemplarzu dokumentu wydania zewnętrznego oraz listu przewozowego.
 - Wszelkie zastrzeżenia dotyczące dostarczonych produktów muszą być ujęte w formie adnotacji na dokumencie wydania zewnętrznego lub protokołarnie i muszą być potwierdzone podpisami odbierającego oraz kierowcy przewoźnika lub pracownika kolei.
 - Reklamacje z tytułu nieprawidłowej dostawy należy składać niezwłocznie, tj. najpóźniej następnego dnia roboczego po dokonaniu rozładunku.
 - Petalana nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia produktów powstałe podczas rozładunku i wadliwego składowania produktów (tj. niezgodne z instrukcją bezpiecznego użytkowania produktu, znajdującą się na każdej palecie, na której umieszczone są produkty) oraz inne zdarzenia, za które odpowiedzialność ponosi Dystrybutor lub osoby w jego imieniu działające, jak również w przypadku odbioru produktów własnym środkiem transportu Petralana nie ponosi odpowiedzialności za straty powstałe podczas transportu ani za braki ilościowe produktów.
 - W przypadku dokonania zgłoszenia reklamacji niezgodnie z warunkami lub terminami wskazanymi w OWD uważa się, że produkty przyjęte zostały bez zastrzeżeń, a reklamacja nie będzie uwzględniona.

3.3. REKLAMACJE JAKOŚCIOWE

- Reklamacje jakościowe dotyczą wszelkich wątpliwości związanych z parametrami technicznymi dostarczonych wyrobów produktów.
- Reklamacje muszą być składane pisemnie przez Dystrybutora, który zakupił towar w Petralana S.A.
- W przypadku zgłoszenia reklamacji, reklamowany towar musi zostać zabezpieczony wraz z dokumentacją zakupu i przechowywany w sposób uniemożliwiający jego uszkodzenie do czasu przybycia przedstawiciela Petralana.
- Po wpływie reklamacji do Petralana zostanie ona przekazana niezwłocznie (najpóźniej następnego dnia roboczego) do Doradcy Technicznego oraz właściwego Regionalnego Kierownika Sprzedaży, który skontaktuje się z Dystrybutorem celem umówienia spotkania i wizyty zmierzającej do oceny reklamowanego produktu.
- Petalana wspólnie z Dystrybutorem reklamującym produkt sporządzą protokołarną notatkę z ustalonego spotkania, uwzględniając wizualną ocenę reklamowanego produktu oraz stopień poprawności składowania produktu, jego magazynowania i transportu, a ewentualnie także montażu i zastosowania.
- Petalana może pobrać próbkę reklamowanego produktu, w tym próbkę reklamowanego produktu z już wykonanych obiektów budowlanych, celem wykonania badań laboratoryjnych.
- W przypadku sporu co do jakości produktu, strony dokonują komisyjnej oceny reklamowanych produktów, Doradca Techniczny powiadomi Dystrybutora (telefonicznie, faxem lub e-mail) o planowanej wizycie komisji reklamacyjnej na miejscu reklamacji.
- Komisja reklamacyjna, w skład której wchodzi przedstawiciele Petralana oraz osoby wskazane przez Dystrybutora upoważnione są do wykonania odkrytki zainstalowanego w obiekcie wyrobu oraz do pobrania próbek, które mogą być przeznaczone do wykonania badań przez akredytowane laboratorium.

- Próbki pobrane bez umożliwienia udziału przedstawiciela Petralana nie mogą stanowić podstawy roszczeń z tytułu reklamacji.
- W przypadku, gdy zakupiony produkt budzi wątpliwości co do jakości i pomimo tych wątpliwości zostanie on zastosowany, Petralana nie ponosi odpowiedzialności za powstałe wady lub koszty z tym związane.
- Reklamacje jakościowe należy zgłosić do Petralana natychmiast, ale nie później niż w terminie 3 dni od dnia stwierdzenia nieprawidłowości i nie później niż w terminie 3 miesięcy od dnia dostarczenia/odbioru produktów.
- Reklamacje jakościowe w przypadku wad ukrytych należy zgłosić niezwłocznie po wykryciu wady, jednak nie później niż w terminie 7 dni od dnia jej wykrycia.
- Petalana nie ponosi odpowiedzialności za błędy Dystrybutora oraz błędy osób trzecich, w tym za straty wynikłe z niewłaściwego zastosowania produktów, niewłaściwe przechowywanie produktu niezgodne z instrukcją Petralana oraz błędy projektowe i wykonawcze, jak również za działania siły wyższej.
- W przypadku uznania reklamacji i zwrotu towaru, Dystrybutor zobowiązany jest do niezwłocznego zwrotu towaru, nie później jednak niż w terminie 14 dni od uznania reklamacji, chyba że strony ustalą inaczej. W przypadku zwrotu innego towaru aniżeli podlegającego reklamacji, Petralana obciąża Dystrybutora kosztami utylizacji towaru.
- Towar podlegający zwrotowi nie może nosić śladów uszkodzeń, a w zakresie w jakim jest możliwe, winien być części zapakowany w fabryczne opakowanie Petralana.

