



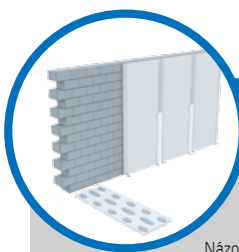
Nida Obklad

OBKLADY STIEN UKOTVENÉ

Sadrokartónové a sadrové dosky Nida sú vhodné na výstavbu vnútorných a vonkajších stien. Perfektne sa hodia na opravné stavebné práce, ktoré sú prevedené rýchlo a čisto. Povrch suchej omietky je hladký a je perfektným podkladom pre ďalšiu úpravu. Sadrokartónové dosky Nida s hrúbkou 12,5 mm možno upevňovať k podkladu na sadrové lepidlo Nida Fix alebo prostredníctvom ocelevej konštrukcie z oceľových profilov Nida.

V prípade montáže jednej alebo viacerých vrstiev dosiek Nida Ogień Plus (Typ DF) s hrúbkou 12,5 mm alebo 15 mm na ocelovú konštrukciu Nida, nosné steny budovy možno zabezpečiť do úrovne požiarnej odolnosti (R)EI120. Navyše pri takýchto konštrukciách získavame zvýšenie akustickej a tepelnej izolácie vonkajších stien.

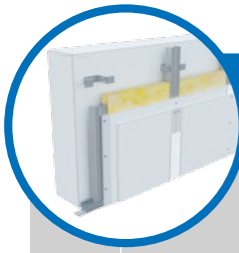
nida Obklad OBKLADY STIEN UKOTVENÉ



Strana	Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Pripevnenie k podkladu	Opláštenie sadrokartónom				Celková hrúbka [mm]	Maximálna výška [mm]	Hmotnosť pýstavby 1 m ² [kg]	Trieda požiarnej odolnosti [min]
			Nida	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy				
SYSTÉM OBKLADOV STIEN LEPENÝCH NA SADRÓVÉ LEPIDLO										
79	9,5/Expert	Fix	Expert	9,5	A	22	6000	12	-	
79	12,5/Expert	Fix	Expert	12,5	A	25	6000	13	-	
79	12,5/Woda ²⁾	Fix	Woda	12,5	H2	25	6000	13	-	
79	12,5/Ogieň+	Fix	Ogieň Plus	12,5	DF	25	6000	15	-	
79	12,5/WodaOgieň+	Fix	Woda Ogieň Plus	12,5	DFH2	25	6000	15	-	
79	12,5/Cicha	Fix	Cicha	12,5	DFH1R	25	6000	18	-	
79	12,5/Twarda	Fix	Twarda	12,5	DEFH1R	25	6000	18	-	

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použiť dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vláknami Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)

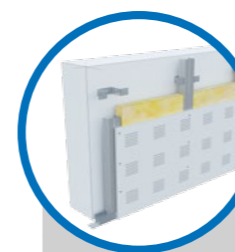


Strana	Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška [mm]	Zvýšenie zvukovej izolácie ΔRw max [dB]	Hmotnosť pýstavby 1 m ² [kg]	Trieda požiarnej odolnosti [min]	Špeciálny systém
		Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	Rozstup spojovacích prvkov Nida ES60 [mm]	Rozstup profilov Nida CD60 [mm]						
SYSTÉMY OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA CD60 (NIDA ES60)												
81	CD/ES-12,5/Expert	Expert	12,5	A	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	10	-	-
81	CD/ES-12,5/Woda ²⁾	Woda	12,5	H2	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	10	-	-
81	CD/ES-12,5/Ogieň+	Ogieň Plus	12,5	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	12	(R)EI15	-
81	CD/ES-12,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	12,5	DFH2	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	12	(R)EI15	-
81	CD/ES-12,5/Cicha	Cicha	12,5	DFH1R	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	15	(R)EI15	●
81	CD/ES-12,5/Twarda	Twarda	12,5	DEFH1R	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	15	(R)EI15	●
81	CD/ES-12,5/Hydro	Hydro	12,5	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	13	(R)EI15	●
81	CD/ES-18/Ogieň+	Ogieň Plus	18	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	16	(R)EI30	-
83	CD/ES-25/Expert	Expert	2x12,5	A	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	19	-	-
83	CD/ES-25/Woda ²⁾	Woda	2x12,5	H2	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	19	-	-
83	CD/ES-25/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	22	(R)EI30	-
83	CD/ES-25/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	2x12,5	DFH2	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	22	(R)EI30	-
83	CD/ES-25/Cicha	Cicha	2x12,5	DFH1R	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	28	(R)EI30	●
83	CD/ES-25/Twarda	Twarda	2x12,5	DEFH1R	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	28	(R)EI30	●
83	CD/ES-25/Hydro	Hydro	2x12,5	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	24	(R)EI30	●
83	CD/ES-30/Ogieň+	Ogieň Plus	2x15,0	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	29	(R)EI60	-
83	CD/ES-30/Twarda	Twarda	2x15,0	DEFH1R	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	33	(R)EI60	●
83	CD/ES-30/Hydro	Hydro	2x15,0	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	29	(R)EI60	●
85	CD/ES-37,5/Ogieň+	Ogieň Plus	3x12,5	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	33	(R)EI60	-
85	CD/ES-37,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	3x12,5	DFH2	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	33	(R)EI60	-
85	CD/ES-37,5/Cicha	Cicha	3x12,5	DFH1R	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	41	(R)EI60	●
85	CD/ES-37,5/Twarda	Twarda	3x12,5	DEFH1R	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	41	(R)EI60	●
85	CD/ES-37,5/Hydro	Hydro	3x12,5	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	35	(R)EI60	●
87	CD/ES-50/Ogieň+	Ogieň Plus	4x12,5	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	43	(R)EI90	-
87	CD/ES-50/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	4x12,5	DFH2	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	43	(R)EI90	-
87	CD/ES-50/Cicha	Cicha	4x12,5	DFH1R	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	54	(R)EI90	●
87	CD/ES-50/Twarda	Twarda	4x12,5	DEFH1R	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	54	(R)EI90	●
87	CD/ES-50/Hydro	Hydro	4x12,5	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	46	(R)EI90	●
87	CD/ES-55/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5+2x15,0	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	50	(R)EI120	-

Strana	Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška [mm]	Zvýšenie zvukovej izolácie ΔRw max [dB]	Hmotnosť pýstavby 1 m ² [kg]	Trieda požiarnej odolnosti [min]	Špeciálny systém
		Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	Rozstup spojovacích prvkov Nida ES60 [mm]	Rozstup profilov Nida CD60 [mm]						
87	CD/ES-55/Twarda	Twarda	2x12,5+2x15,0	DEFH1R	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	60	(R)EI120	●
87	CD/ES-55/Hydro	Hydro	2x12,5+2x15,0	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	51	(R)EI120	●
87	CD/ES-60/Ogieň+	Ogieň Plus	4x15,0	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	57	(R)EI120	-
87	CD/ES-60/Twarda	Twarda	4x15,0	DEFH1R	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	64	(R)EI120	●
87	CD/ES-60/Hydro	Hydro	4x15,0	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	57	(R)EI120	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použiť dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vláknami Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)

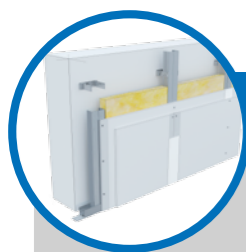


Strana	Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška [mm]	Koefficient pohlcovania zvuku α _w	Hmotnosť pýstavby 1 m ² [kg]	Trieda požiarnej odolnosti [min]	
		Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	Rozstup spojovacích prvkov Nida ES60 [mm]	Rozstup profilov Nida CD60 [mm]						
SYSTÉMY OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA CD60 (NIDA ES60) - SONIC												
89	CD/ES-12,5/SonicR6n0	Sonic R6n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,45	12	-
89	CD/ES-12,5/SonicR8n0	Sonic R8n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,65	12	-
89	CD/ES-12,5/SonicR10n0	Sonic R10n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,65	12	-
89	CD/ES-12,5/SonicR12n0	Sonic R12n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,7	12	-
89	CD/ES-12,5/SonicR15n0	Sonic R15n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,7	12	-
89	CD/ES-12,5/SonicRN8/15/20n0	Sonic RN8/15/20n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,45	12	-
89	CD/ES-12,5/SonicR8/12n0	Sonic R8/12n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,6	12	-
89	CD/ES-12,5/SonicR12/20n0	Sonic R12/20n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,7	12	-
89	CD/ES-12,5/SonicRN12/20/35n0	Sonic RN12/20/35n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	-	neobmedzená	0,4	12	-
89	CD/ES-12,5/SonicC8n0	Sonic C8n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	-	neobmedzená	0,6	12	-
89	CD/ES-12,5/SonicC12n0	Sonic C12n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	-	neobmedzená	0,55	12	-
91	CD/ES-12,5/SonicR15n1	Sonic R15n1	12,5	A	1250	300	voliteľná	80	neobmedzená	0,6	12	-
91	CD/ES-12,5/SonicR12n2	Sonic R12n2	12,5	A	1250	300	voliteľná	80	neobmedzená	0,6	12	-
91	CD/ES-12,5/SonicR15n8	Sonic R15n8	12,5	A	1250	300	voliteľná	80	neobmedzená	0,5	12	-
91	CD/ES-12,5/SonicC10n8	Sonic C10n8	12,5	A	1250	300	voliteľná	80	neobmedzená	0,7	12	-
91	CD/ES-12,5/SonicL5x80n8	Sonic L5x80n8	12,5	A	1250	300	voliteľná	80	neobmedzená	0,55	12	-

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ Správa zo skúšok ITB LA-1187a/2005.

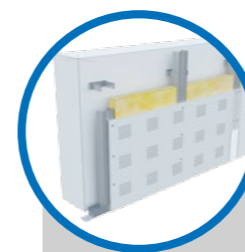




Strana	Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška [mm]	Zvýšenie zvukovej izolácie ΔR_w max [dB]	Hmotnosť prvku 1 m ² [kg]	Trieda požiarnej odolnosti [min]	Špeciálny systém
		Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	Rozstup spojovacích prvkov Nida EL60	Rozstup profilov Nida CD60						
					[mm]	[mm]						
SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA CD60												
93	CD/EL-12,5/Expert	Expert	12,5	A	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	10	-	-
93	CD/EL-12,5/Woda ²⁾	Woda	12,5	H2	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	10	-	-
93	CD/EL-12,5/Ogieň+	Ogieň Plus	12,5	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	12	(R)EI15	-
93	CD/EL-12,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	12,5	DFH2	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	12	(R)EI15	-
93	CD/EL-12,5/Cicha	Cicha	12,5	DFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	15	(R)EI15	●
93	CD/EL-12,5/Twarda	Twarda	12,5	DEFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	15	(R)EI15	●
93	CD/EL-12,5/Hydro	Hydro	12,5	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	13	(R)EI15	●
93	CD/EL-18/Ogieň+	Ogieň Plus	18	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	16	(R)EI30	-
95	CD/EL-25/Expert	Expert	2x12,5	A	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	19	-	-
95	CD/EL-25/Woda ²⁾	Woda	2x12,5	H2	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	19	-	-
95	CD/EL-25/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	22	(R)EI30	-
95	CD/EL-25/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	2x12,5	DFH2	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	22	(R)EI30	-
95	CD/EL-25/Cicha	Cicha	2x12,5	DFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	28	(R)EI30	●
95	CD/EL-25/Twarda	Twarda	2x12,5	DEFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	28	(R)EI30	●
95	CD/EL-25/Hydro	Hydro	2x12,5	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	24	(R)EI30	●
95	CD/EL-30/Ogieň+	Ogieň Plus	2x15,0	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	29	(R)EI60	-
95	CD/EL-30/Twarda	Twarda	2x15,0	DEFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	33	(R)EI60	●
95	CD/EL-30/Hydro	Hydro	2x15,0	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	29	(R)EI60	●
97	CD/EL-37,5/Ogieň+	Ogieň Plus	3x12,5	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	33	(R)EI60	-
97	CD/EL-37,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	3x12,5	DFH2	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	33	(R)EI60	-
97	CD/EL-37,5/Cicha	Cicha	3x12,5	DFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	41	(R)EI60	●
97	CD/EL-37,5/Twarda	Twarda	3x12,5	DEFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	41	(R)EI60	●
97	CD/EL-37,5/Hydro	Hydro	3x12,5	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	35	(R)EI60	●
99	CD/EL-50/Ogieň+	Ogieň Plus	4x12,5	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	43	(R)EI90	-
99	CD/EL-50/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	4x12,5	DFH2	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	43	(R)EI90	-
99	CD/EL-50/Cicha	Cicha	4x12,5	DFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	54	(R)EI90	●
99	CD/EL-50/Twarda	Twarda	4x12,5	DEFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	54	(R)EI90	●
99	CD/EL-50/Hydro	Hydro	4x12,5	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	46	(R)EI90	●
99	CD/EL-55/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5+2x15,0	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	50	(R)EI120	-
99	CD/EL-55/Twarda	Twarda	2x12,5+2x15,0	DEFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	60	(R)EI120	●
99	CD/EL-55/Hydro	Hydro	2x12,5+2x15,0	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	51	(R)EI120	●
99	CD/EL-60/Ogieň+	Ogieň Plus	4x15,0	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	57	(R)EI120	-
99	CD/EL-60/Twarda	Twarda	4x15,0	DEFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	64	(R)EI120	●
99	CD/EL-60/Hydro	Hydro	4x15,0	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	57	(R)EI120	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

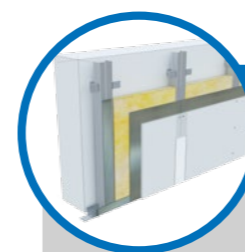
²⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použiť dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vlákna Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)



Strana	Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška [mm]	Zvýšenie pohlcovania zvuku ²⁾ α_w	Hmotnosť prvku 1 m ² [kg]	Trieda požiarnej odolnosti [min]	
		Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	Rozstup spojovacích prvkov Nida EL60	Rozstup profilov Nida CD60						
					[mm]	[mm]						
SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA CD60												
101	CD/EL-12,5/SonicR6n0	Sonic R6n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,45	12	-
101	CD/EL-12,5/SonicR8n0	Sonic R8n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,65	12	-
101	CD/EL-12,5/SonicR10n0	Sonic R10n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,65	12	-
101	CD/EL-12,5/SonicR12n0	Sonic R12n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,7	12	-
101	CD/EL-12,5/SonicR15n0	Sonic R15n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,7	12	-
101	CD/EL-12,5/SonicRN8/15/20n0	Sonic RN8/15/20n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,45	12	-
101	CD/EL-12,5/SonicR8/12n0	Sonic R8/12n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,6	12	-
101	CD/EL-12,5/SonicR12/20n0	Sonic R12/20n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,7	12	-
101	CD/EL-12,5/SonicRN12/20/35n0	Sonic RN12/20/35n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	-	neobmedzená	0,4	12	-
101	CD/EL-12,5/SonicC8n0	Sonic C8n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	-	neobmedzená	0,6	12	-
101	CD/EL-12,5/SonicC12n0	Sonic C12n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	-	neobmedzená	0,55	12	-
103	CD/EL-12,5/SonicR15n1	Sonic R15n1	12,5	A	1250	300	voliteľná	80	neobmedzená	0,6	12	-
103	CD/EL-12,5/SonicR12n2	Sonic R12n2	12,5	A	1250	300	voliteľná	80	neobmedzená	0,6	12	-
103	CD/EL-12,5/SonicR15n8	Sonic R15n8	12,5	A	1250	300	voliteľná	80	neobmedzená	0,5	12	-
103	CD/EL-12,5/SonicC10n8	Sonic C10n8	12,5	A	1250	300	voliteľná	80	neobmedzená	0,7	12	-
103	CD/EL-12,5/SonicL5x80n8	Sonic L5x80n8	12,5	A	1250	300	voliteľná	80	neobmedzená	0,55	12	-

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

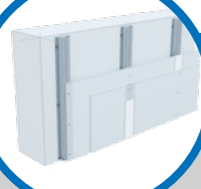
²⁾ Správa zo skúšok ITB LA-1187a/2005.



Strana	Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška [mm]	Zvýšenie zvukovej izolácie ΔR_w max [dB]	Hmotnosť prvku 1 m ² [kg]	Trieda požiarnej odolnosti [min]	Špeciálny systém
		Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	Rozstup spojovacích prvkov Nida ES60	Rozstup profilov Nida CD60						
					[mm]	[mm]						
SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA CD60 (NIDA RTG)												
105	CD/ES-13/RTG	RTG	12,5 + 0,5	DF	1250	625	voliteľná	neobmedzená	11	18	-	●
105	CD/ES-13,5/RTG	RTG	12,5 + 1,0	DF	1250	625	voliteľná	neobmedzená	11	23	-	●
105	CD/ES-14/RTG	RTG	12,5 + 1,5	DF	1250	625	voliteľná	neobmedzená	11	29	-	●
105	CD/ES-14,5/RTG	RTG	12,5 + 2,0	DF	1250	625	voliteľná	neobmedzená	11	35	-	●
105	CD/ES-15/RTG	RTG	12,5 + 2,5	DF	1250	625	voliteľná	neobmedzená	11	41	-	●
105	CD/ES-15,5/RTG	RTG	12,5 + 3,0	DF	1250	625	voliteľná	neobmedzená	11	46	-	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

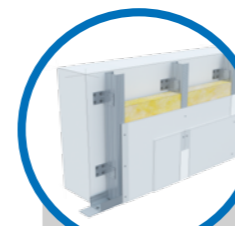




Strana	Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška	Zvýšenie zvukovej izolácie	Hmotnosť výstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
		Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	Rozstup upevňovacieho prvku [mm]	Rozstup profilov Nida PK48 [mm]						
SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA PK48												
107	PK48-12,5/Expert	Expert	12,5	A	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	10	-	-
107	PK48-12,5/Woda ²⁾	Woda	12,5	H2	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	10	-	-
107	PK48-12,5/Ogieň+	Ogieň Plus	12,5	DF	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	12	(R)EI15	-
107	PK48-12,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	12	(R)EI15	-
107	PK48-12,5/Cicha	Cicha	12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	14	(R)EI15	●
107	PK48-12,5/Twarda	Twarda	12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	14	(R)EI15	●
107	PK48-12,5/Hydro	Hydro	12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	12	(R)EI15	●
107	PK48-18/Ogieň+	Ogieň Plus	18	DF	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	15	(R)EI30	-
109	PK48-25/Expert	Expert	2x12,5	A	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	18	-	-
109	PK48-25/Woda ²⁾	Woda	2x12,5	H2	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	18	-	-
109	PK48-25/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5	DF	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	22	(R)EI30	-
109	PK48-25/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	2x12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	22	(R)EI30	-
109	PK48-25/Cicha	Cicha	2x12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	27	(R)EI30	●
109	PK48-25/Twarda	Twarda	2x12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	27	(R)EI30	●
109	PK48-25/Hydro	Hydro	2x12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	23	(R)EI30	●
109	PK48-30/Ogieň+	Ogieň Plus	2x15,0	DF	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	29	(R)EI60	-
109	PK48-30/Twarda	Twarda	2x15,0	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	33	(R)EI60	●
109	PK48-30/Hydro	Hydro	2x15,0	GMFH1I	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	29	(R)EI60	●
111	PK48-37,5/Ogieň+	Ogieň Plus	3x12,5	DF	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	32	(R)EI60	-
111	PK48-37,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	3x12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	32	(R)EI60	-
111	PK48-37,5/Cicha	Cicha	3x12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	41	(R)EI60	●
111	PK48-37,5/Twarda	Twarda	3x12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	41	(R)EI60	●
111	PK48-37,5/Hydro	Hydro	3x12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	35	(R)EI60	●
113	PK48-50/Ogieň+	Ogieň Plus	4x12,5	DF	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	42	(R)EI90	-
113	PK48-50/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	4x12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	42	(R)EI90	-
113	PK48-50/Cicha	Cicha	4x12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	54	(R)EI90	●
113	PK48-50/Twarda	Twarda	4x12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	54	(R)EI90	●
113	PK48-50/Hydro	Hydro	4x12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	46	(R)EI90	●
113	PK48-55/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5+2x15,0	DF	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	50	(R)EI120	-
113	PK48-55/Twarda	Twarda	2x12,5+2x15,0	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	59	(R)EI120	●
113	PK48-55/Hydro	Hydro	2x12,5+2x15,0	GMFH1I	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	51	(R)EI120	●
113	PK48-60/Ogieň+	Ogieň Plus	4x15,0	DF	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	56	(R)EI120	-
113	PK48-60/Twarda	Twarda	4x15,0	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	64	(R)EI120	●
113	PK48-60/Hydro	Hydro	4x15,0	GMFH1I	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	56	(R)EI120	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použiť dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vlákнами Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)



