



Klasa odporności ogniowej: nie dotyczy



Maksymalna izolacyjność akustyczna: 50 dB



Maksymalna wysokość zabudowy: 3980 mm



Ciężar 1m<sup>2</sup> zabudowy: 11,0-18,0 kg

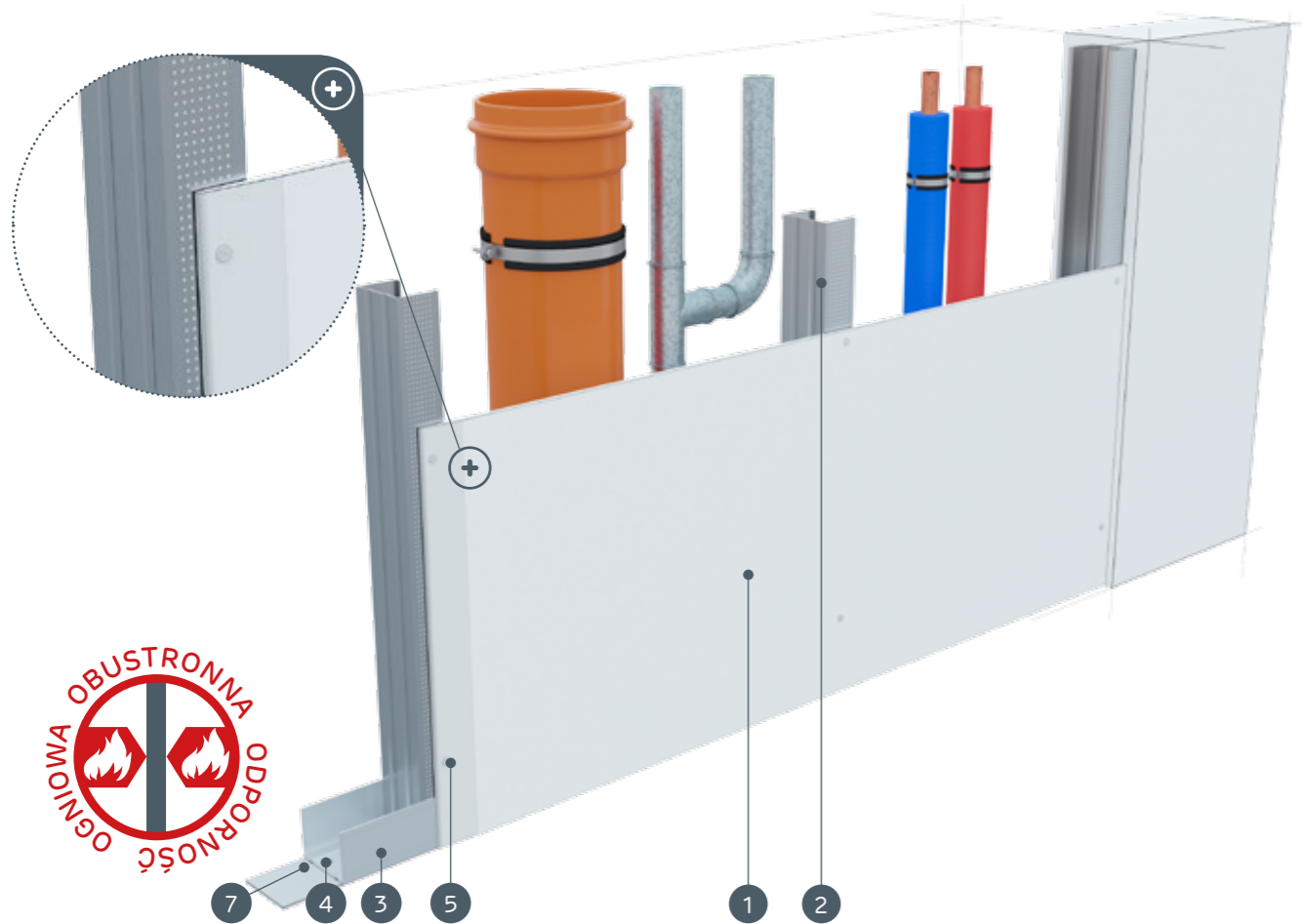


Numer dokumentu związanego: ETA 15/0301

Deklaracja Właściwości Użytkowych:  
DoP/ShaftWall System/0019/15.11.2016

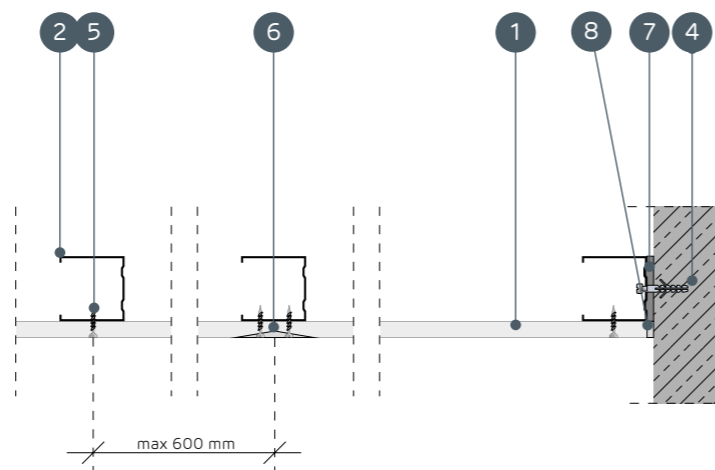
SYSTEMY:

87,5A75/Woda



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa NIDA
2. Profil NIDA C 75
3. Profil NIDA U 75
4. Kołek rozporowy NIDA
5. Blachowkręty NIDA 3,5 x 25 mm
6. Spoina pomiędzy płytami g-k wykonana z masy gipsowej NIDA z taśmą zbrojącą NIDA
7. Taśma uszczelniająca do izolacji akustycznej NIDA
8. Wykończenie masą gipsową NIDA



SYSTEMY OBUDOWY PIONÓW INSTALACYJNYCH NA KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA C75

PARAMETRY TECHNICZNE

Nazwa systemu NIDA Szacht	Poszycie płytami gipsowymi			Konstrukcja nośna	Materiał izolacyjny			Maksymalna wysokość <sup>1)</sup>	Izolacyjność akustyczna			Ciężar zabudowy 1m <sup>2</sup>	Klasa odporności ogniowej	System specjalny		
	NIDA	Grubość [mm]	Oznaczenie wg normy		Typ profilu NIDA	Rozstaw osiowy profilu NIDA [mm]	W zakresie izolacyjności akustycznej			Rw [dB]	Ra1 [dB]				Ra2 [dB]	
							Włna mineralna		Grubość [mm]							Gęstość [kg/m <sup>3</sup> ]
87,5A75/Expert	Expert	12,5	A	C75	600	szklana/skalna	50	12	3980	34	32	28	11,0	-	-	
87,5A75/Woda <sup>2)</sup>	Woda	12,5	H2	C75	600	szklana/skalna	50	12	3980	34	32	28	12,0	-	-	
87,5A75/Ogień+	Ogień Plus	12,5	DF	C75	600	szklana/skalna	50	12	3980	36	34	30	13,0	-	-	
87,5A75/WodaOgień+	Woda Ogień Plus	12,5	DFH2	C75	600	szklana/skalna	50	12	3980	36	34	30	13,0	-	-	
87,5A75/Twarda	Twarda	12,5	DEFH1R	C75	600	szklana/skalna	75	50	3980	50	48	42	16,0	-	●	
87,5A75/Hydro	Hydro	12,5	GMFH1I	C75	600	szklana/skalna	50	12	3980	36	34	30	14,0	-	●	
90A75/Ogień+	Ogień Plus	15,0	DF	C75	600	szklana/skalna	50	12	3980	36	34	30	16,0	-	-	
90A75/Twarda	Twarda	15,0	DEFH1R	C75	600	szklana/skalna	75	50	3980	50	48	42	18,0	-	●	
90A75/Hydro	Hydro	15,0	GMFH1I	C75	600	szklana/skalna	50	12	3980	36	34	30	16,0	-	●	

<sup>1)</sup> Maksymalna wysokość według opinii technicznej ITB 1060/12/R33NK.

<sup>2)</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 1M<sup>2</sup> OBUDOWY PIONÓW INSTALACYJNYCH W SYSTEMIE NIDA SZACHT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu NIDA Szacht								
		87,5A75/Expert	87,5A75/Woda	87,5A75/Ogień+	87,5A75/WodaOgień+	87,5A75/Twarda	87,5A75/Hydro	90A75/Ogień+	90A75/Twarda	90A75/Hydro
		Zużycie materiału na 1m <sup>2</sup>								
Płyta NIDA Expert 12,5 mm	m <sup>2</sup>	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta NIDA Woda 12,5 mm	m <sup>2</sup>	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-
Płyta NIDA Ogień Plus 12,5 mm	m <sup>2</sup>	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
Płyta NIDA Woda 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 C75	mb	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil NIDA U75	mb	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Kołek rozporowy NIDA	szt.	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Blachowkręty NIDA 3,5x25 mm	szt.	12,0	12,0	12,0	12,0	-	-	12,0	-	-
Blachowkręty NIDA Twarda 35 (3,9x35 mm)	szt.	-	-	-	-	12,0	-	-	12,0	-
Blachowkręty NIDA Hydro C4 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	12,0	-	-	12,0
Taśma zbrojąca NIDA	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Taśma izolacji akustycznej NIDA	mb	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Gips szpachlowy NIDA Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-
Gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-
Gotowa masa szpachlowa NIDA Hydromix <sup>3)</sup>	kg	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4
Wełna mineralna <sup>4)</sup>	m <sup>2</sup>	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

<sup>3)</sup> W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami NIDA Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy NIDA Planfix Fresh.

<sup>4)</sup> Zastosowane wg wymagań.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.