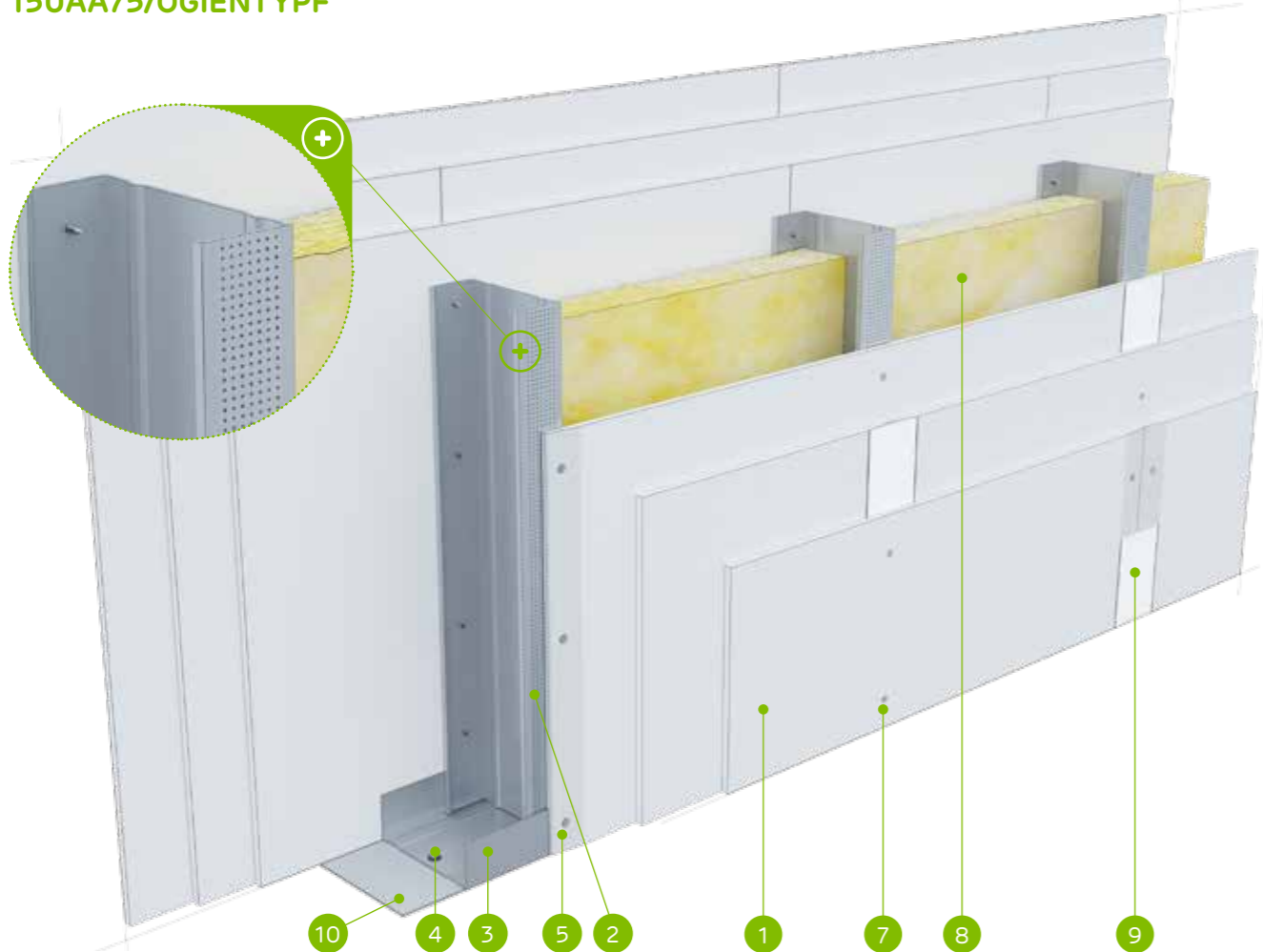


nida Ściana

Klasa  
odporności  
ogniowej:  
(R)EI120Maksymalna  
izolacyjność  
akustyczna:  
58 dBMaksymalna  
wysokość  
zabudowy:  
6500 mmCiężar 1m<sup>2</sup>  
zabudowy:  
58,0-61,0 kgNumer  
dokumentu  
związanego:  
ETA 15/0301Deklaracja Właściwości Użytkowych:  
DoP/Wall System /0001/15.11.2016

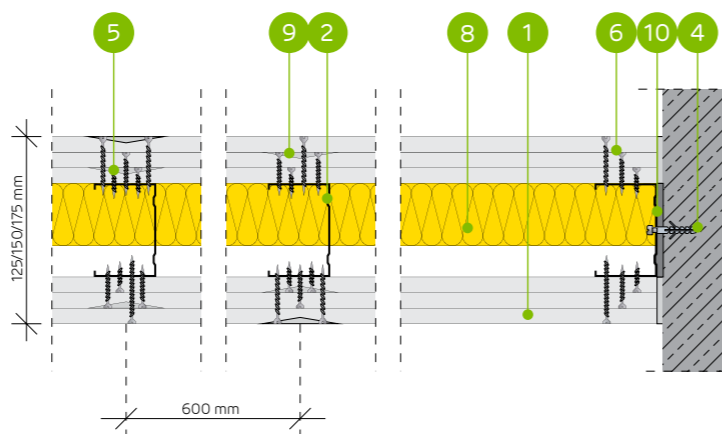
SYSTEMY:

150AA75/OGIEŃTYPF



## MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida Ogień Typ F 12,5 mm
2. Profil Nida C 50 / C 75 / C 100
3. Profil Nida U 50 / C 75 / C 100
4. Kołek rozporowy Nida
5. Blachowkręty Nida 3,5 x 25 mm
6. Blachowkręty Nida 3,5 x 35 mm
7. Blachowkręty Nida 3,5 x 55 mm
8. Materiał izolacyjny wełna mineralna
9. Spoina pomiędzy płytami g-k wykonana z masy gipsowej Nida z taśmą zbrojącą Nida
10. Taśma uszczelniająca do izolacji akustycznej Nida szerokość 50 / 70 / 95 mm

SYSTEM ŚCIAN DZIAŁOWYCH NA POJEDYNCZEJ LUB ZDOJONEJ  
KONSTRUKCJI NIDA C50, C75, C100

## PARAMETRY TECHNICZNE

Typ ściany Nida Ściana <sup>2)</sup>	Konstrukcja rusztu	Posycenie płytami gipsowymi	Materiał izolacyjny				Maksymalna wysokość ściany - h <sup>1)</sup>	Izolacyjność akustyczna			Ciężar zabudowy [kg]	Klasa odpor- ności ognio- wej [min]	Kategoria użytkowa- nia Klasa ETAG 003	System spe- cjalny	
			Pod względem izolacyjności akustycznej	Pod względem odporności ogniowej	W zakresie odporności ogniowej	[mm]		Rw [dB]	Ra1 [dB]	Ra2 [dB]					
125A50/OgieńTypF	C50	Ogień Typ F	3x12,5	50	14,5	50	10,0	4500	54	50	43	58,0	(R)EI120	IV	-
150A75/OgieńTypF	C75	Ogień Typ F	3x12,5	75	14,5	50	10,0	5500	57	54	48	59,0	(R)EI120	IV	-
175A100/OgieńTypF	C100	Ogień Typ F	3x12,5	100	14,5	50	10,0	6500	58	56	50	59,0	(R)EI120	IV	-
125AA50/OgieńTypF	2xC50	Ogień Typ F	3x12,5	-	-	50	10,0	5500	-	-	-	60,0	(R)EI120	IV	-
150AA75/OgieńTypF	2xC75	Ogień Typ F	3x12,5	-	-	50	10,0	6500	-	-	-	60,0	(R)EI120	IV	-
175AA100/OgieńTypF	2xC100	Ogień Typ F	3x12,5	-	-	50	10,0	6500	-	-	-	61,0	(R)EI120	IV	-

<sup>1)</sup> Maksymalna wysokość wg opinii technicznej ITB 1060/11/R12NK.<sup>2)</sup> Europejska Ocena Techniczna ETA 15/0301. W przypadku większych wymagań w zakresie maksymalnych wysokości dopuszcza się zastosowanie zagęszczenia konstrukcji nośnej do 400mm i 300mm.

Systemy ogniochronnych ścian działowych w technologii Siniat pełnią funkcję przegród ppoż przy obustronnym działaniu ognia.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M<sup>2</sup> ŚCIAN DZIAŁOWYCH W SYSTEMIE NIDA ŚCIANA

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Ściana					
		125A50/ OgieńTypF	150A75/ OgieńTypF	175A100/ OgieńTypF	125AA50/ OgieńTypF	150AA75/ OgieńTypF	175AA100/ OgieńTypF
Zużycie materiału na 1m <sup>2</sup>							
Płyta Nida Ogień Typ F 12,5 mm	m <sup>2</sup>	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Profil Nida C50	mb	1,8	-	-	3,6	-	-
Profil Nida C75	mb	-	1,8	-	-	3,6	-
Profil Nida C100	mb	-	-	1,8	-	-	3,6
Profil Nida U50	mb	0,7	-	-	0,7	-	-
Profil Nida U75	mb	-	0,7	-	-	0,7	-
Profil Nida U100	mb	-	-	0,7	-	-	0,7
Kołek rozporowy Nida	szt.	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Wkręty samowierzące 4,2x13 mm FLAT HEAD do blachy 1 mm	szt.	-	-	-	6,0	6,0	6,0
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Blachowkręty Nida 3,5x55 mm	szt.	24,0	24,0	24,0	24,0	24,0	24,0
Taśma zbrojąca Nida	mb	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
Taśma izolacji akustycznej Nida	mb	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Gips szpachlowy Nida Start	kg	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Wełna mineralna <sup>3)</sup>	m <sup>2</sup>	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

<sup>3)</sup> Zastosowanie wg wymagań. W przypadku zastosowania innego typu materiału izolacyjnego w zakresie grubości i/lub gęstości objętościowej niż wymieniony w specyfikacji technicznej (Nida Systemy Suchoj Zabudowy - katalog rozwiązań) wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu). 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 CEOdkryj nasz kanał  
Siniat Nida YouTube