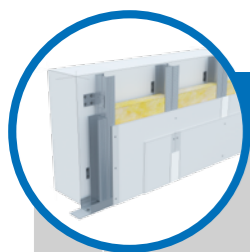
Strana	Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška	Zvýšenie zvukovej izolácie	Hmotnosť výstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
		Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	Rozstup oceľových uholníkov ²⁾ [mm]	Rozstup profilov Nida C100 [mm]						
SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C100												
115	C100/L-12,5/Expert	Expert	12,5	A	2500	600	voliteľná	10000	11	11	-	-
115	C100/L-12,5/Woda ³⁾	Woda	12,5	H2	2500	600	voliteľná	10000	11	11	-	-
115	C100/L-12,5/Ogieň+	Ogieň Plus	12,5	DF	2500	600	voliteľná	10000	11	13	(R)EI15	-
115	C100/L-12,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	12,5	DFH2	2500	600	voliteľná	10000	11	13	(R)EI15	-
115	C100/L-12,5/Cicha	Cicha	12,5	DFH1IR	2500	600	voliteľná	10000	11	16	(R)EI15	●
115	C100/L-12,5/Twarda	Twarda	12,5	DEFH1IR	2500	600	voliteľná	10000	11	16	(R)EI15	●
115	C100/L-12,5/Hydro	Hydro	12,5	GMFH1I	2500	600	voliteľná	10000	11	14	(R)EI15	●
115	C100/L-18/Ogieň+	Ogieň Plus	18	DF	2500	600	voliteľná	10000	11	17	(R)EI30	-
117	C100/L-25/Expert	Expert	2x12,5	A	2500	600	voliteľná	10000	11	20	-	-
117	C100/L-25/Woda ³⁾	Woda	2x12,5	H2	2500	600	voliteľná	10000	11	20	-	-
117	C100/L-25/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5	DF	2500	600	voliteľná	10000	11	24	(R)EI30	-
117	C100/L-25/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	2x12,5	DFH2	2500	600	voliteľná	10000	11	24	(R)EI30	-
117	C100/L-25/Cicha	Cicha	2x12,5	DFH1IR	2500	600	voliteľná	10000	11	29	(R)EI30	●
117	C100/L-25/Twarda	Twarda	2x12,5	DEFH1IR	2500	600	voliteľná	10000	11	29	(R)EI30	●
117	C100/L-25/Hydro	Hydro	2x12,5	GMFH1I	2500	600	voliteľná	10000	11	25	(R)EI30	●
117	C100/L-30/Ogieň+	Ogieň Plus	2x15,0	DF	2500	600	voliteľná	10000	11	31	(R)EI60	-
117	C100/L-30/Twarda	Twarda	2x15,0	DEFH1IR	2500	600	voliteľná	10000	11	34	(R)EI60	●
117	C100/L-30/Hydro	Hydro	2x15,0	GMFH1I	2500	600	voliteľná	10000	11	31	(R)EI60	●
119	C100/L-37,5/Ogieň+	Ogieň Plus	3x12,5	DF	2500	600	voliteľná	10000	11	34	(R)EI60	-
119	C100/L-37,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	3x12,5	DFH2	2500	600	voliteľná	10000	11	34	(R)EI60	-
119	C100/L-37,5/Cicha	Cicha	3x12,5	DFH1IR	2500	600	voliteľná	10000	11	42	(R)EI60	●
119	C100/L-37,5/Twarda	Twarda	3x12,5	DEFH1IR	2500	600	voliteľná	10000	11	42	(R)EI60	●
119	C100/L-37,5/Hydro	Hydro	3x12,5	GMFH1I	2500	600	voliteľná	10000	11	36	(R)EI60	●
121	C100/L-50/Ogieň+	Ogieň Plus	4x12,5	DF	2500	600	voliteľná	10000	11	44	(R)EI90	-
121	C100/L-50/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	4x12,5	DFH2	2500	600	voliteľná	10000	11	44	(R)EI90	-
121	C100/L-50/Cicha	Cicha	4x12,5	DFH1IR	2500	600	voliteľná	10000	11	55	(R)EI90	●
121	C100/L-50/Twarda	Twarda	4x12,5	DEFH1IR	2500	600	voliteľná	10000	11	55	(R)EI90	●
121	C100/L-50/Hydro	Hydro	4x12,5	GMFH1I	2500	600	voliteľná	10000	11	47	(R)EI90	●
121	C100/L-55/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5+2x15,0	DF	2500	600	voliteľná	10000	11	52	(R)EI120	-
121	C100/L-55/Twarda	Twarda	2x12,5+2x15,0	DEFH1IR	2500	600	voliteľná	10000	11	61	(R)EI120	●
121	C100/L-55/Hydro	Hydro	2x12,5+2x15,0	GMFH1I	2500	600	voliteľná	10000	11	53	(R)EI120	●
121	C100/L-60/Ogieň+	Ogieň Plus	4x15,0	DF	2500	600	voliteľná	10000	11	58	(R)EI120	-
121	C100/L-60/Twarda	Twarda	4x15,0	DEFH1IR	2500	600	voliteľná	10000	11	66	(R)EI120	●
121	C100/L-60/Hydro	Hydro	4x15,0	GMFH1I	2500	600	voliteľná	10000	11	58	(R)EI120	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ Pre lepšie parametre zvukovej izolácie použite akustický spojovací prvok PHONI SL s jedným ramenom v tvare L.

³⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použiť dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vlákнами Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)



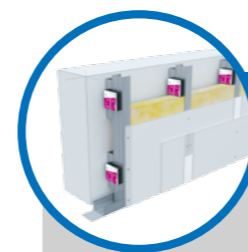


Strana	Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška	Zvýšenie zvukovej izolácie	Hmotnosť pvystavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
		Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	Rozstup ocelových uholníkov ²⁾ [mm]	Rozstup profilov 2x Nida C100 [mm]						
SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO DVOJITEJ NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C100												
123	CC100/L-12,5/Expert	Expert	12,5	A	2500	600	voliteľná	12000	11	13	-	-
123	CC100/L-12,5/Woda ³⁾	Woda	12,5	H2	2500	600	voliteľná	12000	11	13	-	-
123	CC100/L-12,5/Ogieň+	Ogieň Plus	12,5	DF	2500	600	voliteľná	12000	11	15	(R)EI15	-
123	CC100/L-12,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	12,5	DFH2	2500	600	voliteľná	12000	11	15	(R)EI15	-
123	CC100/L-12,5/Cicha	Cicha	12,5	DFH1IR	2500	600	voliteľná	12000	11	18	(R)EI15	●
123	CC100/L-12,5/Twarda	Twarda	12,5	DEFH1IR	2500	600	voliteľná	12000	11	18	(R)EI15	●
123	CC100/L-12,5/Hydro	Hydro	12,5	GMFH1I	2500	600	voliteľná	12000	11	16	(R)EI15	●
123	CC100/L-18/Ogieň+	Ogieň Plus	18	DF	2500	600	voliteľná	12000	11	19	(R)EI30	-
125	CC100/L-25/Expert	Expert	2x12,5	A	2500	600	voliteľná	12000	11	22	-	-
125	CC100/L-25/Woda ³⁾	Woda	2x12,5	H2	2500	600	voliteľná	12000	11	22	-	-
125	CC100/L-25/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5	DF	2500	600	voliteľná	12000	11	25	(R)EI30	-
125	CC100/L-25/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	2x12,5	DFH2	2500	600	voliteľná	12000	11	25	(R)EI30	-
125	CC100/L-25/Cicha	Cicha	2x12,5	DFH1IR	2500	600	voliteľná	12000	11	31	(R)EI30	●
125	CC100/L-25/Twarda	Twarda	2x12,5	DEFH1IR	2500	600	voliteľná	12000	11	31	(R)EI30	●
125	CC100/L-25/Hydro	Hydro	2x12,5	GMFH1I	2500	600	voliteľná	12000	11	27	(R)EI30	●
125	CC100/L-30/Ogieň+	Ogieň Plus	2x15,0	DF	2500	600	voliteľná	12000	11	32	(R)EI60	-
125	CC100/L-30/Twarda	Twarda	2x15,0	DEFH1IR	2500	600	voliteľná	12000	11	36	(R)EI60	●
125	CC100/L-30/Hydro	Hydro	2x15,0	GMFH1I	2500	600	voliteľná	12000	11	32	(R)EI60	●
127	CC100/L-37,5/Ogieň+	Ogieň Plus	3x12,5	DF	2500	600	voliteľná	12000	11	36	(R)EI60	-
127	CC100/L-37,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	3x12,5	DFH2	2500	600	voliteľná	12000	11	36	(R)EI60	-
127	CC100/L-37,5/Cicha	Cicha	3x12,5	DFH1IR	2500	600	voliteľná	12000	11	44	(R)EI60	●
127	CC100/L-37,5/Twarda	Twarda	3x12,5	DEFH1IR	2500	600	voliteľná	12000	11	44	(R)EI60	●
127	CC100/L-37,5/Hydro	Hydro	3x12,5	GMFH1I	2500	600	voliteľná	12000	11	38	(R)EI60	●
129	CC100/L-50/Ogieň+	Ogieň Plus	4x12,5	DF	2500	600	voliteľná	12000	11	46	(R)EI90	-
129	CC100/L-50/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	4x12,5	DFH2	2500	600	voliteľná	12000	11	46	(R)EI90	-
129	CC100/L-50/Cicha	Cicha	4x12,5	DFH1IR	2500	600	voliteľná	12000	11	57	(R)EI90	●
129	CC100/L-50/Twarda	Twarda	4x12,5	DEFH1IR	2500	600	voliteľná	12000	11	57	(R)EI90	●
129	CC100/L-50/Hydro	Hydro	4x12,5	GMFH1I	2500	600	voliteľná	12000	11	49	(R)EI90	●
129	CC100/L-55/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5+2x15,0	DF	2500	600	voliteľná	12000	11	53	(R)EI120	-
129	CC100/L-55/Twarda	Twarda	2x12,5+2x15,0	DEFH1IR	2500	600	voliteľná	12000	11	62	(R)EI120	●
129	CC100/L-55/Hydro	Hydro	2x12,5+2x15,0	GMFH1I	2500	600	voliteľná	12000	11	54	(R)EI120	●
129	CC100/L-60/Ogieň+	Ogieň Plus	4x15,0	DF	2500	600	voliteľná	12000	11	60	(R)EI120	-
129	CC100/L-60/Twarda	Twarda	4x15,0	DEFH1IR	2500	600	voliteľná	12000	11	68	(R)EI120	●
129	CC100/L-60/Hydro	Hydro	4x15,0	GMFH1I	2500	600	voliteľná	12000	11	60	(R)EI120	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ Pre lepšie parametre zvukovej izolácie použite akustický spojovací prvok PHONI SL s jedným ramenom v tvare L.

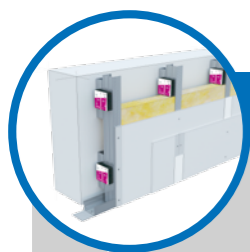
³⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použite dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vlákna Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.).



Strana	Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál			Maximálna výška	Zvuková izolácia			Hmotnosť pvystavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
		Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	Rozstup vibroakustických väzieb NidaPWA50 [mm]	Rozstup profilov Nida C50 [mm]	V rozsahu akustickej izolácie				Rw [dB]	Ra1 [dB]	Ra2 [dB]			
SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C50 (NIDA PWA)																
131	C50/PWA-12,5/Expert	Expert	12,5	A	1000	600	voliteľná	50	12	2800	34	32	28	12	-	-
131	C50/PWA-12,5/Woda ²⁾	Woda	12,5	H2	1000	600	voliteľná	50	12	2800	34	32	28	12	-	-
131	C50/PWA-12,5/Ogieň+	Ogieň Plus	12,5	DF	1000	600	voliteľná	50	12	2800	36	34	30	14	(R)EI15	-
131	C50/PWA-12,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	50	12	2800	36	34	30	14	(R)EI15	-
131	C50/PWA-12,5/Cicha	Cicha	12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	50	50	2800	42	39	34	17	(R)EI15	●
131	C50/PWA-12,5/Twarda	Twarda	12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	50	50	2800	42	39	34	17	(R)EI15	●
131	C50/PWA-12,5/Hydro	Hydro	12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	12	2800	36	34	30	15	(R)EI15	●
131	C50/PWA-18/Ogieň+	Ogieň Plus	18	DF	1000	600	voliteľná	50	12	2800	37	36	32	18	(R)EI30	-
133	C50/PWA-25/Expert	Expert	2x12,5	A	1000	600	voliteľná	50	12	3000	37	35	31	20	-	-
133	C50/PWA-25/Woda ²⁾	Woda	2x12,5	H2	1000	600	voliteľná	50	12	3000	37	35	31	20	-	-
133	C50/PWA-25/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5	DF	1000	600	voliteľná	50	12	3000	40	38	35	24	(R)EI30	-
133	C50/PWA-25/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	2x12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	50	12	3000	40	38	35	24	(R)EI30	-
133	C50/PWA-25/Cicha	Cicha	2x12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	50	50	3000	47	44	39	29	(R)EI30	●
133	C50/PWA-25/Twarda	Twarda	2x12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	50	50	3000	47	44	39	29	(R)EI30	●
133	C50/PWA-25/Hydro	Hydro	2x12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	12	3000	40	38	35	25	(R)EI30	●
133	C50/PWA-30/Ogieň+	Ogieň Plus	2x15,0	DF	1000	600	voliteľná	50	12	3000	41	40	37	31	(R)EI60	-
133	C50/PWA-30/Twarda	Twarda	2x15,0	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	50	50	3000	48	46	40	34	(R)EI60	●
133	C50/PWA-30/Hydro	Hydro	2x15,0	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	12	3000	41	40	37	31	(R)EI60	●
135	C50/PWA-37,5/Ogieň+	Ogieň Plus	3x12,5	DF	1000	600	voliteľná	50	12	3000	41	40	37	34	(R)EI60	-
135	C50/PWA-37,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	3x12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	50	12	3000	41	40	37	34	(R)EI60	-
135	C50/PWA-37,5/Cicha	Cicha	3x12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	50	50	3000	50	48	42	42	(R)EI60	●
135	C50/PWA-37,5/Twarda	Twarda	3x12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	50	50	3000	50	48	42	42	(R)EI60	●
135	C50/PWA-37,5/Hydro	Hydro	3x12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	12	3000	41	40	37	36	(R)EI60	●
137	C50/PWA-50/Ogieň+	Ogieň Plus	4x12,5	DF	1000	600	voliteľná	50	14	3000	41	40	38	44	(R)EI90	-
137	C50/PWA-50/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	4x12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	50	14	3000	41	40	38	44	(R)EI90	-
137	C50/PWA-50/Cicha	Cicha	4x12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	50	50	3000	53	50	45	55	(R)EI90	●
137	C50/PWA-50/Twarda	Twarda	4x12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	50	50	3000	53	50	45	55	(R)EI90	●
137	C50/PWA-50/Hydro	Hydro	4x12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	14	3000	41	40	38	47	(R)EI90	●
137	C50/PWA-55/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5+2x15,0	DF	1000	600	voliteľná	50	14	3000	41	40	38	51	(R)EI120	-
137	C50/PWA-55/Twarda	Twarda	2x12,5+2x15,0	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	50	50	3000	53	50	45	60	(R)EI120	●
137	C50/PWA-55/Hydro	Hydro	2x12,5+2x15,0	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	14	3000	41	40	38	52	(R)EI120	●
137	C50/PWA-60/Ogieň+	Ogieň Plus	4x15,0	DF	1000	600	voliteľná	50	14	3000	42	41	39	58	(R)EI120	-
137	C50/PWA-60/Twarda	Twarda	4x15,0	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	50	50	3000	54	51	46	66	(R)EI120	●
137	C50/PWA-60/Hydro	Hydro	4x15,0	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	14	3000	42	41	39	58	(R)EI120	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

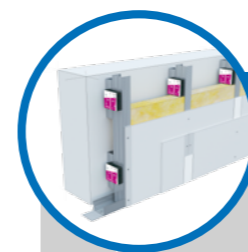
²⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použite dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vlákna Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.).



Strana	Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál			Maximálna výška	Zvuková izolácia			Hmotnosť výstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
		Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	Rozstup vibroakustických vazieb Nida PWA75 [mm]	Rozstup profilov Nida C75 [mm]	V rozsahu akustickej izolácie				Rw [dB]	Ra1 [dB]	Ra2 [dB]			
							Minerálna vlna	Hrúbka [mm]	Hustota [kg/m ³]							
SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C75 (NIDA PWA)																
139	C75/PWA-12,5/Expert	Expert	12,5	A	1000	600	voliteľná	50	12	3000	34	32	28	12	-	-
139	C75/PWA-12,5/Woda ²⁾	Woda	12,5	H2	1000	600	voliteľná	50	12	3000	34	32	28	12	-	-
139	C75/PWA-12,5/Ogieň+	Ogieň Plus	12,5	DF	1000	600	voliteľná	50	12	3000	36	34	30	14	(R)EI15	-
139	C75/PWA-12,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	50	12	3000	36	34	30	14	(R)EI15	-
139	C75/PWA-12,5/Cicha	Cicha	12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	75	50	3000	50	48	42	17	(R)EI15	●
139	C75/PWA-12,5/Twarda	Twarda	12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	75	50	3000	50	48	42	17	(R)EI15	●
139	C75/PWA-12,5/Hydro	Hydro	12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	12	3000	36	34	30	15	(R)EI15	●
139	C75/PWA-18/Ogieň+	Ogieň Plus	18	DF	1000	600	voliteľná	50	12	3000	37	36	32	18	(R)EI30	-
141	C75/PWA-25/Expert	Expert	2x12,5	A	1000	600	voliteľná	50	12	4000	37	35	31	20	-	-
141	C75/PWA-25/Woda ²⁾	Woda	2x12,5	H2	1000	600	voliteľná	50	12	4000	37	35	31	20	-	-
141	C75/PWA-25/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5	DF	1000	600	voliteľná	50	12	4000	40	38	35	24	(R)EI30	-
141	C75/PWA-25/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	2x12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	50	12	4000	40	38	35	24	(R)EI30	-
141	C75/PWA-25/Cicha	Cicha	2x12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	75	50	4000	55	53	47	29	(R)EI30	●
141	C75/PWA-25/Twarda	Twarda	2x12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	75	50	4000	55	53	47	29	(R)EI30	●
141	C75/PWA-25/Hydro	Hydro	2x12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	12	4000	40	38	35	25	(R)EI30	●
141	C75/PWA-30/Ogieň+	Ogieň Plus	2x15,0	DF	1000	600	voliteľná	50	12	4000	41	40	37	31	(R)EI60	-
141	C75/PWA-30/Twarda	Twarda	2x15,0	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	75	50	4000	56	54	48	34	(R)EI60	●
141	C75/PWA-30/Hydro	Hydro	2x15,0	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	12	4000	41	40	37	31	(R)EI60	●
143	C75/PWA-37,5/Ogieň+	Ogieň Plus	3x12,5	DF	1000	600	voliteľná	50	12	4000	41	40	37	34	(R)EI60	-
143	C75/PWA-37,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	3x12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	50	12	4000	41	40	37	34	(R)EI60	-
143	C75/PWA-37,5/Cicha	Cicha	3x12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	75	50	4000	58	56	50	42	(R)EI60	●
143	C75/PWA-37,5/Twarda	Twarda	3x12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	75	50	4000	58	56	50	42	(R)EI60	●
143	C75/PWA-37,5/Hydro	Hydro	3x12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	12	4000	41	40	37	36	(R)EI60	●
145	C75/PWA-50/Ogieň+	Ogieň Plus	4x12,5	DF	1000	600	voliteľná	75	14	4000	43	41	38	44	(R)EI90	-
145	C75/PWA-50/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	4x12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	75	14	4000	43	41	38	44	(R)EI90	-
145	C75/PWA-50/Cicha	Cicha	4x12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	75	50	4000	60	58	53	55	(R)EI90	●
145	C75/PWA-50/Twarda	Twarda	4x12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	75	50	4000	60	58	53	55	(R)EI90	●
145	C75/PWA-50/Hydro	Hydro	4x12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	75	14	4000	43	41	38	47	(R)EI90	●
145	C75/PWA-55/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5+2x15,0	DF	1000	600	voliteľná	75	14	4000	43	41	38	51	(R)EI120	-
145	C75/PWA-55/Twarda	Twarda	2x12,5+2x15,0	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	75	50	4000	60	58	53	60	(R)EI120	●
145	C75/PWA-55/Hydro	Hydro	2x12,5+2x15,0	GMFH1I	1000	600	voliteľná	75	14	4000	43	41	38	52	(R)EI120	●
145	C75/PWA-60/Ogieň+	Ogieň Plus	4x15,0	DF	1000	600	voliteľná	75	14	4000	44	42	40	58	(R)EI120	-
145	C75/PWA-60/Twarda	Twarda	4x15,0	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	75	50	4000	61	59	54	66	(R)EI120	●
145	C75/PWA-60/Hydro	Hydro	4x15,0	GMFH1I	1000	600	voliteľná	75	14	4000	44	42	40	58	(R)EI120	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použiť dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vláknami Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)