§ 4

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

- OWD stanowią integralną część wszystkich zawieranych umów.
- OWD mogą ulec zmianie. W przypadku zmian Dystrybutor zostanie o nich poinformowany na piśmie, na 14 dni przed ich wprowadzeniem. W przypadku braku akceptacji nowych OWD przez Dystrybutora zgłoszonych na piśmie w terminie 7 dni od otrzymania informacji o ich zmianie, umowa ulega rozwiązaniu z dniem wejścia w życie nowych OWD. Zamówienia złożone przez wejściem w życie nowych zasad OWD realizowane będą na podstawie zasad dotychczasowych.
- OWD obowiązują od dnia 01.02.2022 i zastępują w całości OWD obowiązujące przed tą datą.
- Ewentualne spory, które bezpośrednio lub pośrednio wynikają ze stosunku umownego, którego podstawą lub częścią są niniejsze OWD, rozstrzygane będą w oparciu o prawo polskie.
- Sądem właściwym do rozstrzygania sporów bezpośrednich lub pośrednich wynikających ze stosunku umownego, którego podstawą lub częścią są niniejsze OWD, będzie sąd właściwy ze względu na każdorazową siedzibę Petralana.

REGIONALNI KIEROWNICY SPRZEDAŻY

REGION 1

Regionalny Kierownik Sprzedaży

Jerzy Kulesza

+48 735 920 125

jerzy.kulesza@petralana.eu

Dział Obsługi Klienta

Sabina Cichon

- woj. zachodniopomorskie, pomorskie, kujawsko-pomorskie

+48 607 945 178

sabina.cichon@petralana.eu

Adam Michalik

- woj. warmińsko-mazurskie

+48 734 437 057

adam.michalik@petralana.eu

REGION 2

Regionalny Kierownik Sprzedaży

Marek Górniak

+48 735 920 123

marek.gorniak@petralana.eu

Dział Obsługi Klienta

Adam Michalik

+48 734 437 057

adam.michalik@petralana.eu

REGION 3

Regionalny Kierownik Sprzedaży

Michał Jurkiewicz

+48 735 920 124

michal.jurkiewicz@petralana.eu

Dział Obsługi Klienta

Magdalena Gliwińska

+48 735 920 133

magdalena.gliwinska@petralana.eu

REGION 4

Regionalny Kierownik Sprzedaży

Sławomir Kuźnicki

+48 735 920 126

slawomir.kuznicki@petralana.eu

Dział Obsługi Klienta

Sabina Cichon

- woj. dolnośląskie, lubuskie, wielkopolskie

+48 607 945 178

sabina.cichon@petralana.eu

Magdalena Gliwińska

- woj. opolskie

+48 735 920 133

magdalena.gliwinska@petralana.eu



DORADZTWO TECHNICZNE

Doradca Techniczny - Polska

Piotr Łada

+48 735 920 127

piotr.lada@petralana.eu

Doradca Techniczny - Eksport

Krzysztof Szostek

+48 882 350 499

krzysztof.szostek@petralana.eu

Wszystkie prawa zastrzeżone. Żadna część poniższej publikacji nie może być kopiowana i przechowywana w jakimkolwiek mechanicznym systemie kopiowania danych, włączając fotokopie, kserokopie, nagrania i inne, bez uprzedniej pisemnej zgody firmy PETRALANA S.A. Wszystkie prośby o możliwość wykorzystania materiałów zawartych w tej publikacji należy kierować do firmy PETRALANA S.A.