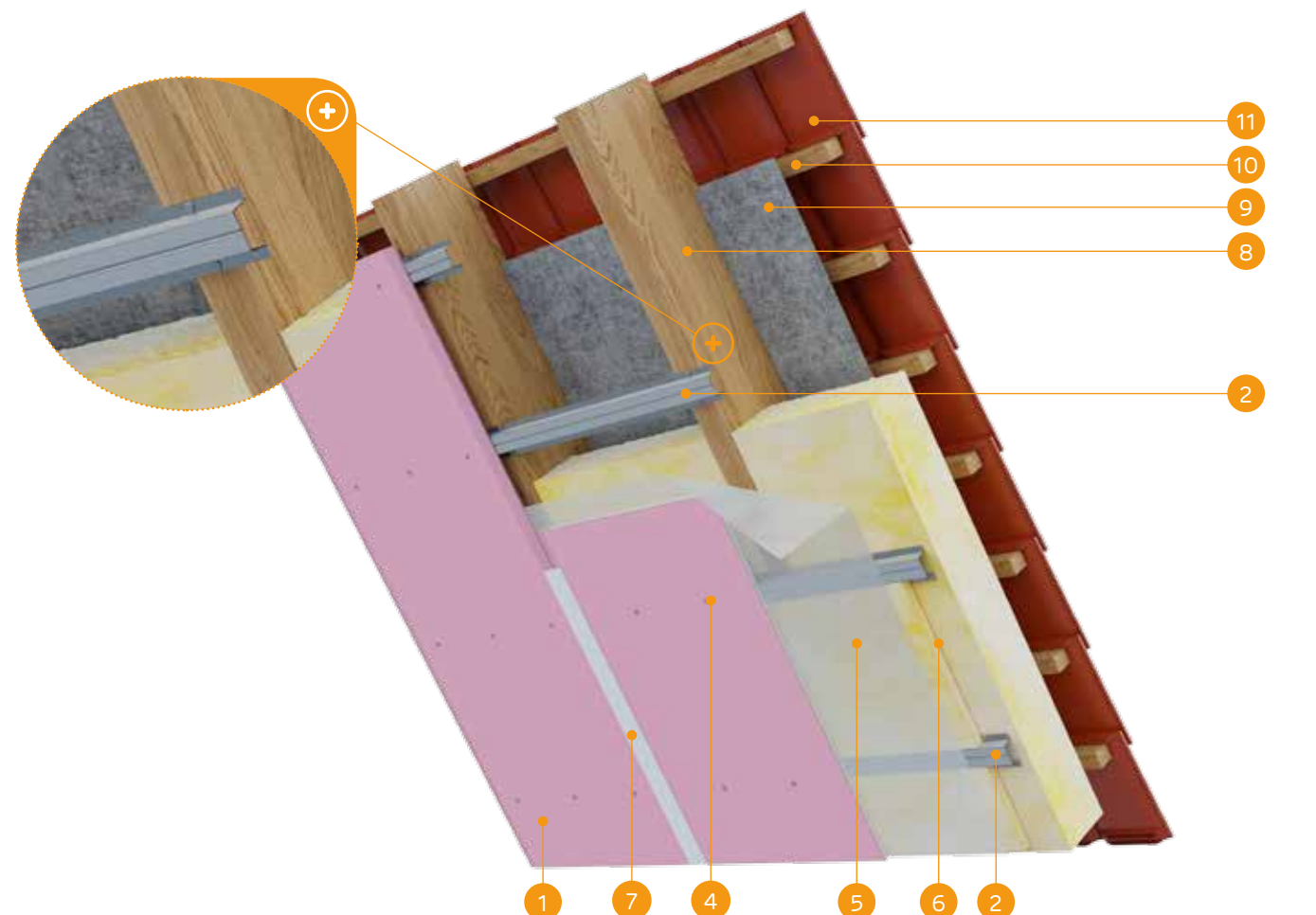


nida Dach

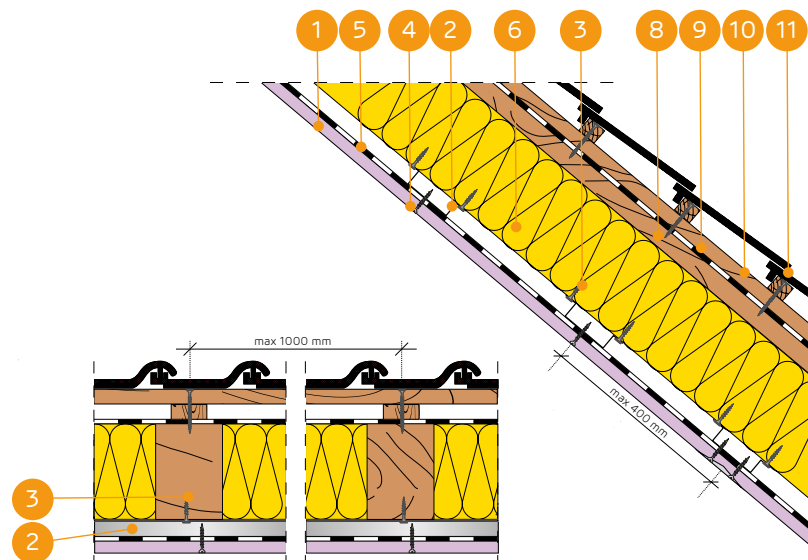
Klasa  
odporności  
ogniowej:  
**REI15  
REI30**Współczynnik  
przenikania  
ciepła U:  
**0,22 W/m²K**Minimalna  
wysokość  
podwieszenia:  
**28 mm**Ciężar 1m²  
zabudowy:  
**11,0-18,0 kg**Numer  
dokumentu  
związanego:  
**PN-EN 1365-2:2014-12**Klasyfikacja ogniowa:  
**LBO-039-KZ/20**