Strana	Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál			Maximálna výška	Zvuková izolácia			Hmotnosť výstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
		Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	Rozstup vibroakustických vazieb Nida PWA100 [mm]	Rozstup profilov Nida C100 [mm]	V rozsahu akustickej izolácie				Rw [dB]	Ra1 [dB]	Ra2 [dB]			
							Minerálna vlna	Hrúbka [mm]	Hustota [kg/m ³]							
SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C100 (NIDA PWA)																
147	C100/PWA-12,5/Expert	Expert	12,5	A	1000	600	voliteľná	50	12	4000	34	32	28	13	-	-
147	C100/PWA-12,5/Woda ²⁾	Woda	12,5	H2	1000	600	voliteľná	50	12	4000	34	32	28	13	-	-
147	C100/PWA-12,5/Ogieň+	Ogieň Plus	12,5	DF	1000	600	voliteľná	50	12	4000	36	34	30	15	(R)EI15	-
147	C100/PWA-12,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	50	12	4000	36	34	30	15	(R)EI15	-
147	C100/PWA-12,5/Cicha	Cicha	12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	100	50	4000	56	55	50	18	(R)EI15	●
147	C100/PWA-12,5/Twarda	Twarda	12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	100	50	4000	56	55	50	18	(R)EI15	●
147	C100/PWA-12,5/Hydro	Hydro	12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	12	4000	36	34	30	16	(R)EI15	●
147	C100/PWA-18/Ogieň+	Ogieň Plus	18	DF	1000	600	voliteľná	50	12	4000	37	36	32	19	(R)EI30	-
149	C100/PWA-25/Expert	Expert	2x12,5	A	1000	600	voliteľná	50	12	5000	37	35	31	21	-	-
149	C100/PWA-25/Woda ²⁾	Woda	2x12,5	H2	1000	600	voliteľná	50	12	5000	37	35	31	21	-	-
149	C100/PWA-25/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5	DF	1000	600	voliteľná	50	12	5000	40	38	35	25	(R)EI30	-
149	C100/PWA-25/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	2x12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	50	12	5000	40	38	35	25	(R)EI30	-
149	C100/PWA-25/Cicha	Cicha	2x12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	100	50	5000	61	60	55	30	(R)EI30	●
149	C100/PWA-25/Twarda	Twarda	2x12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	100	50	5000	61	60	55	30	(R)EI30	●
149	C100/PWA-25/Hydro	Hydro	2x12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	12	5000	40	38	35	26	(R)EI30	●
149	C100/PWA-30/Ogieň+	Ogieň Plus	2x15,0	DF	1000	600	voliteľná	50	12	5000	41	40	37	32	(R)EI60	-
149	C100/PWA-30/Twarda	Twarda	2x15,0	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	100	50	5000	62	61	56	35	(R)EI60	●
149	C100/PWA-30/Hydro	Hydro	2x15,0	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	12	5000	41	40	37	32	(R)EI60	●
151	C100/PWA-37,5/Ogieň+	Ogieň Plus	3x12,5	DF	1000	600	voliteľná	100	12	5000	45	44	39	35	(R)EI60	-
151	C100/PWA-37,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	3x12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	100	12	5000	45	44	39	35	(R)EI60	-
151	C100/PWA-37,5/Cicha	Cicha	3x12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	100	50	5000	64	63	58	43	(R)EI60	●
151	C100/PWA-37,5/Twarda	Twarda	3x12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	100	50	5000	64	63	58	43	(R)EI60	●
151	C100/PWA-37,5/Hydro	Hydro	3x12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	100	12	5000	45	44	39	37	(R)EI60	●
153	C100/PWA-50/Ogieň+	Ogieň Plus	4x12,5	DF	1000	600	voliteľná	100	14	5000	44	42	39	45	(R)EI90	-
153	C100/PWA-50/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	4x12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	100	14	5000	44	42	39	45	(R)EI90	-
153	C100/PWA-50/Cicha	Cicha	4x12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	100	50	5000	66	65	60	56	(R)EI90	●
153	C100/PWA-50/Twarda	Twarda	4x12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	100	50	5000	66	65	60	56	(R)EI90	●
153	C100/PWA-50/Hydro	Hydro	4x12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	100	14	5000	44	42	39	48	(R)EI90	●
153	C100/PWA-55/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5+2x15,0	DF	1000	600	voliteľná	100	14	5000	44	42	39	52	(R)EI120	-
153	C100/PWA-55/Twarda	Twarda	2x12,5+2x15,0	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	100	50	5000	66	65	60	61	(R)EI120	●
153	C100/PWA-55/Hydro	Hydro	2x12,5+2x15,0	GMFH1I	1000	600	voliteľná	100	14	5000	44	42	39	53	(R)EI120	●
153	C100/PWA-60/Ogieň+	Ogieň Plus	4x15,0	DF	1000	600	voliteľná	100	14	5000	45	44	40	59	(R)EI120	-
153	C100/PWA-60/Twarda	Twarda	4x15,0	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	100	50	5000	68	66	62	67	(R)EI120	●
153	C100/PWA-60/Hydro	Hydro	4x15,0	GMFH1I	1000	600	voliteľná	100	14	5000	45	44	40	59	(R)EI120	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použiť dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vláknami Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)



nida Omietka

 Trieda
požiarnej
odolnosti:
neobmedzená

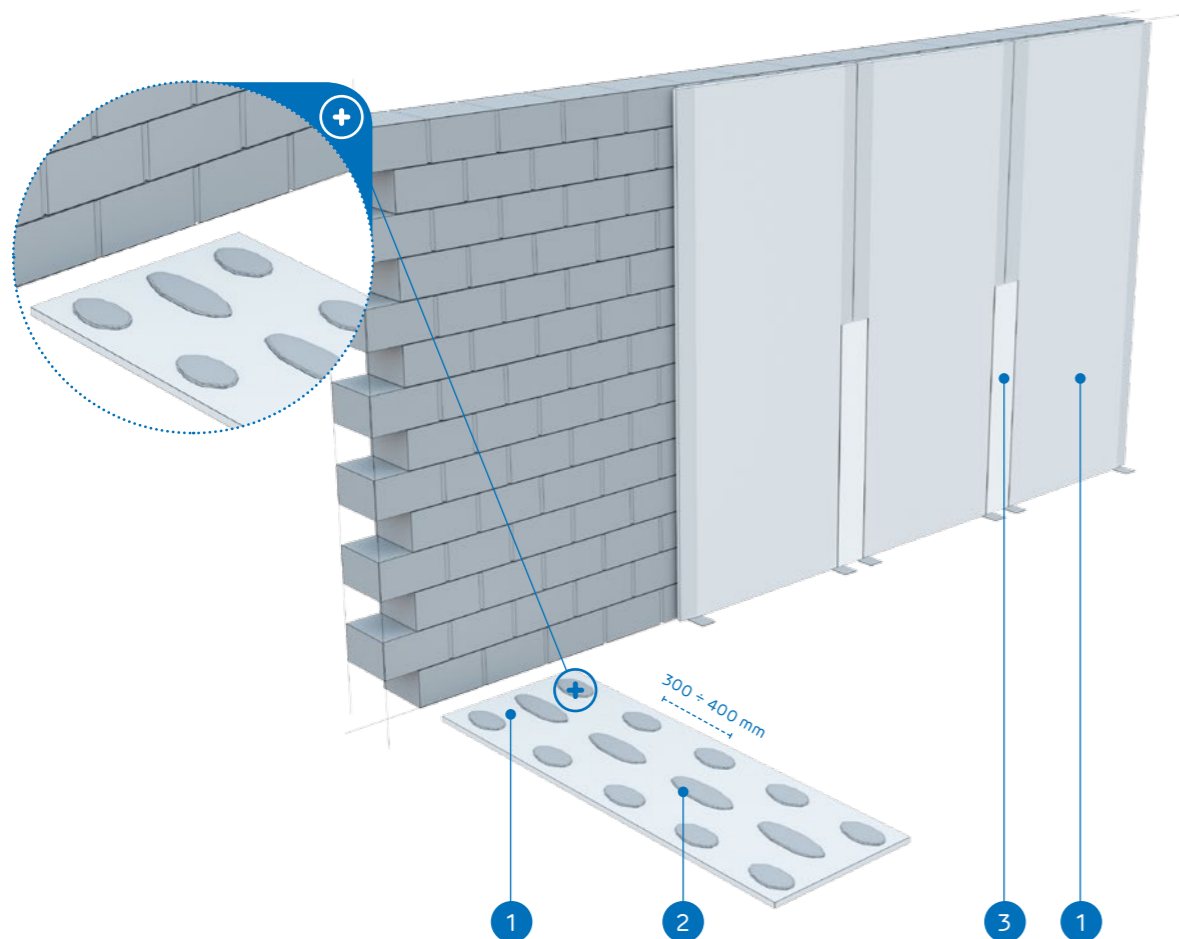
 Zvýšenie
zvukovej
izolácie:
neobmedzená

 Maximálna
výška
výstavby:
6000 mm

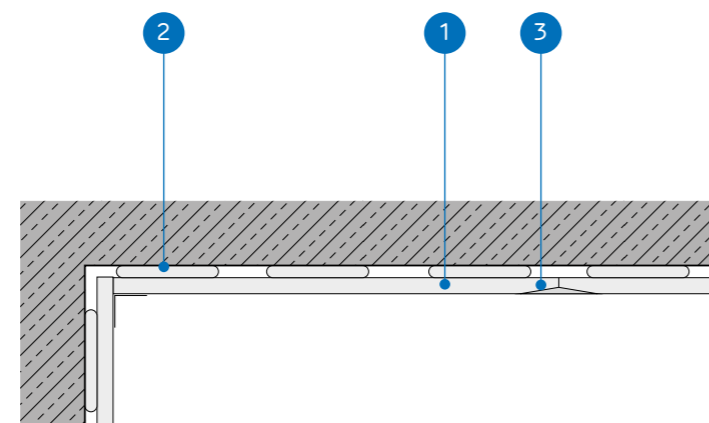
 Hmotnosť
1m²
výstavby:
12,0-18,0 kg

 Číslo
súvisiaceho
dokladu:
ETA 15/0301

 Vyhlásenie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Fixed Lining System /0013/15.11.2016

 SYSTÉMY:
9,5; 12,5

MATERIÁLY:

1. Sadrokartónová doska Nida
2. Sadrové lepidlo Nida Fix
3. Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida


SYSTÉM OBKLADOV STIEN LEPENÝCH NA SADROVÉ LEPIDLO NIDA FIX
TECHNICKÉ PARAMETRE

Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Pripevnenie k podkladu		Opláštenie sadrokartónom			Celková hrúbka	Maximálna výška	Hmotnosť pvýstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti
	Nida	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	[kg]	[min]	
9,5/Expert	Fix	Expert	9,5	A	22,0	6000	12,0	-	
12,5/Expert	Fix	Expert	12,5	A	25,0	6000	13,0	-	
12,5/Woda ²⁾	Fix	Woda	12,5	H2	25,0	6000	13,0	-	
12,5/Ogieň+	Fix	Ogieň Plus	12,5	DF	25,0	6000	15,0	-	
12,5/WodaOgieň+	Fix	Woda Ogieň Plus	12,5	DFH2	25,0	6000	15,0	-	
12,5/Cicha	Fix	Cicha	12,5	DFH1IR	25,0	6000	18,0	-	
12,5/Twarda	Fix	Twarda	12,5	DEFH1IR	25,0	6000	18,0	-	

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použiť dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vláknami Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M2 OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Názov materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad						
		9,5/Expert	12,5/Expert	12,5/Woda	12,5/Ogieň+	12,5/WodaOgieň+	12,5/Cicha	12,5/Twarda
Spotreba materiálu na 1 m ²								
Doska Nida Expert 9,5 mm	m ²	1,0	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Expert 12,5 mm	m ²	-	1,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	-	1,0	-	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	1,0	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	1,0	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	1,0	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	1,0
Sadrové lepidlo Nida Fix	kg	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ³⁾	kg	-	-	-	-	-	-	0,4

³⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max. Normy spotreby nezahŕňujú straty materiálu.

nida Obklad

 Třída
požiarnej
odolnosti:
**(R)E115
(R)E130**

 Zvýšenie
zvukovej
izolácie:
11 dB

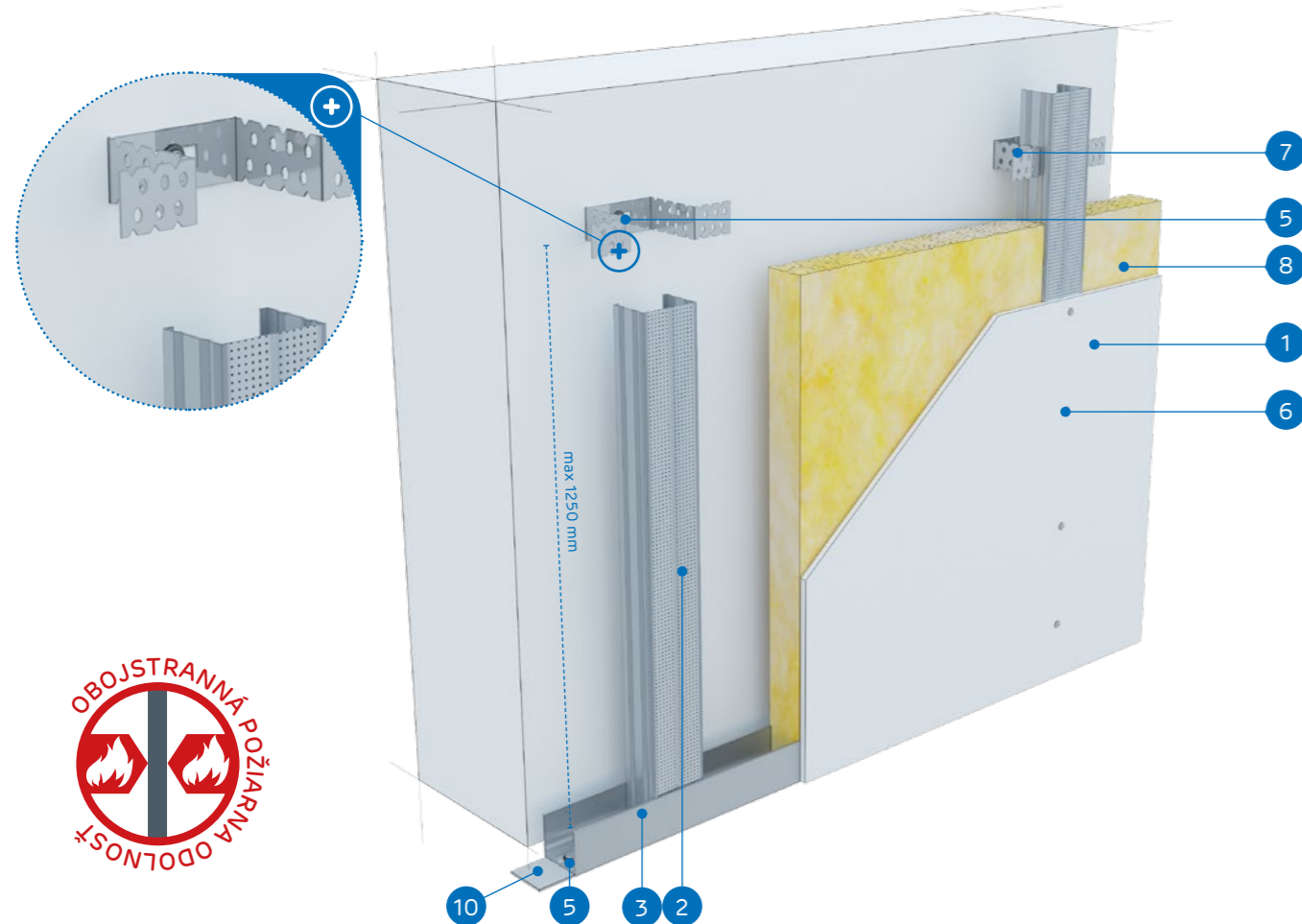
 Maximálna
výška
výstavby:
neobmedzená

 Hmotnosť
1m²
výstavby:
10,0-16,0 kg

 Číslo
súvisiaceho
dokladu:
ETA 15/0301

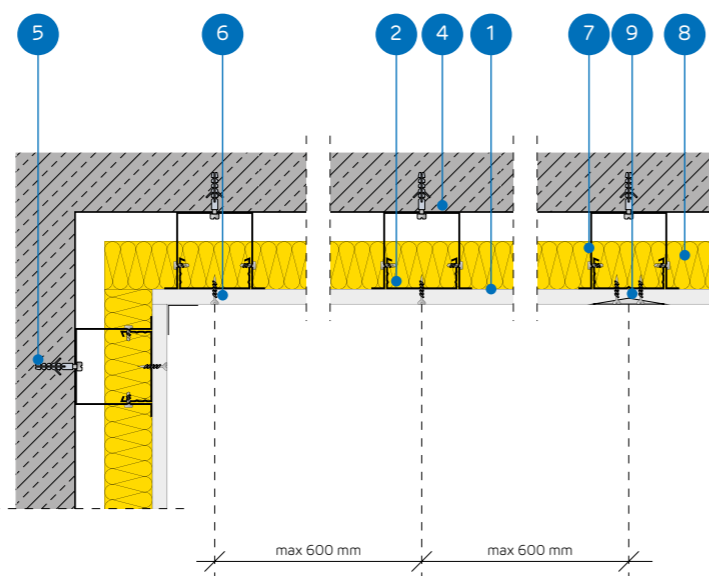
 Vyhlásenie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Fixed Lining System /0015/15.11.2016

SYSTÉMY:

CD/ES-12,5; CD/ES-18


MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida CD 60
- Profil Nida UD 27
- Pripevňovací prvok Nida ES 60
- Hmoždinka Nida
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida


 SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE
 NIDA CD60

TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška	Zvýšenie zvukovej izolácie	Hmotnosť výstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup spojovacích prvkov Nida ES60	Rozstup profilov Nida CD60						
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ΔRw max [dB]	[kg]	[min]	
CD/ES-12,5/Expert	Expert	12,5	A	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	10,0	-	-
CD/ES-12,5/Woda ²⁾	Woda	12,5	H2	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	10,0	-	-
CD/ES-12,5/Ogieň+	Ogieň Plus	12,5	DF	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	12,0	(R)E115	-
CD/ES-12,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	12,5	DFH2	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	12,0	(R)E115	-
CD/ES-12,5/Cicha	Cicha	12,5	DFH1IR	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	15,0	(R)E115	•
CD/ES-12,5/Twarda	Twarda	12,5	DEFH1IR	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	15,0	(R)E115	•
CD/ES-12,5/Hydro	Hydro	12,5	GMFH1I	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	13,0	(R)E115	•
CD/ES-18/Ogieň+	Ogieň Plus	18,0	DF	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	16,0	(R)E130	-

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použiť dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vláknami Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)

 SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad							
		CD/ES-12,5/Expert	CD/ES-12,5/Woda	CD/ES-12,5/Ogieň+	CD/ES-12,5/WodaOgieň+	CD/ES-12,5/Cicha	CD/ES-12,5/Twarda	CD/ES-12,5/Hydro	CD/ES-18/Ogieň+
Spotreba materiálu na 1 m ²									
Doska Nida Expert 12,5 mm	m ²	1,0	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	1,0	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	1,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	1,0	-	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	1,0	-	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	1,0	-	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	1,0	-
Doska Nida Ogieň Plus 18,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Profil Nida CD60	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil Nida UD27	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Pripevňovací prvok Nida ES60	ks.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Hmoždinka Nida	ks.	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	-	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	12,0
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	-	-	12,0	12,0	-	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	12,0	-
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ³⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-
Minerálna vlna ⁴⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

³⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁴⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahŕňujú straty materiálu.


 Infolinka Nida
+421 918936300


www.siniat.sk


 Kalkulátor systémov Nida
www.siniat.sk/kalkulacka

 Vyhľadávač systémov Nida
www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy

 PRVÉ SYSTÉMY
SUCHEJ VÝSTAVBY
NA TRHU
SOZNAČENÍM CE

 Navštívte náš kanál
Siniat Nida


nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI30
(R)EI60



Zvýšenie zvukovej izolácie:
11 dB



Maximálna výška výstavby:
neobmedzená



Hmotnosť 1m² výstavby:
19,0-33,0 kg



Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

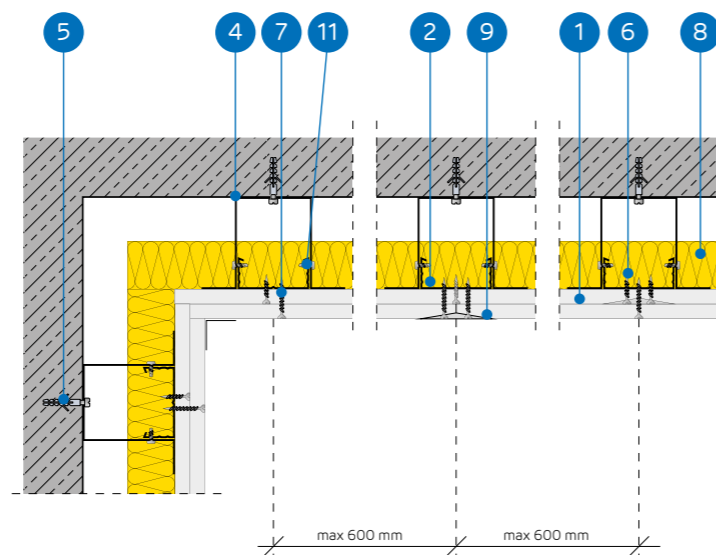
Vyhľadanie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Fixed Lining System /0015/15.11.2016

SYSTÉMY:
CD/ES-25; CD/ES-30



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida CD 60
- Profil Nida UD 27
- Pripevňovací prvok Nida ES 60
- Hmoždinka Nida
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida
- Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE
NIDA CD60

TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška	Zvýšenie zvukovej izolácie	Hmotnosť výstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup spojovacích prvkov Nida ES60	Rozstup profilov Nida CD60						
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ΔRw max [dB]	[kg]	[min]	
CD/ES-25/Expert	Expert	2x12,5	A	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	19,0	-	-
CD/ES-25/Woda ²⁾	Woda	2x12,5	H2	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	19,0	-	-
CD/ES-25/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5	DF	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	22,0	(R)EI30	-
CD/ES-25/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	2x12,5	DFH2	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	22,0	(R)EI30	-
CD/ES-25/Cicha	Cicha	2x12,5	DFH1IR	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	28,0	(R)EI30	●
CD/ES-25/Twarda	Twarda	2x12,5	DEFH1IR	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	28,0	(R)EI30	●
CD/ES-25/Hydro	Hydro	2x12,5	GMFH1I	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	24,0	(R)EI30	●
CD/ES-30/Ogieň+	Ogieň Plus	2x15,0	DF	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	29,0	(R)EI60	-
CD/ES-30/Twarda	Twarda	2x15,0	DEFH1IR	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	33,0	(R)EI60	●
CD/ES-30/Hydro	Hydro	2x15,0	GMFH1I	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	29,0	(R)EI60	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použiť dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vlákнами Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad									
		CD/ES-25/Expert	CD/ES-25/Woda	CD/ES-25/Ogieň+	CD/ES-25/WodaOgieň+	CD/ES-25/Cicha	CD/ES-25/Twarda	CD/ES-25/Hydro	CD/ES-30/Ogieň+	CD/ES-30/Twarda	CD/ES-30/Hydro
Spotreba materiálu na 1 m ²											
Doska Nida Expert 12,5 mm	m ²	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-
Doska Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-
Doska Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0
Profil Nida CD60	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil Nida UD27	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Pripevňovací prvok Nida ES60	ks.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Hmoždinka Nida	ks.	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	-	-	-	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	12,0	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	-	-	16,0	16,0	-	-	4,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	-	12,0	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	12,0	-	-	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	-	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ³⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	0,7	0,7
Minerálna vlna ⁴⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

³⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vlákнами Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁴⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahrňujú straty materiálu.



