



FASOTERM NF

Specjalistyczna płyta z wełny mineralnej otrzymanej z włókien skalnych o układzie lamelowym.



Klasyfikacja

Polska Norma PN-EN 13162:2009

Atest Higieniczny PZH: HK/B/0010/02/2006

Klasyfikacja ogniowa: A1

Parametry

Współczynnik przewodzenia ciepła:

$\lambda_D = 0,042 \text{ W/mK}$

Kod oznaczenia dla gr. 20-39 mm:

MW-EN13162-T5-MU1-AFr5

Kod oznaczenia dla gr. 40-200 mm:

MW-EN13162-T5-CS(10/30)-TR80-MU1-AFr5

Nr certyfikatu zgodności: 1486-CPD-0255

Zastosowanie

Izolacja cieplna w metodzie „lekkiej-mokrej” ścian zewnętrznych budynków nowo wznoszonych i budynków istniejących oraz garaży podziemnych.



Fasoterm NF to specjalistyczne płyty z wełny mineralnej skalnej przeznaczone do wykonywania izolacji ciepłej fasad metodą „lekką-mokrą”, których zastosowanie jest gwarancją niepalności przegrody, doskonałej izolacji cieplnej i akustycznej, długoletniej trwałości oraz właściwego mikroklimatu pomieszczeń. Lamelowy układ włókien Fasotermu NF sprawia, że płyta jest bardziej elastyczna i lepiej dopasowuje się do elementów łukowych ścian budynku. Płyty te jako materiał niepalny mogą być również stosowane w budynkach o wysokości powyżej 11 kondygnacji.

Fasoterm NF

numer produktu	kategoria dostaw	wymiary [mm]	grubość [mm]	m ² /opak.	il. pacz. / pal.	m ² /pal.	R _D [m ² K/W]
101563302	D	1200/200	20*	11,52	15	172,80	0,45
101563303	D	1200/200	30	7,68	15	115,20	0,7
101563305	D	1200/200	50	3,84	18	69,12	1,15
101563306	D	1200/200	60	3,84	15	57,60	1,40
101563308	D	1200/200	80	2,88	15	43,20	1,90
101563310	D	1200/200	100	1,92	18	34,56	2,35
101563312	D	1200/200	120	1,92	15	28,80	2,85
101563313	D	1200/200	130	1,44	18	25,92	3,10
101563314	D	1200/200	140	0,96	24	23,04	3,30
101563315	D	1200/200	150	0,96	24	23,04	3,55
101563318	D	1200/200	180	0,96	18	17,28	4,25
101563320	D	1200/200	200	0,96	18	17,28	4,75

*) Specjalna płyta do izolacji ościeży, przestrzeni pod parapetem oraz wszędzie tam gdzie nie możliwe jest wykonanie standardowej grubości izolacji.

- Produkt dostępny tylko w opakowaniu zbiorczym.
- Na życzenie Klienta po uzgodnieniu z SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS POLSKA Sp. z o.o. dostępne są wyroby o innych wymiarach traktowane jako produkty niestandardowe.

Do mocowania płyt FASOTERM NF najczęściej stosuje się 4-5 łączników na 1 m² elewacji, przy czym w narożnikach łączniki mocują każdy poziom płyt czyli są rozmieszczone co 20 cm w jednej linii pionowej, nawet jeżeli wełna jest wyłącznie przyklejona. Do standardowych łączników należy dodatkowo zastosować talerzyki o średnicy 140 mm, zwiększające powierzchnię rozkładu naprężeń.