SYSTEMY:

**PK/12,5/TWARDA**

## MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil Nida PK48
3. Wkręty do drewna Nida 3,5 x 35 mm
4. Blachowkręty Nida
5. Paroizolacja
6. Materiał izolacyjny wełna mineralna
7. Spoina pomiędzy płytami g-k wykonana np. z masy gipsowej Nida Start z taśmą zbrojącą Nida + Nida Finish
8. Konstrukcja więźby dachowej
9. Membrana paroprzepuszczalna
10. Drewniana konstrukcja pod montaż pokrycia dachowego (łaty, kontrłaty)
11. Pokrycie dachowe

ZABUDOWY DACHÓW SKOŚNYCH NA PROFILACH KAPELUSZOWYCH  
NIDA PK48 W UKŁADZIE RÓWNOLEGŁYM (KOTWIENIE BEZPOŚREDNIE)

## PARAMETRY TECHNICZNE

Nazwa systemu Nida Dach	Poszycie płytami gipsowymi			Konstrukcja nośna		Materiał izolacyjny			Współczynnik przenikania ciepła <sup>1)</sup> U	Minimalna wysokość podwie- szenia	Ciężar za- budowy <sup>2)</sup> 1m²	Klasa odporności ogniowej <sup>3)</sup>	System specjal- ny
	Nida	Grubość [mm]	Oznaczenie wg normy	Rozstaw elementów kotwią- cych [mm]	Rozstaw profilu PK48 [mm]	Wełna mineralna	Grubość [mm]	Gęstość [kg/m³]					
PK/12,5/Expert	Expert	12,5	A	1000	400	szklana / skalna	150	10	0,22	28	11,0	-	-
PK/12,5/Woda <sup>4)</sup>	Woda	12,5	H2	1000	400	szklana / skalna	150	10	0,22	28	11,0	-	-
PK/12,5/Ogień+	Ogień Plus	12,5	DF	1000	400	szklana / skalna	150	10	0,22	28	13,0	REI15	-
PK/12,5/WodaOgień+	Woda Ogień Plus	12,5	DFH2	1000	400	szklana / skalna	150	10	0,22	28	13,0	REI15	-
PK/12,5/Twarda	Twarda	12,5	DEFH1IR	1000	400	szklana / skalna	150	10	0,22	28	15,0	REI15	●
PK/12,5/Hydro	Hydro	12,5	GMFH1I	1000	400	szklana / skalna	150	10	0,22	28	13,0	REI15	●
PK/15/Ogień+	Ogień Plus	15,0	DF	1000	400	szklana / skalna	150	10	0,22	30	16,0	REI30	-
PK/15/Twarda	Twarda	15,0	DEFH1IR	1000	400	szklana / skalna	150	10	0,22	30	18,0	REI30	●
PK/15/Hydro	Hydro	15,0	GMFH1I	1000	400	szklana / skalna	150	10	0,22	30	16,0	REI30	●

<sup>1)</sup> Współczynnik przenikania ciepła dla wełny mineralnej o gr. 200 mm.<sup>2)</sup> Ciężar nie uwzględnia masy materiału izolacyjnego.<sup>3)</sup> Klasyfikacja ogniowa LBO-039-KZ/20.<sup>4)</sup> W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

## ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY DACHÓW SKOŚNYCH W SYSTEMIE NIDA DACH

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida						
		PK/12,5/Expert <sup>5)</sup>	PK/12,5/Ogień+ <sup>6)</sup>	PK/12,5/Twarda	PK/12,5/Hydro	PK/15/Ogień+	PK/15/Twarda	PK/15/Hydro
		Zużycie materiału na 1m <sup>2</sup>						
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m <sup>2</sup>	1,0	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m <sup>2</sup>	-	1,0	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m <sup>2</sup>	-	-	1,0	-	-	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m <sup>2</sup>	-	-	-	1,0	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m <sup>2</sup>	-	-	-	-	1,0	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	1,0	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	1,0
Profil Nida PK48	mb	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Wkręty do drewna Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida Twarda 4,2x38 mm	szt.	-	-	18,0	-	-	18,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix <sup>7)</sup>	kg	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4
Paroizolacja <sup>8)</sup>	m <sup>2</sup>	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Wełna mineralna <sup>9)</sup>	m <sup>2</sup>	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Membrana paroprzepuszczalna <sup>8)</sup>	m <sup>2</sup>	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1

<sup>5)</sup> Alternatywnie stosować płyty SYNIA™ Expert, Nida Woda, SYNIA™ Woda.<sup>6)</sup> Alternatywnie stosować płytę Nida Woda Ogień Plus.<sup>7)</sup> W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.<sup>8)</sup> Zastosowane wg wymagań.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

Info Nida | 801 11 44 77  
Pracujemy: pn.-pt. w godz. 8:00 – 16:00

www.siniat.pl

Wyszukiwarka systemów Nida  
www.systemynida.plKalkulator systemów Nida  
www.siniat.pl/kalkulatoryPIERWSZE NA RYNKU  
SYSTEMY SUCHEJ  
ZABUDOWY  
OZNAKOWANE CE

Odkryj nasz kanał

Siniat Nida YouTube