Infolinka Nida
+421 918936300



www.siniat.sk



Kalkulátor systémov Nida
www.siniat.sk/kalkulacka



Vyhľadávač systémov Nida
www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy



PRVÉ SYSTÉMY
SUHEJ VÝSTAVBY
NA TRHU
S OZNAČENÍM CE

Navštívte náš kanál
Siniat Nida



nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI60



Zvýšenie zvukovej izolácie:
11 dB



Maximálna výška výstavby:
neobmedzená



Hmotnosť 1m² výstavby:
33,0-41,0 kg



Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

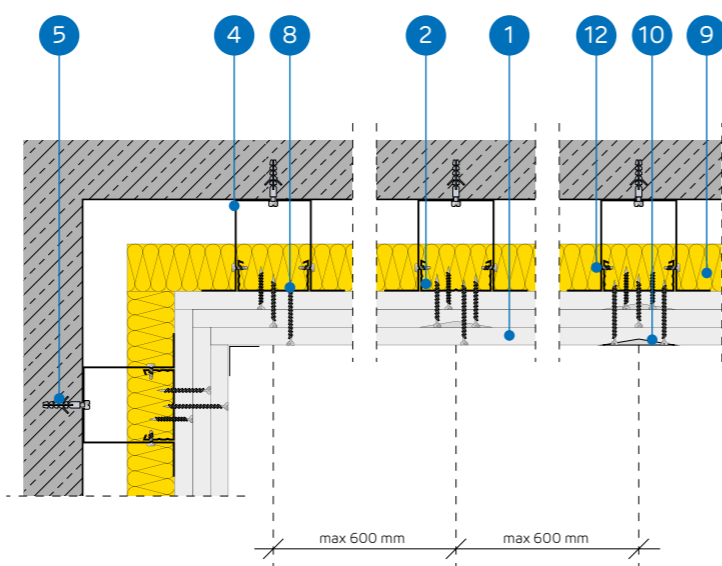
Vyhľadanie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Fixed Lining System /0015/15.11.2016

SYSTÉMY:
CD/ES-37,5



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida CD 60
- Profil Nida UD 27
- Pripevňovací prvok Nida ES 60
- Hmoždinka Nida
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 55 mm
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida
- Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE
NIDA CD60

TECHNICKÉ PARAMETRE

Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška	Zvýšenie zvukovej izolácie	Hmotnosť výstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup spojovacích prvkov Nida ES60	Rozstup profilov Nida CD60						
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ΔRw max [dB]	[kg]	[min]	
CD/ES-37,5/Ogieň+	Ogieň Plus	3x12,5	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	33,0	(R)EI60	-
CD/ES-37,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	3x12,5	DFH2	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	33,0	(R)EI60	-
CD/ES-37,5/Cicha	Cicha	3x12,5	DFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	41,0	(R)EI60	•
CD/ES-37,5/Twarda	Twarda	3x12,5	DEFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	41,0	(R)EI60	•
CD/ES-37,5/Hydro	Hydro	3x12,5	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	35,0	(R)EI60	•

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Názov materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad				
		CD/ES-37,5/Ogieň+	CD/ES-37,5/WodaOgieň+	CD/ES-37,5/Cicha	CD/ES-37,5/Twarda	CD/ES-37,5/Hydro
Spotreba materiálu na 1 m ²						
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	3,0	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	3,0	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	3,0	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	3,0	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	3,0
Profil Nida CD60	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil Nida UD27	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Pripevňovací prvok Nida ES60	ks.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Hmoždinka Nida	ks.	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x55 mm	ks.	12,0	12,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	8,0	8,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	12,0	12,0	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x55 mm	ks.	-	-	-	-	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,9	0,9	0,9	-	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	-	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ²⁾	kg	-	-	-	1,0	1,0
Minerálna vlna ³⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

²⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

³⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahrňujú straty materiálu.

nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI90
(R)EI120



Zvýšenie zvukovej izolácie:
11 dB



Maximálna výška výstavby:
neobmedzená



Hmotnosť 1m² výstavby:
43,0-64,0 kg



Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhľadanie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Fixed Lining System /0015/15.11.2016

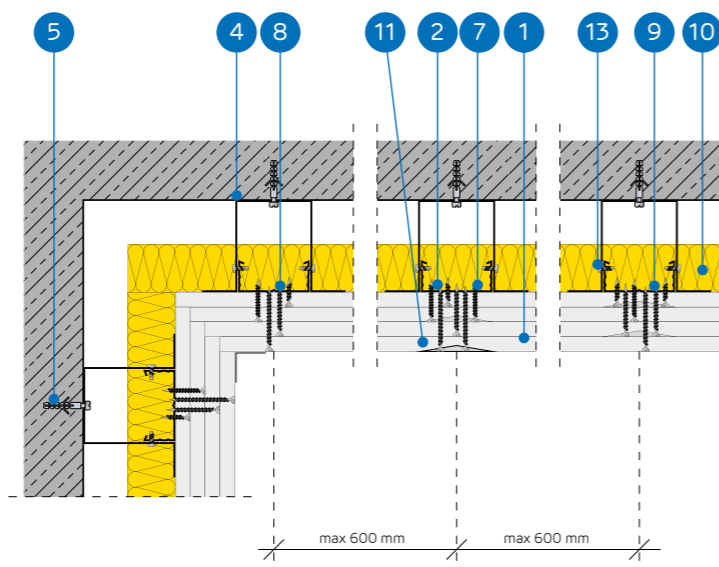
SYSTÉMY:

CD/ES-50; CD/ES-55; CD/ES-60



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida CD 60
- Profil Nida UD 27
- Pripeňovací prvok Nida ES 60
- Hmoždinka Nida
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 55 mm
- Rýchloskrutky Nida 4,2 x 70 mm
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida
- Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA CD60

TECHNICKÉ PARAMETRE

Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška [mm]	Zvýšenie zvukovej izolácie ΔRw max [dB]	Hmotnosť pvystavby 1 m ² [kg]	Trieda požiarnej odolnosti [min]	Špeciálny systém
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	Rozstup spojovacích prvkov Nida ES60 [mm]	Rozstup profilov Nida CD60 [mm]						
CD/ES-50/Ogieň+	Ogieň Plus	4x12,5	DF	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	43,0	(R)EI90	-
CD/ES-50/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	4x12,5	DFH2	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	43,0	(R)EI90	-
CD/ES-50/Cicha	Cicha	4x12,5	DFH1IR	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	54,0	(R)EI90	●
CD/ES-50/Twarda	Twarda	4x12,5	DEFH1IR	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	54,0	(R)EI90	●
CD/ES-50/Hydro	Hydro	4x12,5	GMFH1I	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	46,0	(R)EI90	●
CD/ES-55/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5+2x15,0	DF	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	50,0	(R)EI120	-
CD/ES-55/Twarda	Twarda	2x12,5+2x15,0	DEFH1IR	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	60,0	(R)EI120	●
CD/ES-55/Hydro	Hydro	2x12,5+2x15,0	GMFH1I	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	51,0	(R)EI120	●
CD/ES-60/Ogieň+	Ogieň Plus	4x15,0	DF	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	57,0	(R)EI120	-
CD/ES-60/Twarda	Twarda	4x15,0	DEFH1IR	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	64,0	(R)EI120	●
CD/ES-60/Hydro	Hydro	4x15,0	GMFH1I	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	57,0	(R)EI120	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Názov materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad										
		CD/ES-50/Ogieň+	CD/ES-50/WodaOgieň+	CD/ES-50/Cicha	CD/ES-50/Twarda	CD/ES-50/Hydro	CD/ES-55/Ogieň+	CD/ES-55/Twarda	CD/ES-55/Hydro	CD/ES-60/Ogieň+	CD/ES-60/Twarda	CD/ES-60/Hydro
Spotreba materiálu na 1 m ²												
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	4,0	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	4,0	-	2,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	4,0	-	2,0	-	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0	-	-
Doska Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0	-
Doska Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0
Profil Nida CD60	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil Nida UD27	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Pripeňovací prvok Nida ES60	ks.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Hmoždinka Nida	ks.	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	-	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x55 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida 4,2x70 mm	ks.	12,0	12,0	-	-	-	12,0	-	-	12,0	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	8,0	8,0	-	-	4,0	-	-	4,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	4,0	4,0	-	-	8,0	-	-	8,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x70 mm	ks.	-	-	12,0	12,0	-	-	12,0	-	-	12,0	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x55 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 4,2x70 mm	ks.	-	-	-	-	12,0	-	-	12,0	-	-	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	1,2	1,2	1,2	-	-	1,2	-	-	1,2	-	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	-	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ²⁾	kg	-	-	-	1,3	1,3	-	1,3	1,3	-	1,3	1,3
Minerálna vlna ³⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

²⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

³⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahrňujú straty materiálu.



Infolinka Nida
+421 918936300



www.siniat.sk



Kalkulátor systémov Nida
www.siniat.sk/kalkulacka



Vyhľadávač systémov Nida
www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy



PRVÉ SYSTÉMY
SUŠEJ VÝSTAVBY
NA TRHU
SO ZNAČENÍM CE

Navštívte náš kanál
Siniat Nida



nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
neobmedzená



Koeficient absorpcie zvuku:
0,70 dB



Maximálna výška výstavby:
neobmedzená



Hmotnosť 1m² výstavby:
12,0 kg



Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhlasenie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Fixed Lining System /0016/15.11.2016

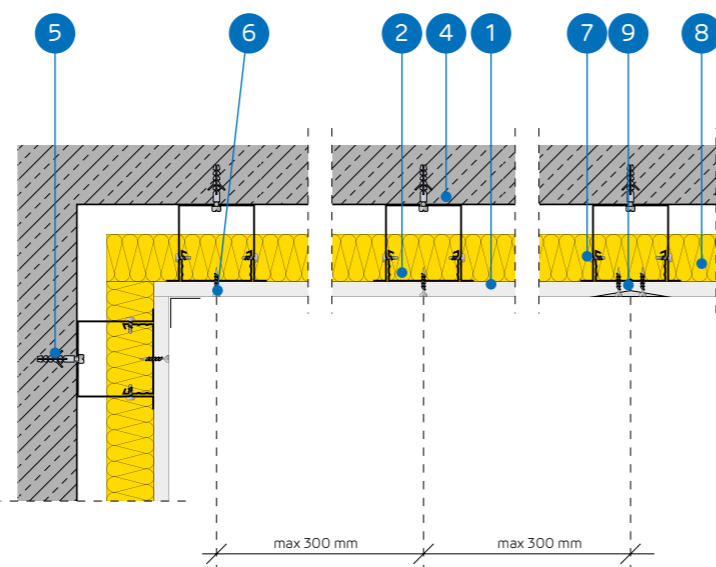
SYSTÉMY:

CD/ES-12,5/SONIC (NO)



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida Sonic 12,5 mm
- Profil Nida CD 60
- Profil Nida UD 27
- Pripevňovací prvok Nida ES 60/75
- Hmoždinka Nida
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®
- Izolačný materiál minerálna vlna s hrúbkou 40 mm
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA CD60 (NIDA SONIC „NO“)

TECHNICKÉ PARAMETRE

Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál		Maximálna výška	Koeficient pohlcovania zvuku ²⁾	Hmotnosť pýstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti
				Rozstup spojovacích prvkov Nida ES60	Rozstup profilov Nida CD60						
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	Minerálna vlna	[mm]	[mm]	α _w	[kg]	[min]
CD/ES-12,5/SonicR6n0	Sonic R6n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,45	12,0	-
CD/ES-12,5/SonicR8n0	Sonic R8n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,65	12,0	-
CD/ES-12,5/SonicR10n0	Sonic R10n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,65	12,0	-
CD/ES-12,5/SonicR12n0	Sonic R12n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,70	12,0	-
CD/ES-12,5/SonicR15n0	Sonic R15n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,70	12,0	-
CD/ES-12,5/SonicRN8/15/20n0	Sonic RN8/15/20n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,45	12,0	-
CD/ES-12,5/SonicR8/12n0	Sonic R8/12n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,60	12,0	-
CD/ES-12,5/SonicR12/20n0	Sonic R12/20n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,70	12,0	-
CD/ES-12,5/SonicRN12/20/35n0	Sonic RN12/20/35n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	-	neobmedzená	0,40	12,0	-
CD/ES-12,5/SonicC8n0	Sonic C8n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	-	neobmedzená	0,60	12,0	-
CD/ES-12,5/SonicC12n0	Sonic C12n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	-	neobmedzená	0,55	12,0	-

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ Správa zo skúšok ITB LA-1187a/2005.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Názov materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad										
		CD/ES-12,5/ SonicR6n0	CD/ES-12,5/ SonicR8n0	CD/ES-12,5/ SonicR10n0	CD/ES-12,5/ SonicR12n0	CD/ES-12,5/ SonicR15n0	CD/ES-12,5/ SonicRN8/15/20n0	CD/ES-12,5/ SonicR8/12n0	CD/ES-12,5/ SonicR12/20n0	CD/ES-12,5/ SonicRN12/20/35n0	CD/ES-12,5/ SonicC8n0	CD/ES-12,5/ SonicC12n0
		Spotreba materiálu na 1 m ²										
Doska Nida Sonic R6n0	m ²	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Doska Nida Sonic R8n0	m ²	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Doska Nida Sonic R10n0	m ²	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	
Doska Nida Sonic R12n0	m ²	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	
Doska Nida Sonic R15n0	m ²	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	
Doska Nida Sonic RN8/15/20n0	m ²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	
Doska Nida Sonic R8/12n0	m ²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	
Doska Nida Sonic R12/20n0	m ²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	
Doska Nida Sonic RN12/20/35n0	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	
Doska Nida Sonic C8n0	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	
Doska Nida Sonic C12n0	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Profil Nida CD60	bm	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	
Profil Nida UD27	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	
Pripevňovací prvok Nida ES60	ks.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	
Hmoždinka Nida	ks.	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	
Sadrový tmel Nida Max	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
Minerálna vlna ³⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	

³⁾ Použitie podľa požiadaviek.

V hmotnosti nie je započítaná hmotnosť izolačného materiálu.

Normy spotreby nezahrňujú straty materiálu.



Infolinka Nida
+421 918936300



www.siniat.sk



Kalkulátor systémov Nida
www.siniat.sk/kalkulacka



Vyhľadávač systémov Nida
www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy



PRVÉ SYSTÉMY
SUŠEJ VÝSTAVBY
NA TRHU
SOZNAČENÍM CE

Navštívte náš kanál
Siniat Nida



nida Obklad

 Trieda požiarnej odolnosti:
 neobmedzená

 Koefficient absorpcie zvuku:
 0,70 dB

 Maximálna výška výstavby:
 neobmedzená

 Hmotnosť 1m² výstavby:
 12,0 kg

 Číslo súvisiaceho dokladu:
 ETA 15/0301

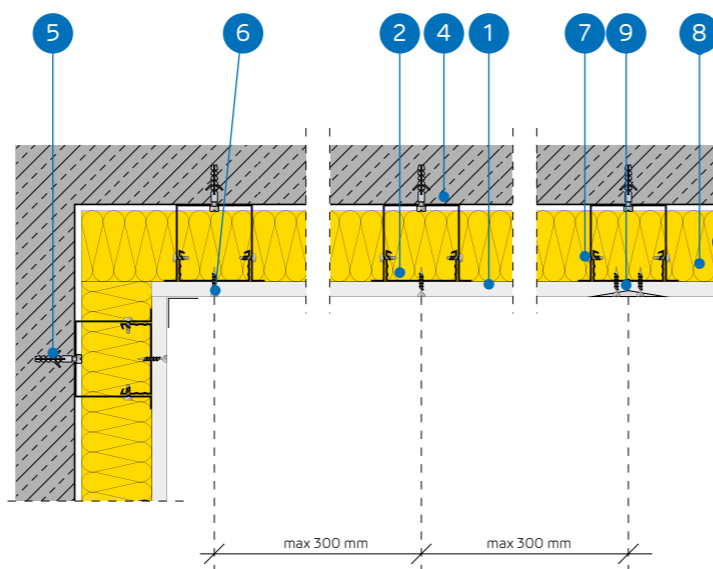
 Vyhlásenie o úžitkových vlastnostiach:
 DoP/Fixed Lining System /0016/15.11.2016

SYSTÉMY:

CD/ES-12,5/SONIC (N1-N8)

MATERIÁLY:

1. Sadrokartónová doska Nida Sonic 12,5 mm
2. Profil Nida CD 60
3. Profil Nida UD 27
4. Prípevňovací prvok Nida ES 60/75
5. Hmoždinka Nida
6. Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
7. Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®
8. Izolačný materiál minerálna vlna s hrúbkou 80 mm
9. Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
10. Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida


**SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE
 NIDA CD60 (NIDA SONIC „N1-N8”)**
TECHNICKÉ PARAMETRE

Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál		Maximálna výška	Koefficient pohlcovania zvuku ²⁾	Hmotnosť pýstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti
				Rozstup spojovacích prvkov Nida ES60	Rozstup profilov Nida CD60						
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	Minerálna vlna	[mm]	[mm]	α _w	[kg]	[min]
CD/ES-12,5/SonicR15n1	Sonic R15n1	12,5	A	1250	300	voľiteľná	80	neobmedzená	0,60	12,0	-
CD/ES-12,5/SonicR12n2	Sonic R12n2	12,5	A	1250	300	voľiteľná	80	neobmedzená	0,60	12,0	-
CD/ES-12,5/SonicR15n8	Sonic R15n8	12,5	A	1250	300	voľiteľná	80	neobmedzená	0,50	12,0	-
CD/ES-12,5/SonicC10n8	Sonic C10n8	12,5	A	1250	300	voľiteľná	80	neobmedzená	0,70	12,0	-
CD/ES-12,5/SonicL5x80n8	Sonic L5x80n8	12,5	A	1250	300	voľiteľná	80	neobmedzená	0,55	12,0	-

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ Správa zo skúšok ITB LA-1187a/2005.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Názov materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad				
		CD/ES-12,5/SonicR15n1	CD/ES-12,5/SonicR12n2	CD/ES-12,5/SonicR15n8	CD/ES-12,5/SonicC10n8	CD/ES-12,5/SonicL5x80n8
		Spotreba materiálu na 1 m ²				
Doska Nida Sonic R15n1	m ²	1,0	-	-	-	-
Doska Nida Sonic R12n2	m ²	-	1,0	-	-	-
Doska Nida Sonic R15n8	m ²	-	-	1,0	-	-
Doska Nida Sonic C10n8	m ²	-	-	-	1,0	-
Doska Nida Sonic L5x80n8	m ²	-	-	-	-	1,0
Profil Nida CD60	bm	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
Profil Nida UD27	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Prípevňovací prvok Nida ES60	ks.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Hmoždinka Nida	ks.	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Max	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Minerálna vlna ³⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

³⁾ Použitie podľa požiadaviek.

 V hmotnosti nie je započítaná hmotnosť izolačného materiálu.
 Normy spotreby nezahŕňujú straty materiálu.

 Infolinka Nida
 +421 918936300


www.siniat.sk


 Kalkulátor systémov Nida
 www.siniat.sk/kalkulacka

 Vyhľadávač systémov Nida
 www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy

 PRVÉ SYSTÉMY
 SUHEJ VÝSTAVBY
 NA TRHU
 SOZNAČENÍM CE

 Navštívte náš kanál
 Siniat Nida


nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI15
(R)EI30



Zvýšenie zvukovej izolácie:
11 dB



Maximálna výška výstavby:
neobmedzená



Hmotnosť 1m² výstavby:
10,0-16,0 kg

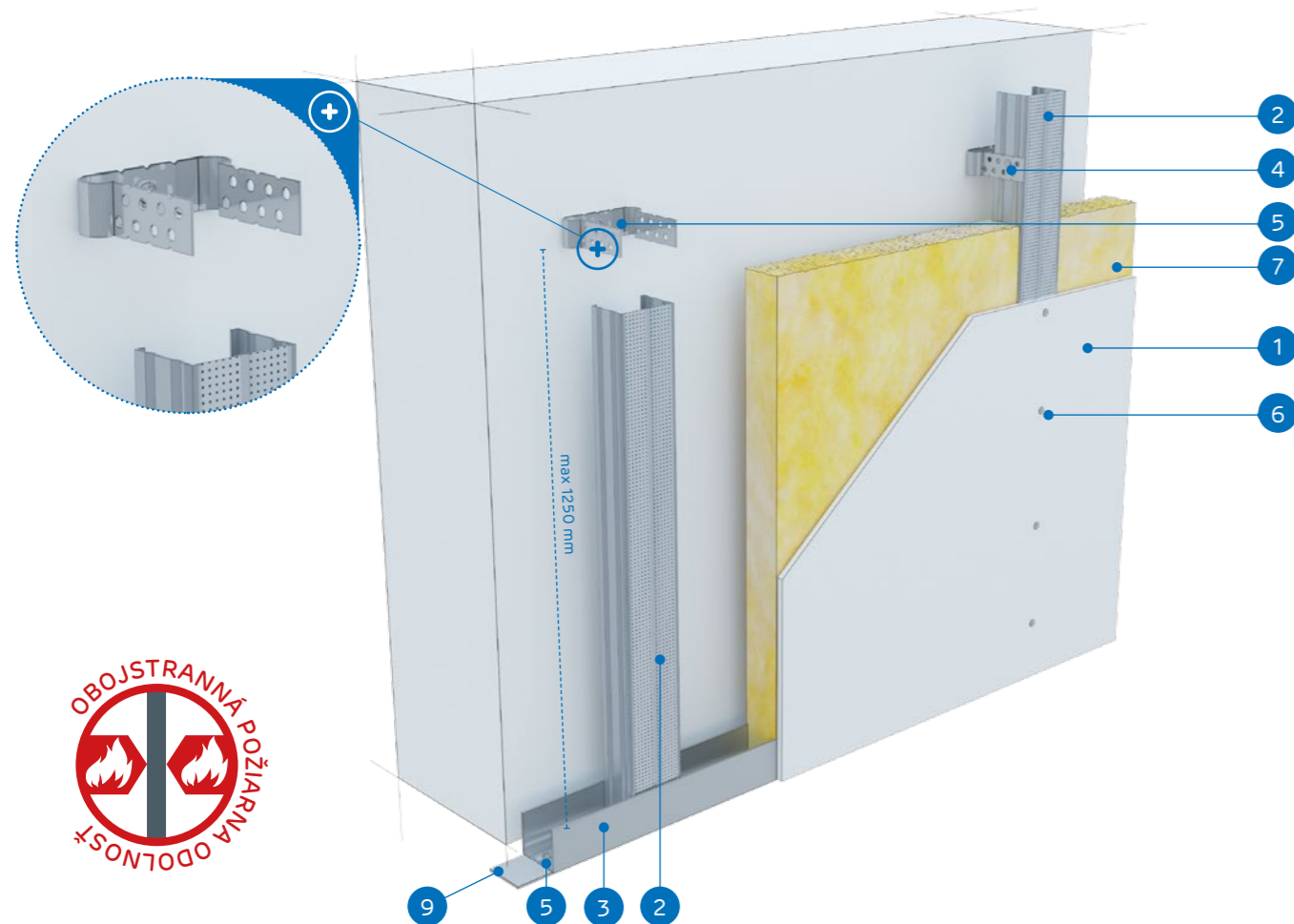


Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhlasenie o užitkových vlastnostiach:
DoP/Fixed Lining System /0015/15.11.2016

SYSTÉMY:

CD/EL-12,5; CD/EL-18



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida CD 60
- Profil Nida UD 27
- Pripevňovací prvok Nida EL 60
- Hmoždinka Nida
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida
- Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA CD60

TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška	Zvýšenie zvukovej izolácie	Hmotnosť výstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup spojovacích prvkov Nida EL60	Rozstup profilov Nida CD60						
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ΔRw max [dB]	[kg]	[min]	
CD/EL-12,5/Expert	Expert	12,5	A	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	10,0	-	-
CD/EL-12,5/Woda ²⁾	Woda	12,5	H2	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	10,0	-	-
CD/EL-12,5/Ogieň+	Ogieň Plus	12,5	DF	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	12,0	(R)EI15	-
CD/EL-12,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	12,5	DFH2	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	12,0	(R)EI15	-
CD/EL-12,5/Cicha	Cicha	12,5	DFH1IR	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	15,0	(R)EI15	•
CD/EL-12,5/Twarda	Twarda	12,5	DEFH1IR	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	15,0	(R)EI15	•
CD/EL-12,5/Hydro	Hydro	12,5	GMFH1I	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	13,0	(R)EI15	•
CD/EL-18/Ogieň+	Ogieň Plus	18,0	DF	1250	600	voľiteľná	neobmedzená	11	16,0	(R)EI30	-

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použiť dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vláknami Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad							
		CD/EL-12,5/Expert	CD/EL-12,5/Woda	CD/EL-12,5/Ogieň+	CD/EL-12,5/WodaOgieň+	CD/EL-12,5/Cicha	CD/EL-12,5/Twarda	CD/EL-12,5/Hydro	CD/EL-18/Ogieň+
Spotreba materiálu na 1 m ²									
Doska Nida Expert 12,5 mm	m ²	1,0	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	1,0	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	1,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	1,0	-	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	1,0	-	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	1,0	-	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	1,0	-
Doska Nida Ogieň Plus 18,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Profil Nida CD60	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil Nida UD27	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Pripevňovací prvok Nida EL60	ks.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Hmoždinka Nida	ks.	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	-	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	12,0
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	-	-	12,0	12,0	-	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	12,0	-
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ³⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-
Minerálna vlna ⁴⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

³⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁴⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahrňujú straty materiálu.



Infolinka Nida
+421 918936300



www.siniat.sk



Kalkulátor systémov Nida
www.siniat.sk/kalkulacka



Vyhľadávač systémov Nida
www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy



PRVÉ SYSTÉMY
SUŠEJ VÝSTAVBY
NA TRHU
SOZNAČENÍM CE

Navštívte náš kanál
Siniat Nida



nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI30
(R)EI60



Zvýšenie zvukovej izolácie:
11 dB



Maximálna výška výstavby:
neobmedzená



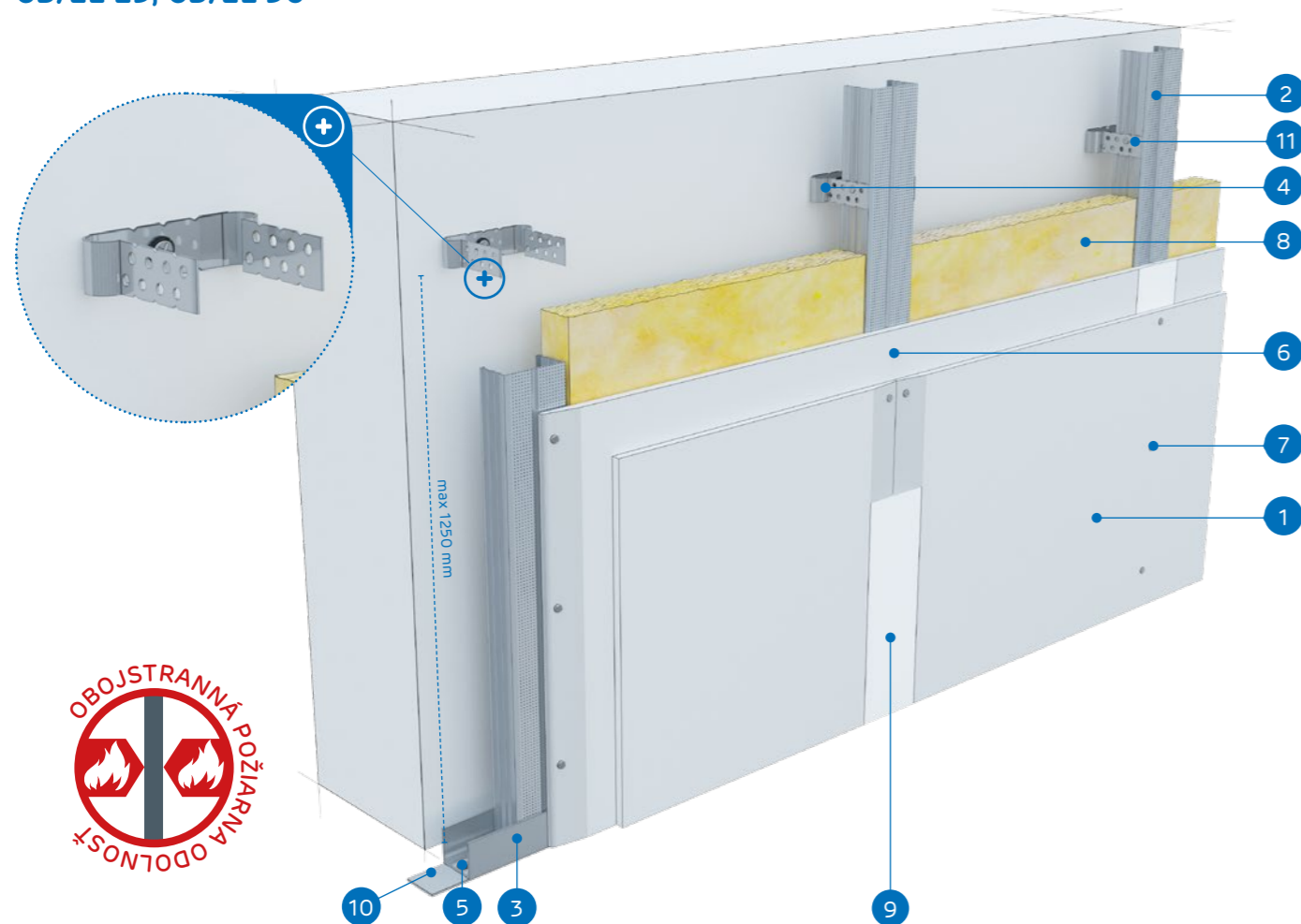
Hmotnosť 1m² výstavby:
19,0-33,0 kg



Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

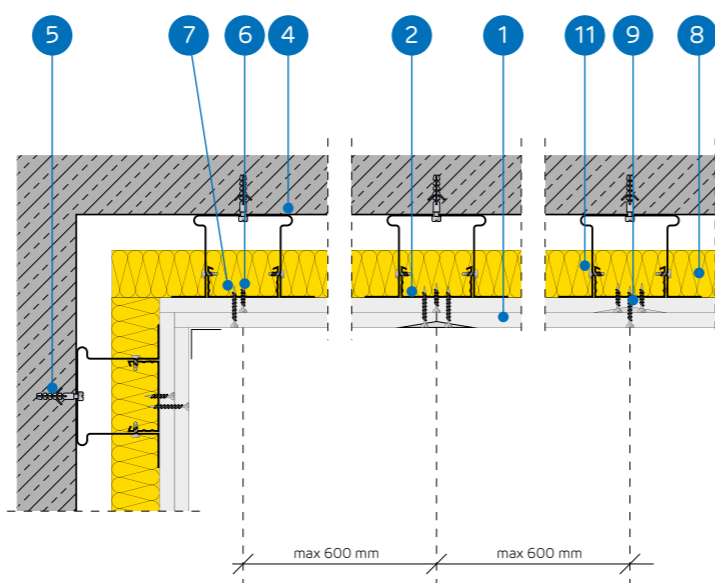
Vyhľadanie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Fixed Lining System /0015/15.11.2016

SYSTÉMY:
CD/EL-25; CD/EL-30



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida CD 60
- Profil Nida UD 27
- Pripevňovací prvok Nida EL 60
- Hmoždinka Nida
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida
- Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE
NIDA CD60

TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška [mm]	Zvýšenie zvukovej izolácie ΔRw max [dB]	Hmotnosť výstavby 1 m ² [kg]	Trieda požiarnej odolnosti [min]	Špeciálny systém
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	Rozstup spojovacích prvkov Nida EL60 [mm]	Rozstup profilov Nida CD60 [mm]						
CD/EL-25/Expert	Expert	2x12,5	A	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	19,0	-	-
CD/EL-25/Woda ²⁾	Woda	2x12,5	H2	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	19,0	-	-
CD/EL-25/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	22,0	(R)EI30	-
CD/EL-25/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	2x12,5	DFH2	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	22,0	(R)EI30	-
CD/EL-25/Cicha	Cicha	2x12,5	DFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	28,0	(R)EI30	•
CD/EL-25/Twarda	Twarda	2x12,5	DEFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	28,0	(R)EI30	•
CD/EL-25/Hydro	Hydro	2x12,5	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	24,0	(R)EI30	•
CD/EL-30/Ogieň+	Ogieň Plus	2x15,0	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	29,0	(R)EI60	-
CD/EL-30/Twarda	Twarda	2x15,0	DEFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	33,0	(R)EI60	•
CD/EL-30/Hydro	Hydro	2x15,0	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	29,0	(R)EI60	•

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použiť dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vláknami Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad									
		CD/EL-25/Expert	CD/EL-25/Woda	CD/EL-25/Ogieň+	CD/EL-25/WodaOgieň+	CD/EL-25/Cicha	CD/EL-25/Twarda	CD/EL-25/Hydro	CD/EL-30/Ogieň+	CD/EL-30/Twarda	CD/EL-30/Hydro
Spotreba materiálu na 1 m ²											
Doska Nida Expert 12,5 mm	m ²	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-
Doska Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-
Doska Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0
Profil Nida CD60	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil Nida UD27	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Pripevňovací prvok Nida EL60	ks.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Hmoždinka Nida	ks.	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	-	-	-	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	12,0	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	-	-	16,0	16,0	-	-	4,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	-	12,0	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	12,0	-	-	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	-	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ³⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	0,7	0,7
Minerálna vlna ⁴⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

³⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁴⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahŕňujú straty materiálu.



Infolinka Nida
+421 918936300



www.siniat.sk



Kalkulátor systémov Nida
www.siniat.sk/kalkulacka



Vyhľadávač systémov Nida
www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy



PRVÉ SYSTÉMY
SUŠEJ VÝSTAVBY
NA TRHU
S OZNAČENÍM CE

Navštívte náš kanál
Siniat Nida



nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI60



Zvýšenie zvukovej izolácie:
11 dB



Maximálna výška výstavby:
neobmedzená



Hmotnosť 1m² výstavby:
33,0-41,0 kg



Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

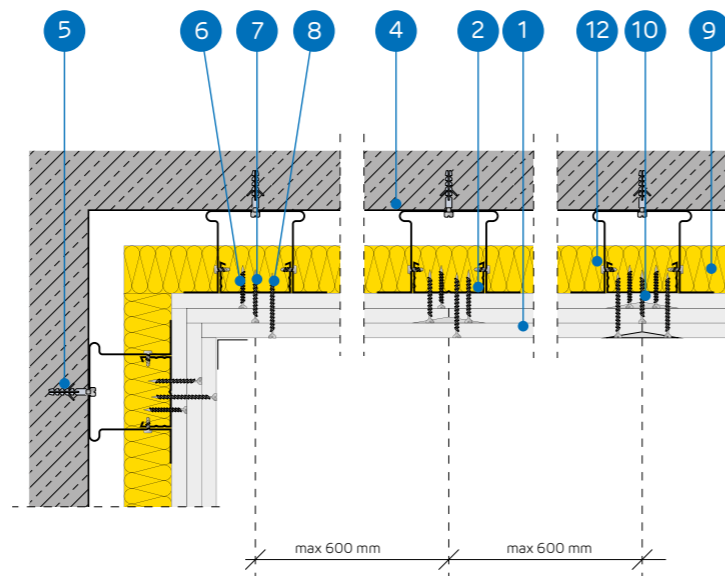
Vyhlasenie o užitkových vlastnostiach:
DoP/Fixed Lining System /0015/15.11.2016

SYSTÉMY:
CD/EL-37,5



MATERIÁLY:

1. Sadrokartónová doska Nida
2. Profil Nida CD 60
3. Profil Nida UD 27
4. Pripevňovací prvok Nida EL 60
5. Hmoždinka Nida
6. Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
7. Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
8. Rýchloskrutky Nida 3,5 x 55 mm
9. Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
10. Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
11. Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida
12. Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE
NIDA CD60

TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška	Zvýšenie zvukovej izolácie	Hmotnosť výstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup spojovacích prvkov Nida EL60	Rozstup profilov Nida CD60						
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ΔRw max [dB]	[kg]	[min]	
CD/EL-37,5/Ogieň+	Ogieň Plus	3x12,5	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	33,0	(R)EI60	-
CD/EL-37,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	3x12,5	DFH2	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	33,0	(R)EI60	-
CD/EL-37,5/Cicha	Cicha	3x12,5	DFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	41,0	(R)EI60	•
CD/EL-37,5/Twarda	Twarda	3x12,5	DEFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	41,0	(R)EI60	•
CD/EL-37,5/Hydro	Hydro	3x12,5	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	35,0	(R)EI60	•

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad				
		CD/EL-37,5/Ogieň+	CD/EL-37,5/WodaOgieň+	CD/EL-37,5/Cicha	CD/EL-37,5/Twarda	CD/EL-37,5/Hydro
Spotreba materiálu na 1 m ²						
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	3,0	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	3,0	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	3,0	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	3,0	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	3,0
Profil Nida CD60	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil Nida UD27	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Pripevňovací prvok Nida EL60	ks.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Hmoždinka Nida	ks.	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x55 mm	ks.	12,0	12,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	8,0	8,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	12,0	12,0	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x55 mm	ks.	-	-	-	-	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,9	0,9	0,9	-	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	-	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ²⁾	kg	-	-	-	1,0	1,0
Minerálna vlna ³⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

²⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

³⁾ Použitie podľa požiadaviek.
 Normy spotreby nezahrňujú straty materiálu.

nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI90
(R)EI120



Zvýšenie zvukovej izolácie:
11 dB



Maximálna výška výstavby:
neobmedzená



Hmotnosť 1m² výstavby:
43,0-64,0 kg



Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhlasenie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Fixed Lining System /0015/15.11.2016

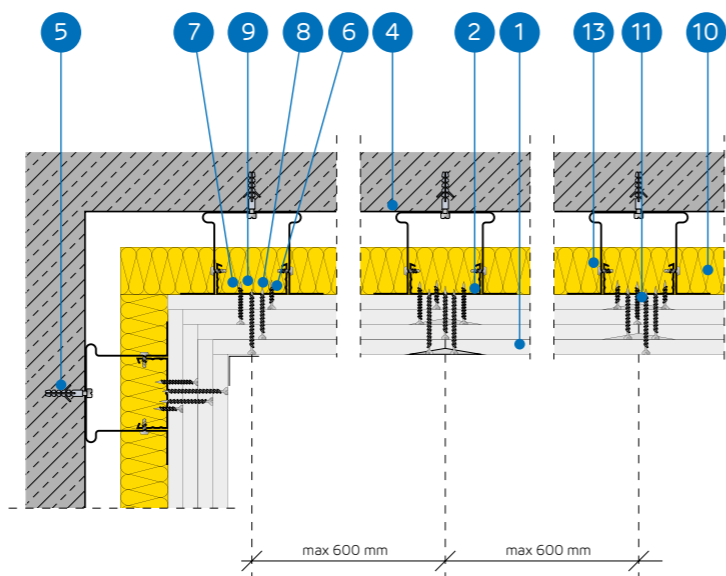
SYSTÉMY:

CD/EL-50; CD/EL-55; CD/EL-60



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida CD 60
- Profil Nida UD 27
- Pripevňovací prvok Nida EL 60
- Hmoždinka Nida
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 55 mm
- Rýchloskrutky Nida 4,2 x 70 mm
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida
- Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE
NIDA CD60

TECHNICKÉ PARAMETRE

Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška [mm]	Zvýšenie zvukovej izolácie ΔRw max [dB]	Hmotnosť pvýstavby 1 m ² [kg]	Trieda požiarnej odolnosti [min]	Špeciálny systém
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	Rozstup spojovacích prvkov Nida EL60 [mm]	Rozstup profilov Nida CD60 [mm]						
CD/EL-50/Ogieň+	Ogieň Plus	4x12,5	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	43,0	(R)EI90	-
CD/EL-50/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	4x12,5	DFH2	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	43,0	(R)EI90	-
CD/EL-50/Cicha	Cicha	4x12,5	DFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	54,0	(R)EI90	•
CD/EL-50/Twarda	Twarda	4x12,5	DEFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	54,0	(R)EI90	•
CD/EL-50/Hydro	Hydro	4x12,5	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	46,0	(R)EI90	•
CD/EL-55/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5+2x15,0	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	50,0	(R)EI120	-
CD/EL-55/Twarda	Twarda	2x12,5+2x15,0	DEFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	60,0	(R)EI120	•
CD/EL-55/Hydro	Hydro	2x12,5+2x15,0	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	51,0	(R)EI120	•
CD/EL-60/Ogieň+	Ogieň Plus	4x15,0	DF	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	57,0	(R)EI120	-
CD/EL-60/Twarda	Twarda	4x15,0	DEFH1IR	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	64,0	(R)EI120	•
CD/EL-60/Hydro	Hydro	4x15,0	GMFH1I	1250	600	voliteľná	neobmedzená	11	57,0	(R)EI120	•

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Názov materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad										
		CD/EL-50/Ogieň+	CD/EL-50/WodaOgieň+	CD/EL-50/Cicha	CD/EL-50/Twarda	CD/EL-50/Hydro	CD/EL-55/Ogieň+	CD/EL-55/Twarda	CD/EL-55/Hydro	CD/EL-60/Ogieň+	CD/EL-60/Twarda	CD/EL-60/Hydro
Spotreba materiálu na 1 m ²												
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	4,0	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	4,0	-	-	2,0	-	-	-	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	4,0	-	-	2,0	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0	-	-
Doska Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0	-
Doska Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0
Profil Nida CD60	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil Nida UD27	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Pripevňovací prvok Nida EL60	ks.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Hmoždinka Nida	ks.	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	-	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x55 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida 4,2x70 mm	ks.	12,0	12,0	-	-	-	12,0	-	-	12,0	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	8,0	8,0	-	-	4,0	-	-	4,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	4,0	4,0	-	-	8,0	-	-	8,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x70 mm	ks.	-	-	12,0	12,0	-	-	12,0	-	-	12,0	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x55 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 4,2x70 mm	ks.	-	-	-	-	12,0	-	-	12,0	-	-	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	1,2	1,2	1,2	-	-	1,2	-	-	1,2	-	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	-	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ²⁾	kg	-	-	-	1,3	1,3	-	1,3	1,3	-	1,3	1,3
Minerálna vlna ³⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

²⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknamí Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

³⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahŕňujú straty materiálu.



Infolinka Nida
+421 918936300



www.siniat.sk



Kalkulátor systémov Nida
www.siniat.sk/kalkulacka



Vyhľadávač systémov Nida
www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy



PRVÉ SYSTÉMY
SUŠEJ VÝSTAVBY
NA TRHU
SOZNAČENÍM CE

Navštívte náš kanál
Siniat Nida



nida Obklad

 Trieda
požiarinej
odolnosti:
neobmedzená

 Koefficient
absorpcie
zvuku:
0,70 dB

 Maximálna
výška
výstavby:
neobmedzená

 Hmotnosť
1m²
výstavby:
12,0 kg

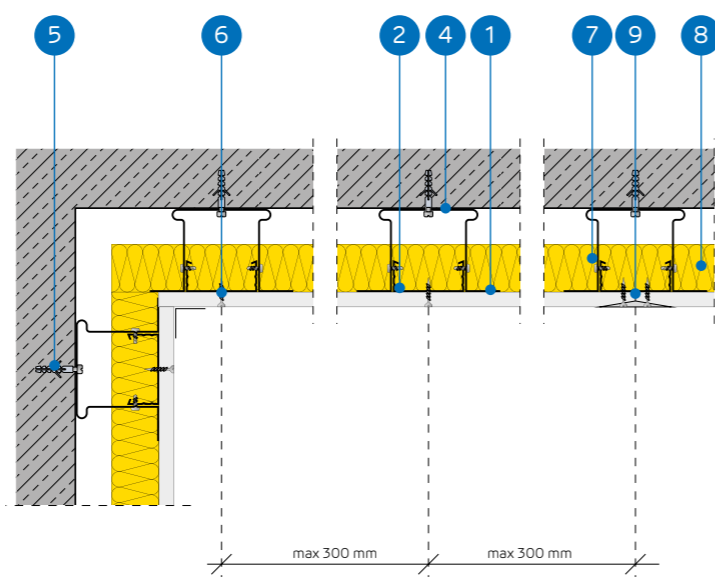
 Číslo
súvisiaceho
dokladu:
ETA 15/0301

 SYSTÉMY:
CD/EL-12,5/SONIC (NO)

 Vyhlásenie o úžitkových vlastnostiach:
 DoP/Fixed Lining System /0016/15.11.2016

MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida Sonic 12,5 mm
- Profil Nida CD 60
- Profil Nida UD 27
- Prípevňovací prvok Nida EL 60/70
- Hmoždinka Nida
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®
- Izolačný materiál minerálna vlna s hrúbkou 40 mm
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida


**SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE
 NIDA CD60 (NIDA SONIC „NO“)**
TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál		Maximálna výška	Koefficient pohlcovania zvuku ²⁾	Hmotnosť pvýstavby 1 m ²	Trieda požiarinej odolnosti
				Rozstup spojovacích prvkov Nida EL60	Rozstup profilov Nida CD60						
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	Minerálna vlna	[mm]	[mm]	α _w	[kg]	[min]
CD/EL-12,5/SonicR6n0	Sonic R6n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,45	12,0	-
CD/EL-12,5/SonicR8n0	Sonic R8n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,65	12,0	-
CD/EL-12,5/SonicR10n0	Sonic R10n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,65	12,0	-
CD/EL-12,5/SonicR12n0	Sonic R12n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,70	12,0	-
CD/EL-12,5/SonicR15n0	Sonic R15n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,70	12,0	-
CD/EL-12,5/SonicRN8/15/20n0	Sonic RN8/15/20n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,45	12,0	-
CD/EL-12,5/SonicR8/12n0	Sonic R8/12n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,60	12,0	-
CD/EL-12,5/SonicR12/20n0	Sonic R12/20n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	40	neobmedzená	0,70	12,0	-
CD/EL-12,5/SonicRN12/20/35n0	Sonic RN12/20/35n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	-	neobmedzená	0,40	12,0	-
CD/EL-12,5/SonicC8n0	Sonic C8n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	-	neobmedzená	0,60	12,0	-
CD/EL-12,5/SonicC12n0	Sonic C12n0	12,5	A	1250	300	voliteľná	-	neobmedzená	0,55	12,0	-

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ Správa zo skúšok ITB LA-1187a/2005.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad										
		CD/EL-12,5/ SonicR6n0	CD/EL-12,5/ SonicR8n0	CD/EL-12,5/ SonicR10n0	CD/EL-12,5/ SonicR12n0	CD/EL-12,5/ SonicR15n0	CD/EL-12,5/ SonicRN8/ 15/20n0	CD/EL-12,5/ SonicR8/12n0	CD/EL-12,5/ SonicR12/20n0	CD/EL-12,5/ SonicRN 12/20/35n0	CD/EL-12,5/ SonicC8n0	CD/EL-12,5/ SonicC12n0
		Spotreba materiálu na 1 m ²										
Doska Nida Sonic R6n0	m ²	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Sonic R8n0	m ²	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Sonic R10n0	m ²	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Sonic R12n0	m ²	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Sonic R15n0	m ²	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Sonic RN8/15/20n0	m ²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Sonic R8/12n0	m ²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-
Doska Nida Sonic R12/20n0	m ²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-
Doska Nida Sonic RN12/20/35n0	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-
Doska Nida Sonic C8n0	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-
Doska Nida Sonic C12n0	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Profil Nida CD60	bm	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
Profil Nida UD27	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Prípevňovací prvok Nida EL60	ks.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Hmoždinka Nida	ks.	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Max	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Minerálna vlna ³⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

³⁾ Použitie podľa požiadaviek.

 V hmotnosti nie je započítaná hmotnosť izolačného materiálu.
 Normy spotreby nezahrňujú straty materiálu.

 Infolinka Nida
 +421 918936300


www.siniat.sk


 Kalkulátor systémov Nida
 www.siniat.sk/kalkulacka

 Vyhľadávač systémov Nida
 www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy

 PRVÉ SYSTÉMY
 SUCHEJ VÝSTAVBY
 NA TRHU
 SOZNAČENÍM CE

 Navštívte náš kanál
 Siniat Nida


nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
neobmedzená



Koeficient absorpcie zvuku:
0,70 dB



Maximálna výška výstavby:
neobmedzená



Hmotnosť 1m² výstavby:
12,0 kg



Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhlasenie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Fixed Lining System /0016/15.11.2016

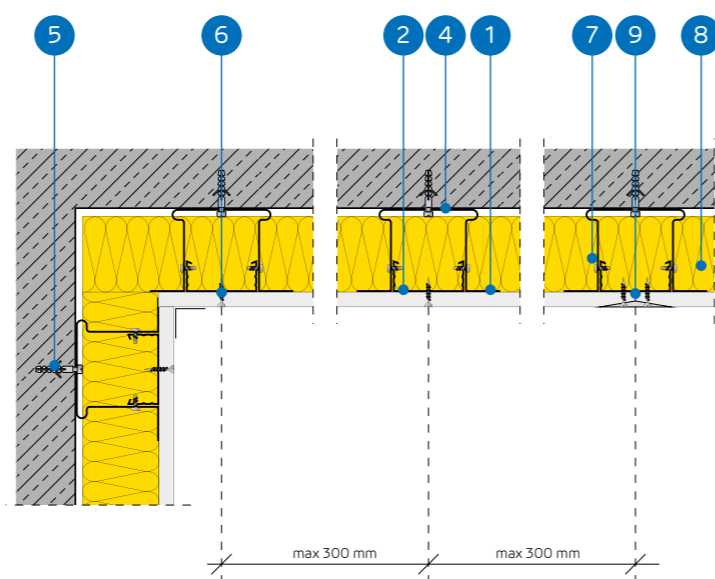
SYSTÉMY:

CD/EL-12,5/SONIC (N1-N8)



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida Sonic 12,5 mm
- Profil Nida CD 60
- Profil Nida UD 27
- Prípevňovací prvok Nida EL 60/70
- Hmoždinka Nida
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®
- Izolačný materiál minerálna vlna s hrúbkou 80 mm
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE
NIDA CD60 (NIDA SONIC „N1-N8“)

TECHNICKÉ PARAMETRE

Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál		Maximálna výška	Koeficient pohlcovania zvuku ²⁾	Hmotnosť púšťavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti
				Rozstup spojovacích prvkov Nida EL60	Rozstup profilov Nida CD60						
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	Minerálna vlna	[mm]	[mm]	α _w	[kg]	[min]
CD/EL-12,5/SonicR15n1	Sonic R15n1	12,5	A	1250	300	voliteľná	80	neobmedzená	0,60	12,0	-
CD/EL-12,5/SonicR12n2	Sonic R12n2	12,5	A	1250	300	voliteľná	80	neobmedzená	0,60	12,0	-
CD/EL-12,5/SonicR15n8	Sonic R15n8	12,5	A	1250	300	voliteľná	80	neobmedzená	0,50	12,0	-
CD/EL-12,5/SonicC10n8	Sonic C10n8	12,5	A	1250	300	voliteľná	80	neobmedzená	0,70	12,0	-
CD/EL-12,5/SonicL5x80n8	Sonic L5x80n8	12,5	A	1250	300	voliteľná	80	neobmedzená	0,55	12,0	-

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ Správa zo skúšok ITB LA-1187a/2005.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Názov materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad				
		CD/EL-12,5/SonicR15n1	CD/EL-12,5/SonicR12n2	CD/EL-12,5/SonicR15n8	CD/EL-12,5/SonicC10n8	CD/EL-12,5/SonicL5x80n8
		Spotreba materiálu na 1 m ²				
Doska Nida Sonic R15n1	m ²	1,0	-	-	-	-
Doska Nida Sonic R12n2	m ²	-	1,0	-	-	-
Doska Nida Sonic R15n8	m ²	-	-	1,0	-	-
Doska Nida Sonic C10n8	m ²	-	-	-	1,0	-
Doska Nida Sonic L5x80n8	m ²	-	-	-	-	1,0
Profil Nida CD60	bm	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
Profil Nida UD27	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Prípevňovací prvok Nida EL60	ks.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Hmoždinka Nida	ks.	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Max	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Minerálna vlna ³⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

³⁾ Použitie podľa požiadaviek.
V hmotnosti nie je započítaná hmotnosť izolačného materiálu.
Normy spotreby nezahŕňujú straty materiálu.

nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
neobmedzená



Zvýšenie zvukovej izolácie:
11 dB



Maximálna výška výstavby:
neobmedzená



Hmotnosť 1m² výstavby:
18,0-46,0 kg

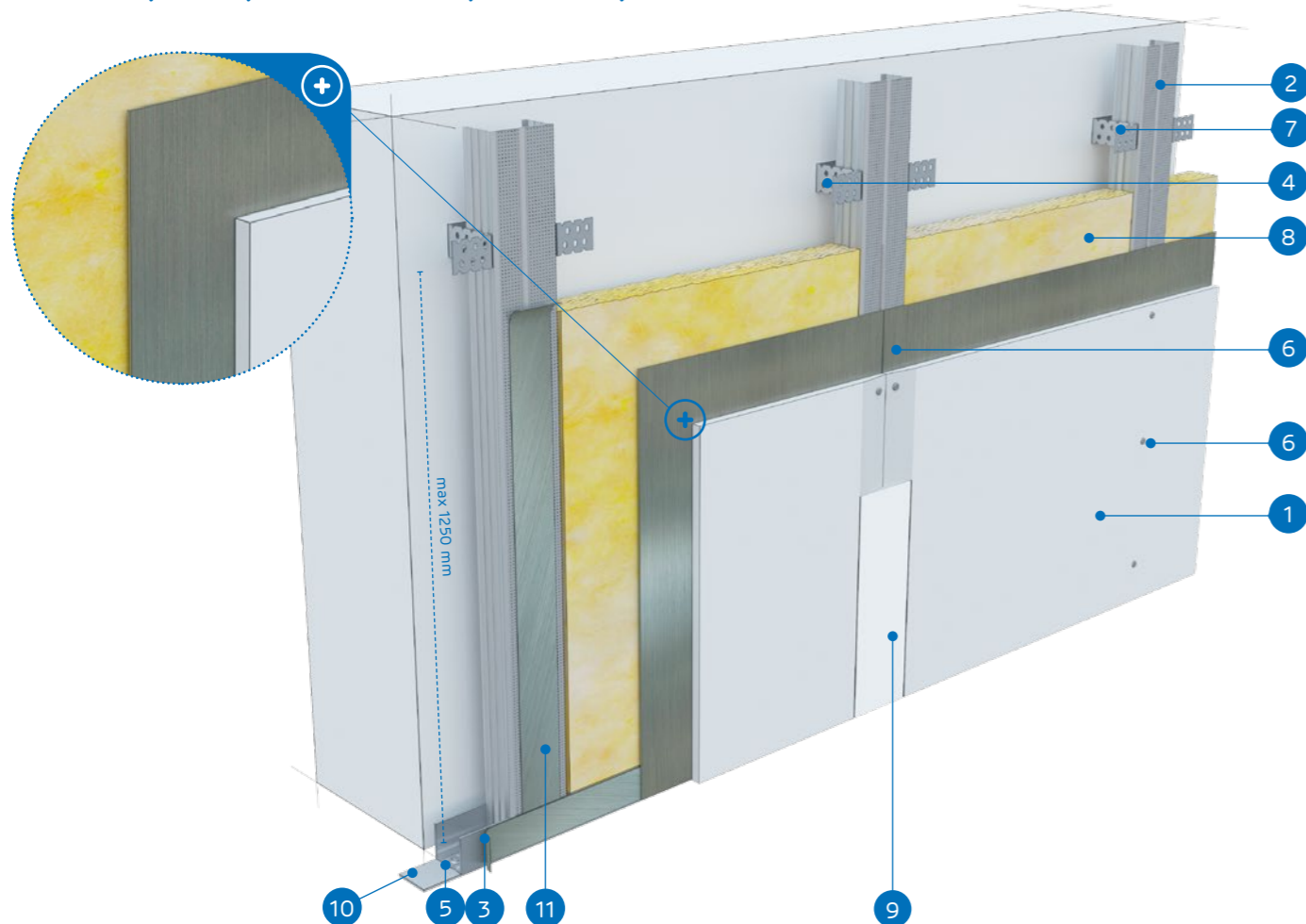


Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhľadanie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Fixed Lining System /0017/15.11.2016

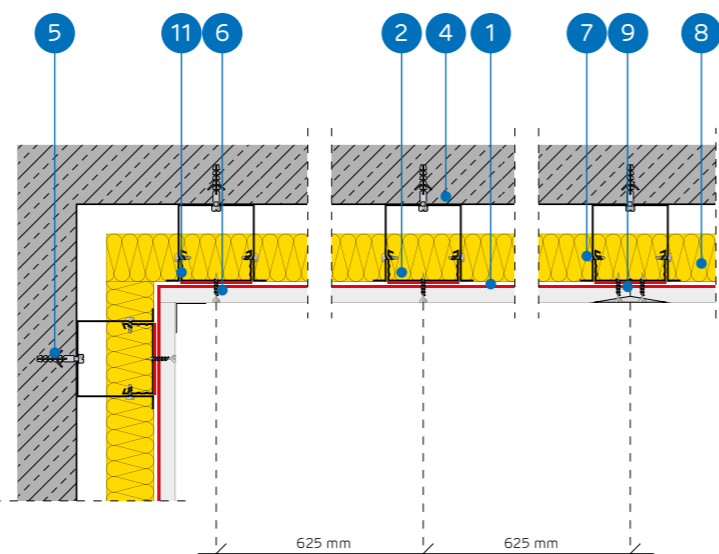
SYSTÉMY:

**CD/ES-13/RTG; CD/ES-13,5/RTG; CD/ES-14/RTG;
 CD/ES-14,5/RTG; CD/ES-15/RTG; CD/ES-15,5/RTG**



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska s oloveným povrchom Nida RTG
- Profil Nida CD 60
- Profil Nida UD 27
- Pripeňovací prvok Nida ES 60/75
- Hmoždinka Nida
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida
- Samolepiaca páska s olovom



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA CD60 (NIDA RTG)

TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška	Zvýšenie zvukovej izolácie	Hmotnosť výstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup spojovacích prvkov Nida ES60	Rozstup profilov Nida CD60						
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ΔRw max [dB]	[kg]	[min]	
CD/ES-13/RTG	RTG	12,5 + 0,5	DF	1250	625	voliteľná	neobmedzená	11	18,0	-	•
CD/ES-13,5/RTG	RTG	12,5 + 1,0	DF	1250	625	voliteľná	neobmedzená	11	23,0	-	•
CD/ES-14/RTG	RTG	12,5 + 1,5	DF	1250	625	voliteľná	neobmedzená	11	29,0	-	•
CD/ES-14,5/RTG	RTG	12,5 + 2,0	DF	1250	625	voliteľná	neobmedzená	11	35,0	-	•
CD/ES-15/RTG	RTG	12,5 + 2,5	DF	1250	625	voliteľná	neobmedzená	11	41,0	-	•
CD/ES-15,5/RTG	RTG	12,5 + 3,0	DF	1250	625	voliteľná	neobmedzená	11	46,0	-	•

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad					
		CD/ES-13/RTG	CD/ES-13,5/RTG	CD/ES-14/RTG	CD/ES-14,5/RTG	CD/ES-15/RTG	CD/ES-15,5/RTG
Spotreba materiálu na 1 m ²							
Doska Nida RTG 12,5 mm + 0,5 mm	m ²	1,0	-	-	-	-	-
Doska Nida RTG 12,5 mm + 1,0 mm	m ²	-	1,0	-	-	-	-
Doska Nida RTG 12,5 mm + 1,5 mm	m ²	-	-	1,0	-	-	-
Doska Nida RTG 12,5 mm + 2,0 mm	m ²	-	-	-	1,0	-	-
Doska Nida RTG 12,5 mm + 2,5 mm	m ²	-	-	-	-	1,0	-
Doska Nida RTG 12,5 mm + 3,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	1,0
Profil Nida CD60	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil Nida UD27	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Pripeňovací prvok Nida ES60/EL60	ks.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Hmoždinka Nida	ks.	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Samolepiaca páska s olovom Nida RTG ²⁾	bm	- ³⁾	- ³⁾	- ³⁾	- ³⁾	- ³⁾	- ³⁾
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Minerálna vlna ⁴⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

²⁾ Výber hrúbky olovej pásky v závislosti od použitého opláštenia doskami.

³⁾ Spotreba v závislosti od potrieb a typu obkladu.

⁴⁾ Použitie podľa požiadaviek.

V hmotnosti nie je započítaná hmotnosť izolačného materiálu. Normy spotreby nezahŕňujú straty materiálu.

nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI15
(R)EI30



Zvýšenie zvukovej izolácie:
11 dB



Maximálna výška výstavby:
neobmedzená



Hmotnosť 1m² výstavby:
10,0-15,0 kg

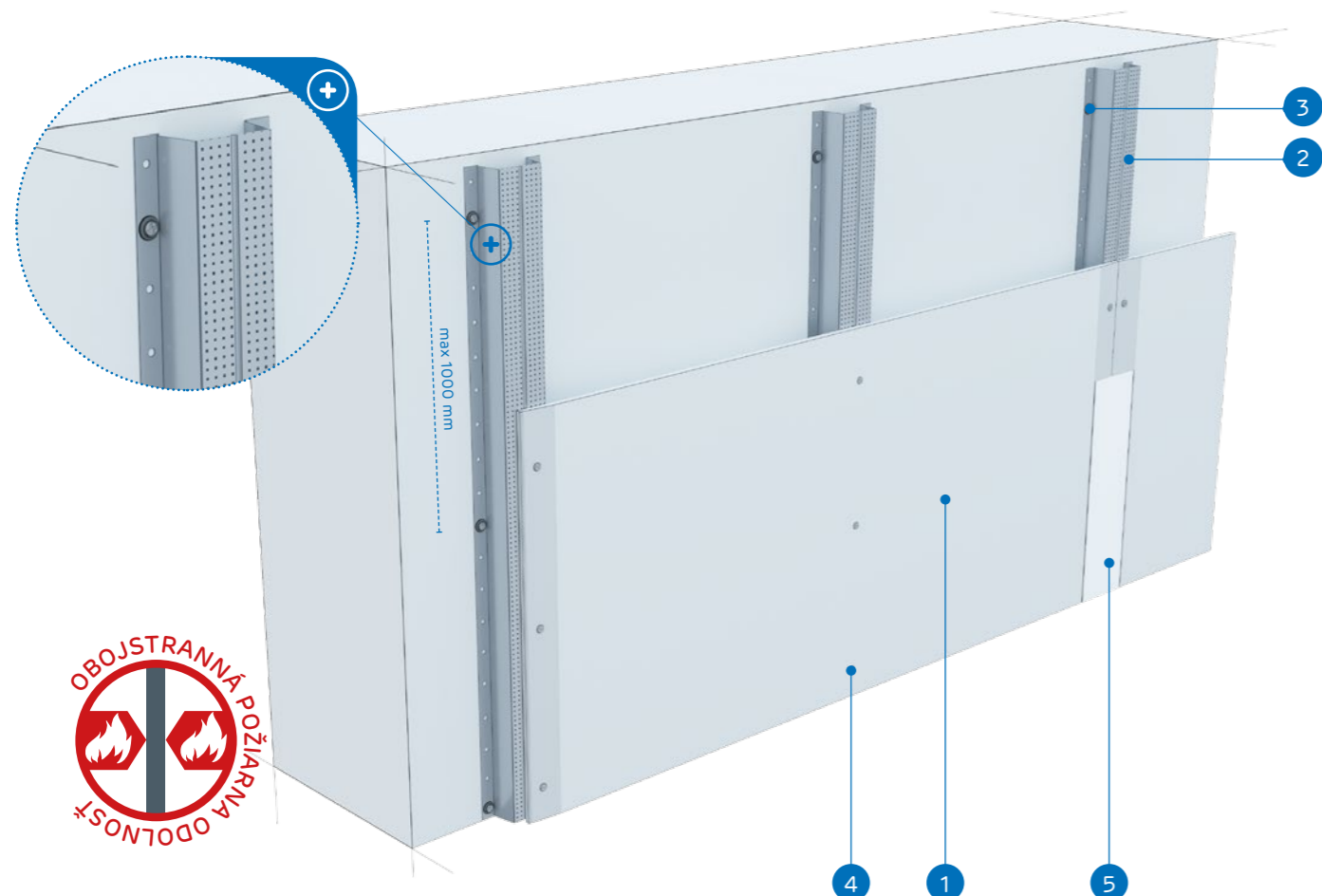


Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhlasenie o užitkových vlastnostiach:
DoP/Fixed Lining System /0014/15.11.2016

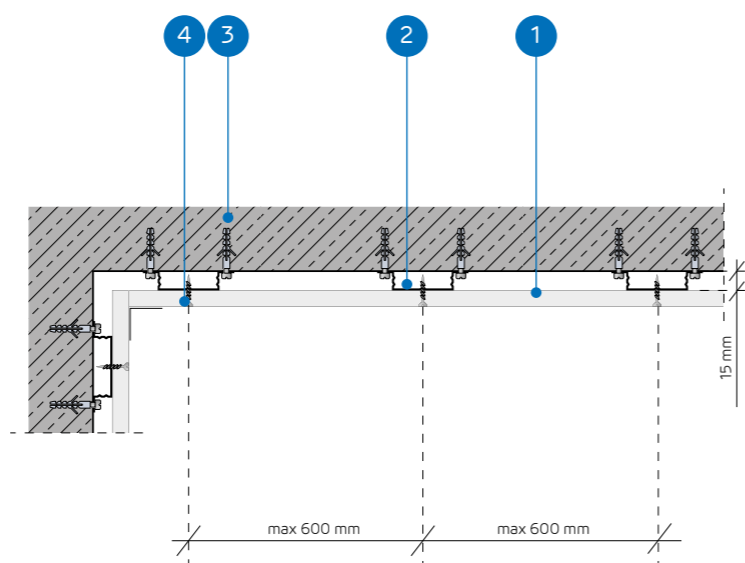
SYSTÉMY:

PK48-12,5; PK48-18



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Klobúkový profil Nida PK48
- Hmoždinka Nida
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA PK48

TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška [mm]	Zvýšenie zvukovej izolácie ΔRw max [dB]	Hmotnosť pýstavby 1 m ² [kg]	Trieda požiarnej odolnosti [min]	Špeciálny systém
				Rozstup upevňovacieho prvku [mm]	Rozstup profilov Nida PK48 [mm]						
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]				
PK48-12,5/Expert	Expert	12,5	A	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	10,0	-	-
PK48-12,5/Woda ²⁾	Woda	12,5	H2	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	10,0	-	-
PK48-12,5/Ogieň+	Ogieň Plus	12,5	DF	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	12,0	(R)EI15	-
PK48-12,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	12,0	(R)EI15	-
PK48-12,5/Cicha	Cicha	12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	14,0	(R)EI15	•
PK48-12,5/Twarda	Twarda	12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	14,0	(R)EI15	•
PK48-12,5/Hydro	Hydro	12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	12,0	(R)EI15	•
PK48-18/Ogieň+	Ogieň Plus	18,0	DF	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	15,0	(R)EI30	-

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použiť dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vláknami Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad							
		PK48-12,5/Expert	PK48-12,5/Woda	PK48-12,5/Ogieň+	PK48-12,5/WodaOgieň+	PK48-12,5/Cicha	PK48-12,5/Twarda	PK48-12,5/Hydro	PK48-18/Ogieň+
Spotreba materiálu na 1 m ²									
Doska Nida Expert 12,5 mm	m ²	1,0	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	1,0	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	1,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	1,0	-	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	1,0	-	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	1,0	-	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	1,0	-
Doska Nida Ogieň Plus 18,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Profil Nida PK48	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Hmoždinka Nida	ks.	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	-	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	12,0
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	-	-	12,0	12,0	-	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	12,0	-
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ³⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-

³⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max. Normy spotreby nezahrňujú straty materiálu.



Infolinka Nida
+421 918936300



www.siniat.sk



Kalkulátor systémov Nida
www.siniat.sk/kalkulacka



Vyhľadávač systémov Nida
www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy



PRVÉ SYSTÉMY
SUŠEJ VÝSTAVBY
NA TRHU
S OZNAČENÍM CE

Navštívte náš kanál
Siniat Nida



nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI30
(R)EI60



Zvýšenie zvukovej izolácie:
11 dB



Maximálna výška výstavby:
neobmedzená



Hmotnosť 1m² výstavby:
18,0-33,0 kg

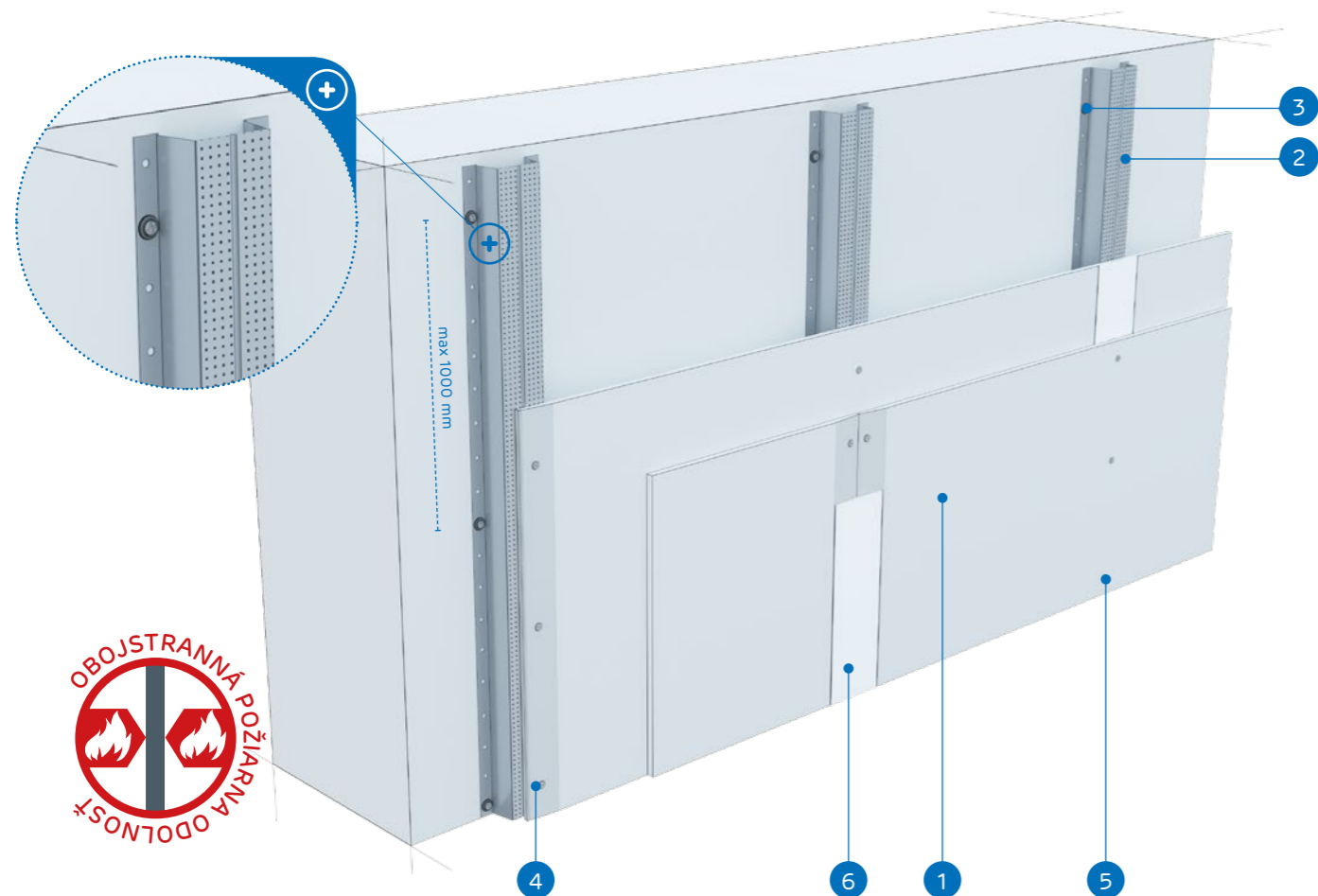


Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhľadanie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Fixed Lining System /0014/15.11.2016

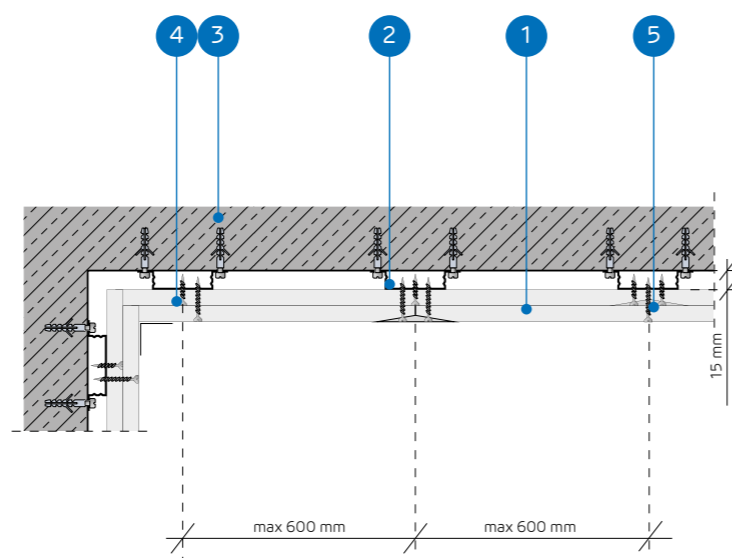
SYSTÉMY:

PK48-25; PK48-30



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Klobúkový profil Nida PK48
- Hmoždinka Nida
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA PK48

TECHNICKÉ PARAMETRE

Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška [mm]	Zvýšenie zvukovej izolácie ΔRw max [dB]	Hmotnosť výstavby 1 m ² [kg]	Trieda požiarnej odolnosti [min]	Špeciálny systém
				Rozstup upevňovacieho prvku [mm]	Rozstup profilov Nida PK48 [mm]						
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[dB]	[kg]	[min]
PK48-25/Expert	Expert	2x12,5	A	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	18,0	-	-
PK48-25/Woda ²⁾	Woda	2x12,5	H2	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	18,0	-	-
PK48-25/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5	DF	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	22,0	(R)EI30	-
PK48-25/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	2x12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	22,0	(R)EI30	-
PK48-25/Cicha	Cicha	2x12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	27,0	(R)EI30	●
PK48-25/Twarda	Twarda	2x12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	27,0	(R)EI30	●
PK48-25/Hydro	Hydro	2x12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	23,0	(R)EI30	●
PK48-30/Ogieň+	Ogieň Plus	2x15,0	DF	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	29,0	(R)EI60	-
PK48-30/Twarda	Twarda	2x15,0	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	33,0	(R)EI60	●
PK48-30/Hydro	Hydro	2x15,0	GMFH1I	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	29,0	(R)EI60	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použiť dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vláknami Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.).

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Názov materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad									
		PK48-25/Expert	PK48-25/Woda	PK48-25/Ogieň+	PK48-25/WodaOgieň+	PK48-25/Cicha	PK48-25/Twarda	PK48-25/Hydro	PK48-30/Ogieň+	PK48-30/Twarda	PK48-30/Hydro
Spotreba materiálu na 1 m ²											
Doska Nida Expert 12,5 mm	m ²	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-
Doska Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-
Doska Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0
Profil Nida PK48	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Hmoždinka Nida	ks.	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	-	-	-	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	12,0	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	-	-	16,0	16,0	-	-	4,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	-	12,0	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	12,0	-	-	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	-	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ³⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	0,7	0,7

³⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max. Normy spotreby nezahŕňujú straty materiálu.



Infolinka Nida
+421 918936300



www.siniat.sk



Kalkulátor systémov Nida
www.siniat.sk/kalkulacka



Vyhľadávač systémov Nida
www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy



PRVÉ SYSTÉMY
SUŠEJ VÝSTAVBY
NA TRHU
S OZNAČENÍM CE

Navštívte náš kanál
Siniat Nida



nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI60



Zvýšenie zvukovej izolácie:
11 dB



Maximálna výška výstavby:
neobmedzená



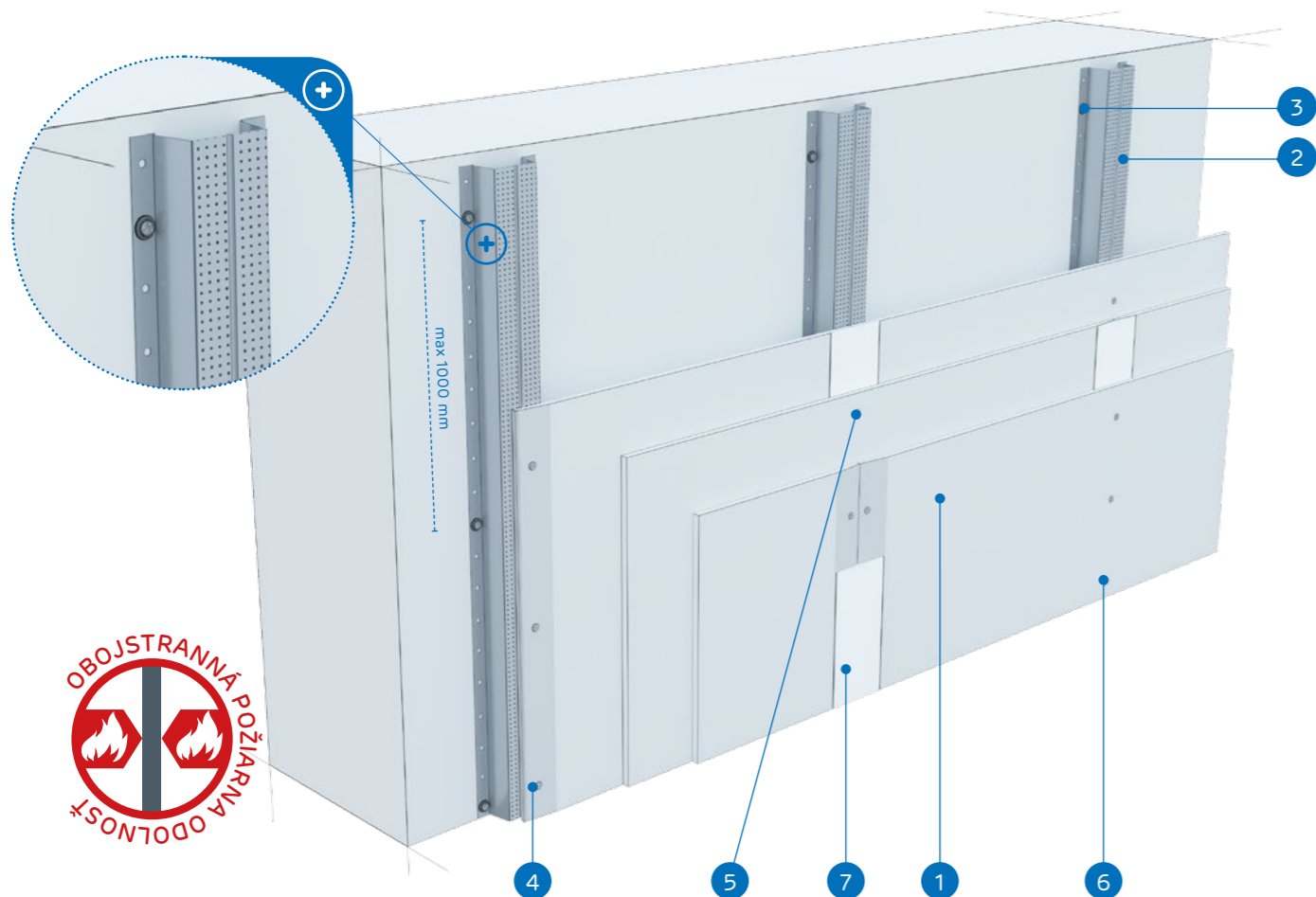
Hmotnosť 1m² výstavby:
32,0-41,0 kg



Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

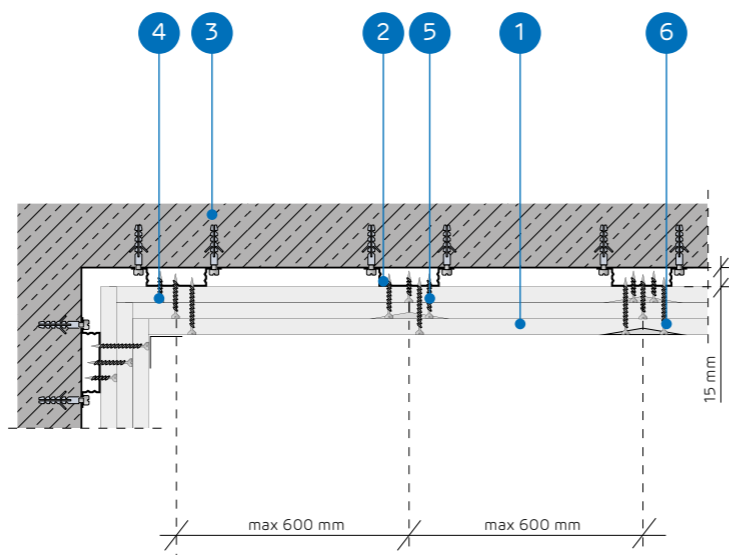
Vyhlasenie o užitkových vlastnostiach:
 DoP/Fixed Lining System /0014/15.11.2016

SYSTÉMY:
PK48-37,5



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Klobúkový profil Nida PK48
- Hmoždinka Nida
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 55 mm
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE
NIDA PK48

TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška [mm]	Zvýšenie zvukovej izolácie ΔRw max [dB]	Hmotnosť pýstavby 1 m ² [kg]	Trieda požiarnej odolnosti [min]	Špeciálny systém
				Rozstup upevňovacieho prvku	Rozstup profilov Nida PK48						
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	[mm]					
PK48-37,5/Ogieň+	Ogieň Plus	3x12,5	DF	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	32,0	(R)EI60	-
PK48-37,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	3x12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	32,0	(R)EI60	-
PK48-37,5/Cicha	Cicha	3x12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	41,0	(R)EI60	•
PK48-37,5/Twarda	Twarda	3x12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	41,0	(R)EI60	•
PK48-37,5/Hydro	Hydro	3x12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	neobmedzená	11	35,0	(R)EI60	•

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad				
		PK48-37,5/Ogieň+	PK48-37,5/WodaOgieň+	PK48-37,5/Cicha	PK48-37,5/Twarda	PK48-37,5/Hydro
Spotreba materiálu na 1 m ²						
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	3,0	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	3,0	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	3,0	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	3,0	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	3,0
Profil Nida PK48	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Hmoždinka Nida	ks.	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x55 mm	ks.	12,0	12,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	8,0	8,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	12,0	12,0	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x55 mm	ks.	-	-	-	-	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,9	0,9	0,9	-	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	-	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ²⁾	kg	-	-	-	1,0	1,0

²⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max. Normy spotreby nezahŕňujú straty materiálu.

nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI90
(R)EI120



Zvýšenie zvukovej izolácie:
11 dB



Maximálna výška výstavby:
neobmedzená



Hmotnosť 1m² výstavby:
42,0-64,0 kg

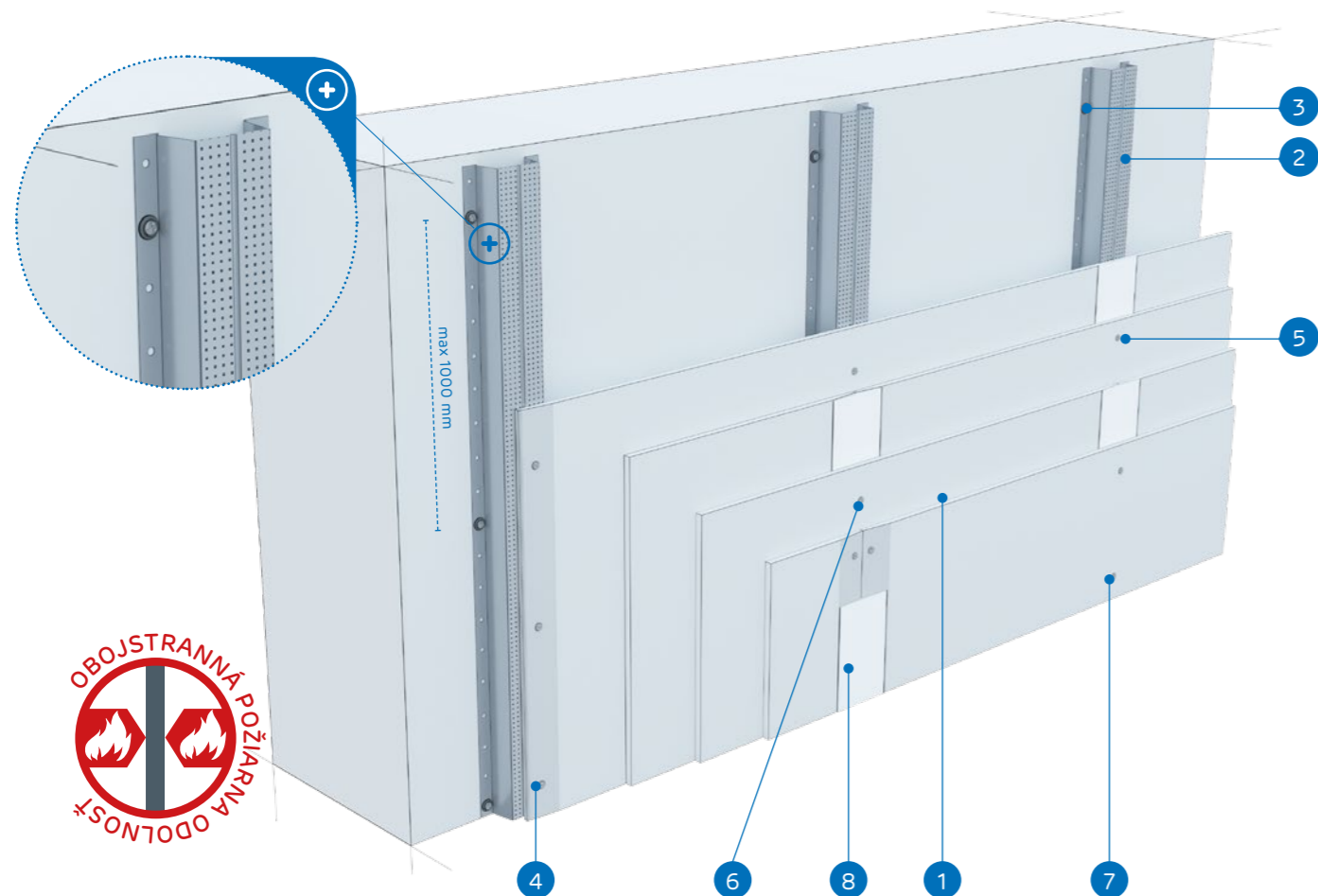


Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhlasenie o užitkových vlastnostiach:
DoP/Fixed Lining System /0014/15.11.2016

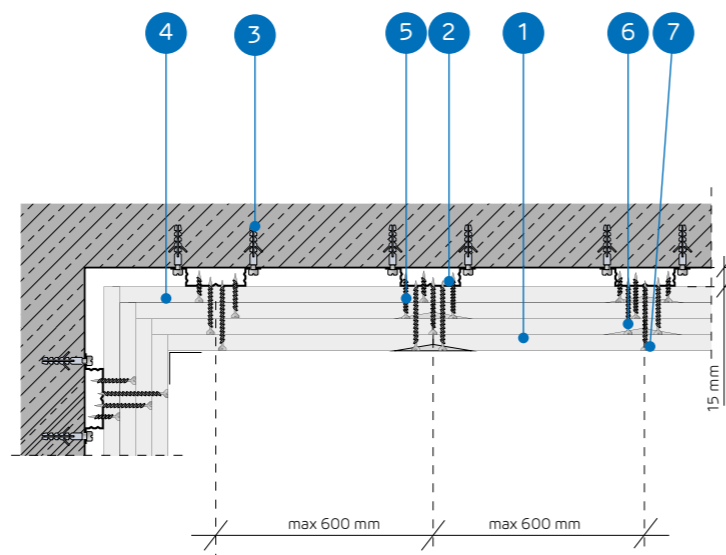
SYSTÉMY:

PK48-50; PK48-55; PK48-60



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Klobúkový profil Nida PK48
- Hmoždinka Nida
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 55 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 70 mm
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE
NIDA PK48

TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška	Zvýšenie zvukovej izolácie	Hmotnosť pvýstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup upevňovacieho prvku	Rozstup profilov Nida PK48						
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ΔRw max [dB]	[kg]	[min]	
PK48-50/Ogieň+	Ogieň Plus	4x12,5	DF	1000	600	voľiteľná	neobmedzená	11	42,0	(R)EI90	-
PK48-50/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	4x12,5	DFH2	1000	600	voľiteľná	neobmedzená	11	42,0	(R)EI90	-
PK48-50/Cicha	Cicha	4x12,5	DFH1R	1000	600	voľiteľná	neobmedzená	11	54,0	(R)EI90	●
PK48-50/Twarda	Twarda	4x12,5	DEFH1R	1000	600	voľiteľná	neobmedzená	11	54,0	(R)EI90	●
PK48-50/Hydro	Hydro	4x12,5	GMFH1I	1000	600	voľiteľná	neobmedzená	11	46,0	(R)EI90	●
PK48-55/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5+2x15,0	DF	1000	600	voľiteľná	neobmedzená	11	50,0	(R)EI120	-
PK48-55/Twarda	Twarda	2x12,5+2x15,0	DEFH1R	1000	600	voľiteľná	neobmedzená	11	59,0	(R)EI120	●
PK48-55/Hydro	Hydro	2x12,5+2x15,0	GMFH1I	1000	600	voľiteľná	neobmedzená	11	51,0	(R)EI120	●
PK48-60/Ogieň+	Ogieň Plus	4x15,0	DF	1000	600	voľiteľná	neobmedzená	11	56,0	(R)EI120	-
PK48-60/Twarda	Twarda	4x15,0	DEFH1R	1000	600	voľiteľná	neobmedzená	11	64,0	(R)EI120	●
PK48-60/Hydro	Hydro	4x15,0	GMFH1I	1000	600	voľiteľná	neobmedzená	11	56,0	(R)EI120	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad										
		PK48-50/ Ogieň+	PK48-50/ WodaOgieň+	PK48-50/ Cicha	PK48-50/ Twarda	PK48-50/ Hydro	PK48-55/ Ogieň+	PK48-55/ Twarda	PK48-55/ Hydro	PK48-60/ Ogieň+	PK48-60/ Twarda	PK48-60/ Hydro
		Spotreba materiálu na 1 m ²										
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	4,0	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	4,0	-	-	-	-	-	-	-	
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	4,0	-	-	2,0	-	-	-	
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	4,0	-	-	2,0	-	-	
Doska Nida Ogieň Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0	-	
Doska Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0	
Doska Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	4,0	
Profil Nida PK48	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	
Hmoždinka Nida	ks.	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	-	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	
Rýchloskrutky Nida 3,5x55 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	
Rýchloskrutky Nida 4,2x70 mm	ks.	12,0	12,0	-	-	-	12,0	-	-	12,0	-	
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	8,0	8,0	-	-	4,0	-	-	4,0	
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	4,0	4,0	-	-	8,0	-	-	8,0	
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x70 mm	ks.	-	-	12,0	12,0	-	-	12,0	-	-	12,0	
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	4,0	
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	4,0	
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x55 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	4,0	
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 4,2x70 mm	ks.	-	-	-	-	12,0	-	-	12,0	-	12,0	
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Sadrový tmel Nida Start	kg	1,2	1,2	1,2	-	-	1,2	-	-	1,2	-	
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	-	
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ²⁾	kg	-	-	-	1,3	1,3	-	1,3	1,3	-	1,3	

²⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max. Normy spotreby nezahŕňajú straty materiálu.



Infolinka Nida
+421 918936300



www.siniat.sk



Kalkulátor systémov Nida
www.siniat.sk/kalkulacka



Vyhľadávač systémov Nida
www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy



PRVÉ SYSTÉMY
SUŠEJ VÝSTAVBY
NA TRHU
SOZNAČENÍM CE

Navštívte náš kanál
Siniat Nida



nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
**(R)EI15
 (R)EI30**



Zvýšenie zvukovej izolácie:
11 dB



Maximálna výška výstavby:
10000 mm



Hmotnosť 1m² výstavby:
11,0-17,0 kg

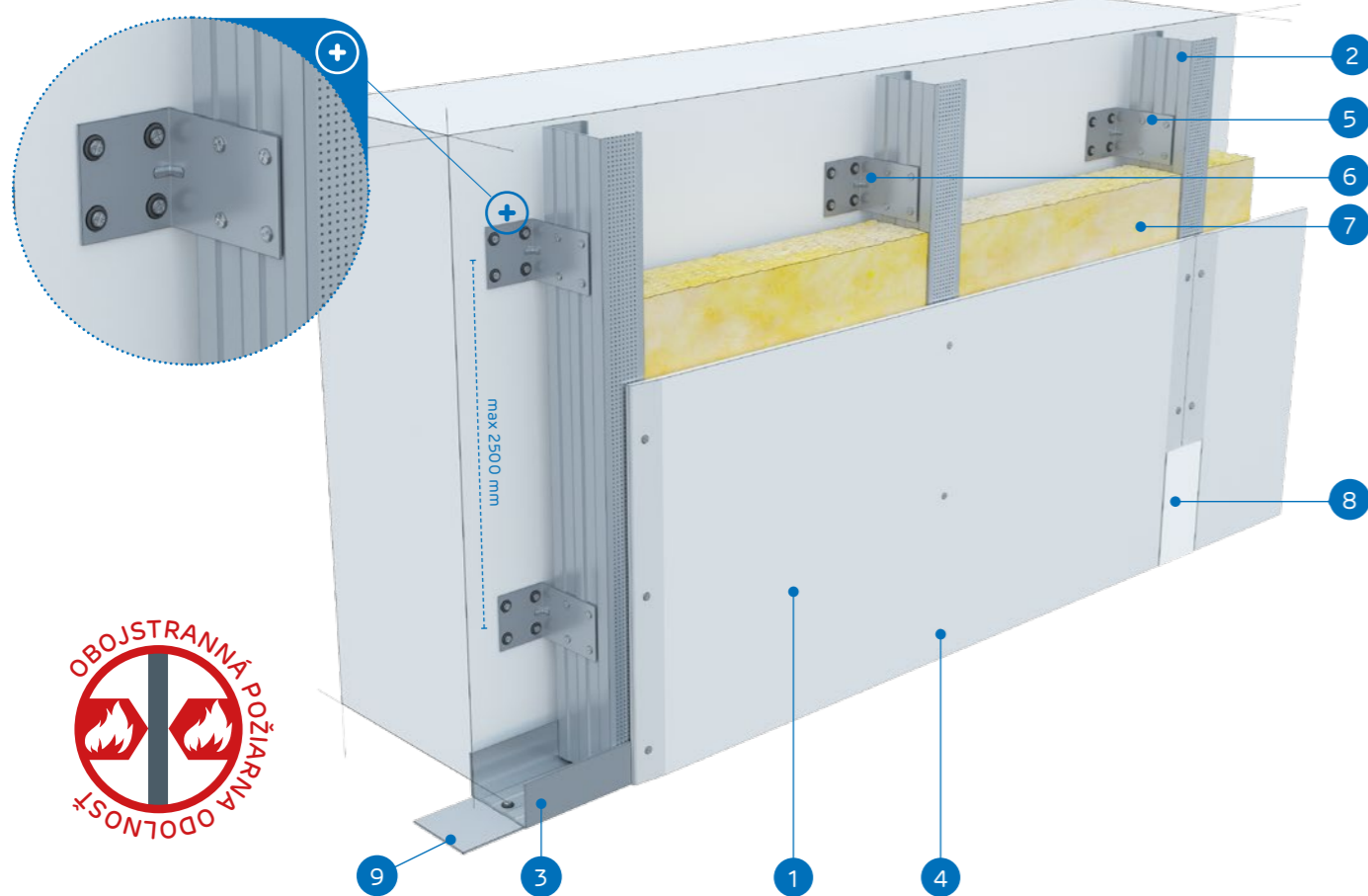


Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhlasenie o užitkových vlastnostiach:
 DoP/Fixed Lining System /0018/15.11.2016

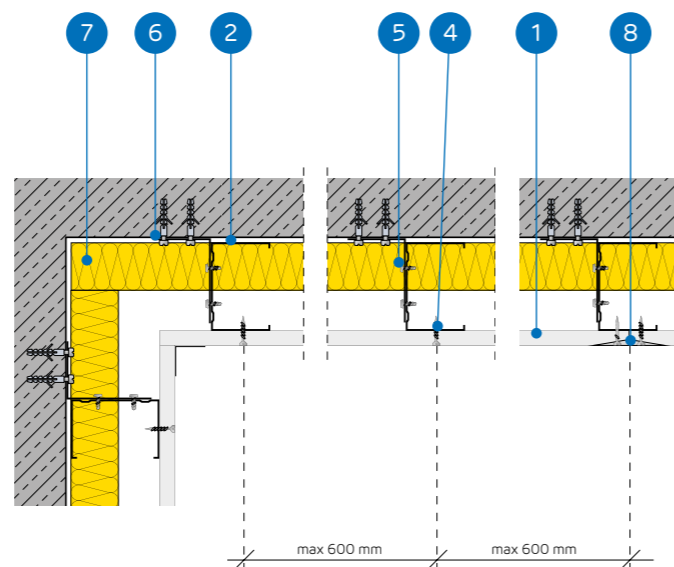
SYSTÉMY:

C100/L-12,5; C100/L-18



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida C 100
- Profil Nida U 100
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®
- Oceľový uholník Nida
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE
NIDA C100

TECHNICKÉ PARAMETRE

Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška [mm]	Zvýšenie zvukovej izolácie ΔRw max [dB]	Hmotnosť pýstavby 1 m ² [kg]	Trieda požiarnej odolnosti [min]	Špeciálny systém
				Rozstup oceľových uholníkov ²⁾ [mm]	Rozstup profilov Nida C100 [mm]						
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[min]		
C100/L-12,5/Expert	Expert	12,5	A	2500	600	voľiteľná	10000	11	11,0	-	-
C100/L-12,5/Woda ³⁾	Woda	12,5	H2	2500	600	voľiteľná	10000	11	11,0	-	-
C100/L-12,5/Ogieň+	Ogieň Plus	12,5	DF	2500	600	voľiteľná	10000	11	13,0	(R)EI15	-
C100/L-12,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	12,5	DFH2	2500	600	voľiteľná	10000	11	13,0	(R)EI15	-
C100/L-12,5/Cicha	Cicha	12,5	DFH1IR	2500	600	voľiteľná	10000	11	16,0	(R)EI15	•
C100/L-12,5/Twarda	Twarda	12,5	DFH1IR	2500	600	voľiteľná	10000	11	16,0	(R)EI15	•
C100/L-12,5/Hydro	Hydro	12,5	GMFH1I	2500	600	voľiteľná	10000	11	14,0	(R)EI15	•
C100/L-18/Ogieň+	Ogieň Plus	18,0	DF	2500	600	voľiteľná	10000	11	17,0	(R)EI30	-

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ Pre lepšie parametre zvukovej izolácie použite akustický spojovací prvok PHONI SL s jedným ramenom v tvare L.

³⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použitú dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vláknami Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Názov materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad								
		C100/L-12,5/Expert	C100/L-12,5/Woda	C100/L-12,5/Ogieň+	C100/L-12,5/WodaOgieň+	C100/L-12,5/Cicha	C100/L-12,5/Twarda	C100/L-12,5/Hydro	C100/L-18/Ogieň+	
Spotreba materiálu na 1 m ²										
Doska Nida Expert 12,5 mm	m ²	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 18,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Profil Nida C100	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil Nida U100	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Uholník Nida k profilu UA100	ks.	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Hmoždinka Nida	ks.	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	-	-	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	-	12,0
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	-	-	12,0	12,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	12,0	-	-
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	-	0,3
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,1
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ⁴⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	-
Minerálna vlna ⁵⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

⁴⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁵⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahrňujú straty materiálu.

nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI30
(R)EI60



Zvýšenie zvukovej izolácie:
11 dB



Maximálna výška výstavby:
10000 mm



Hmotnosť 1m² výstavby:
20,0-34,0 kg

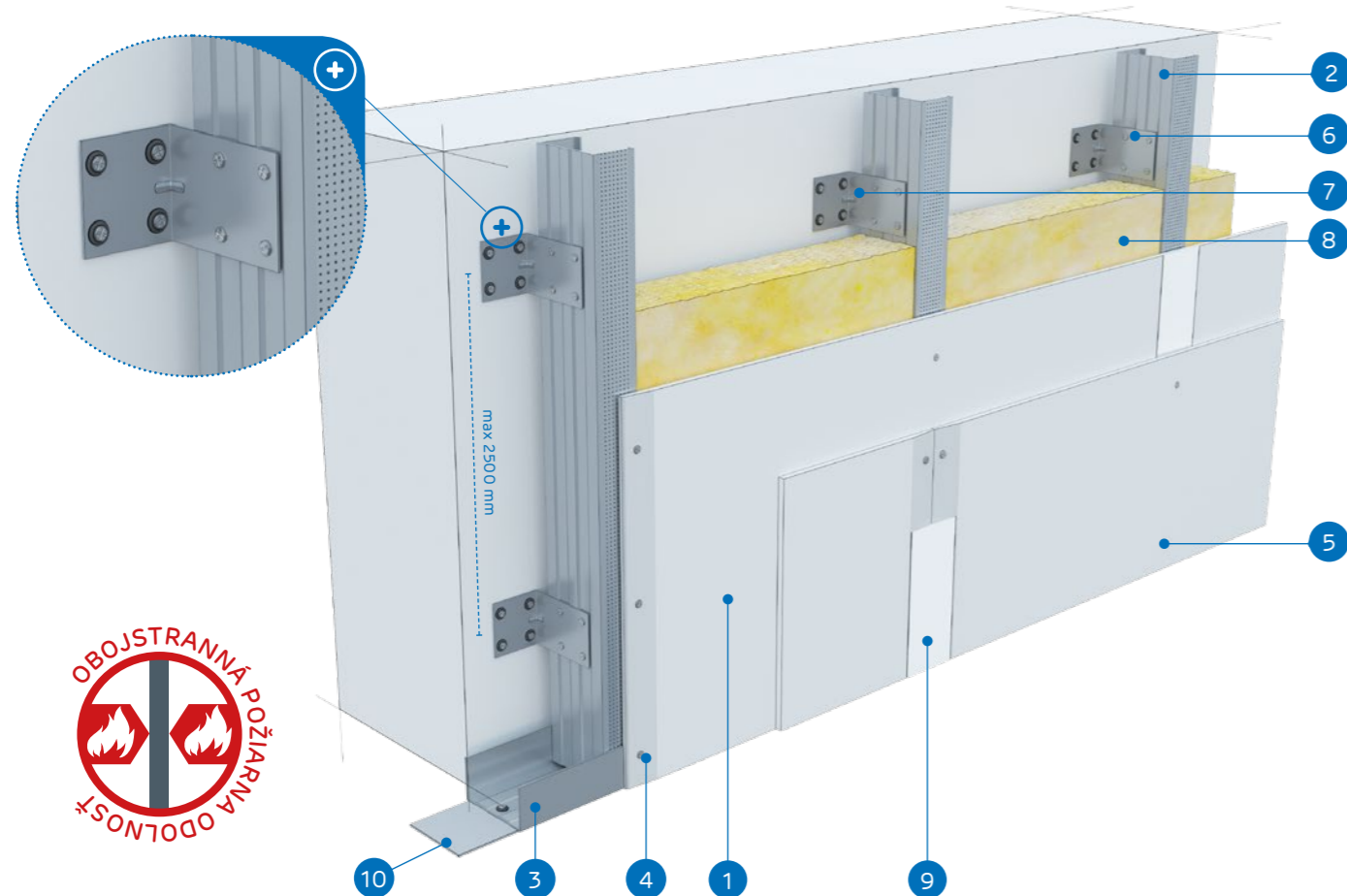


Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhlasenie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Fixed Lining System /0018/15.11.2016

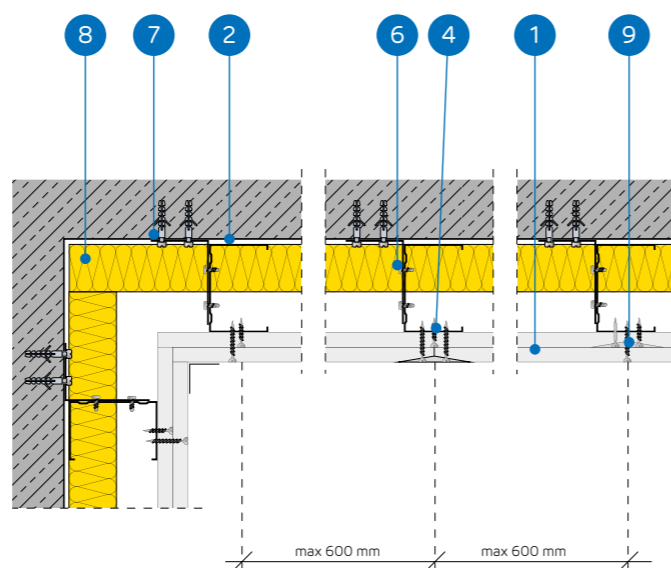
SYSTÉMY:

C100/L-25; C100/L-30



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida C 100
- Profil Nida U 100
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®
- Oceľový uholník Nida
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE
NIDA C100

TECHNICKÉ PARAMETRE

Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška [mm]	Zvýšenie zvukovej izolácie ΔRw max [dB]	Hmotnosť pvystavby 1 m ² [kg]	Trieda požiarnej odolnosti [min]	Špeciálny systém
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	Rozstup ocelových uholníkov ²⁾ [mm]	Rozstup profilov Nida C100 [mm]						
C100/L-25/Expert	Expert	2x12,5	A	2500	600	voľiteľná	10000	11	20,0	-	-
C100/L-25/Woda ³⁾	Woda	2x12,5	H2	2500	600	voľiteľná	10000	11	20,0	-	-
C100/L-25/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5	DF	2500	600	voľiteľná	10000	11	24,0	(R)EI30	-
C100/L-25/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	2x12,5	DFH2	2500	600	voľiteľná	10000	11	24,0	(R)EI30	-
C100/L-25/Cicha	Cicha	2x12,5	DFH1IR	2500	600	voľiteľná	10000	11	29,0	(R)EI30	•
C100/L-25/Twarda	Twarda	2x12,5	DEFH1IR	2500	600	voľiteľná	10000	11	29,0	(R)EI30	•
C100/L-25/Hydro	Hydro	2x12,5	GMFH1I	2500	600	voľiteľná	10000	11	25,0	(R)EI30	•
C100/L-30/Ogieň+	Ogieň Plus	2x15,0	DF	2500	600	voľiteľná	10000	11	31,0	(R)EI60	-
C100/L-30/Twarda	Twarda	2x15,0	DEFH1IR	2500	600	voľiteľná	10000	11	34,0	(R)EI60	•
C100/L-30/Hydro	Hydro	2x15,0	GMFH1I	2500	600	voľiteľná	10000	11	31,0	(R)EI60	•

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ Pre lepšie parametre zvukovej izolácie použite akustický spojovací prvok PHONI SL s jedným ramenom v tvare L.

³⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použite dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vláknami Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Názov materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad									
		C100/L-25/Expert	C100/L-25/Woda	C100/L-25/Ogieň+	C100/L-25/WodaOgieň+	C100/L-25/Cicha	C100/L-25/Twarda	C100/L-25/Hydro	C100/L-30/Ogieň+	C100/L-30/Twarda	C100/L-30/Hydro
Spotreba materiálu na 1 m ²											
Doska Nida Expert 12,5 mm	m ²	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-
Doska Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-
Doska Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0
Profil Nida C100	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil Nida U100	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Uholník Nida k profilu UA100	ks.	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Hmoždinka Nida	ks.	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	-	-	-	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	12,0	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	-	-	16,0	16,0	-	-	4,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	-	12,0	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	12,0	-	-	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	-	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ⁴⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	0,7	0,7
Minerálna vlna ⁵⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

⁴⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁵⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahrňujú straty materiálu.



Infolinka Nida
+421 918936300



www.siniat.sk



Kalkulátor systémov Nida
www.siniat.sk/kalkulacka



Vyhľadávač systémov Nida
www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy



PRVÉ SYSTÉMY
SUŠEJ VÝSTAVBY
NA TRHU
SOZNAČENÍM CE

Navštívte náš kanál
Siniat Nida



nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti: (R)EI60



Zvýšenie zvukovej izolácie: 11 dB



Maximálna výška výstavby: 10000 mm



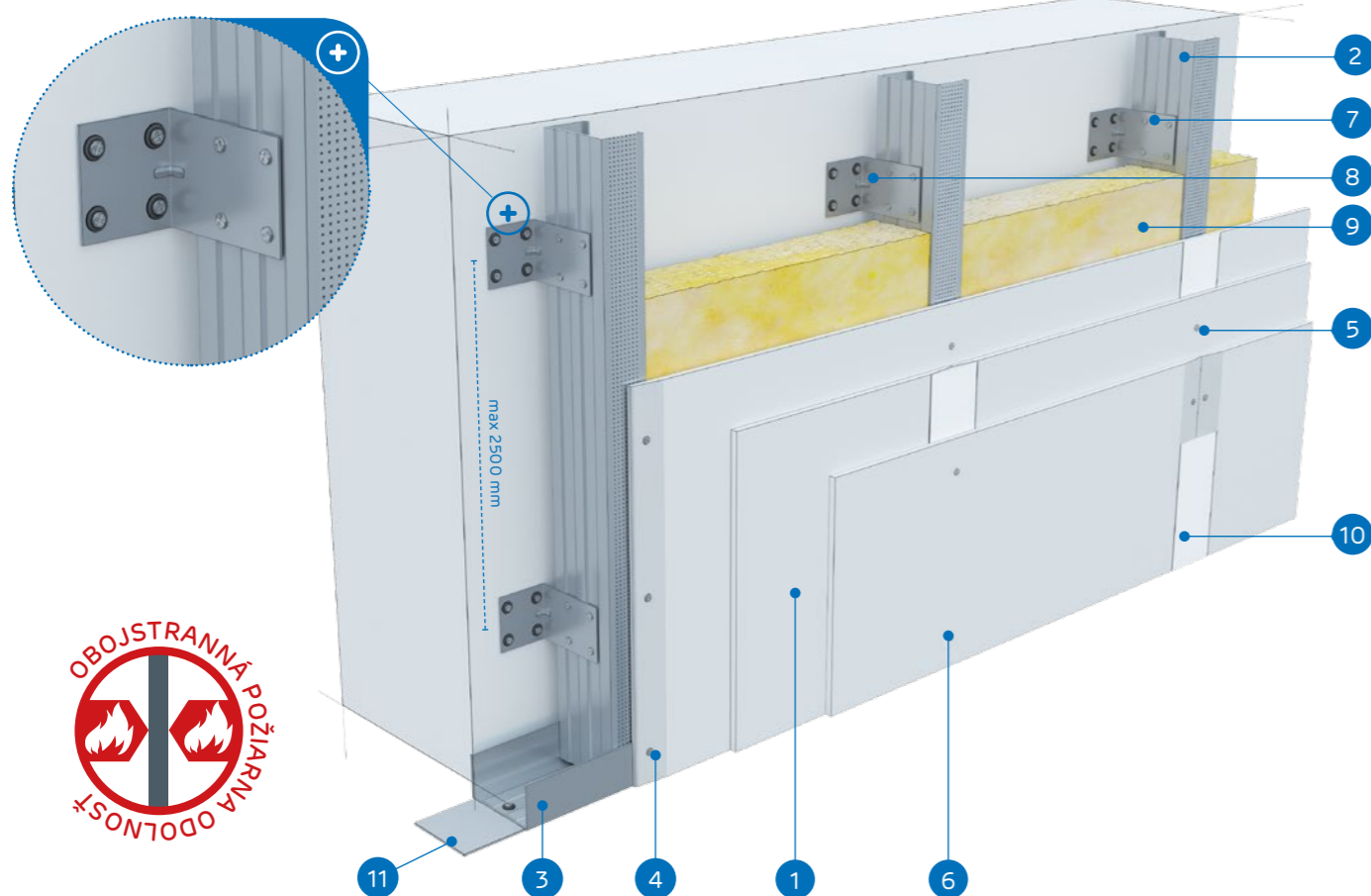
Hmotnosť 1m² výstavby: 34,0-42,0 kg



Číslo súvisiaceho dokladu: ETA 15/0301

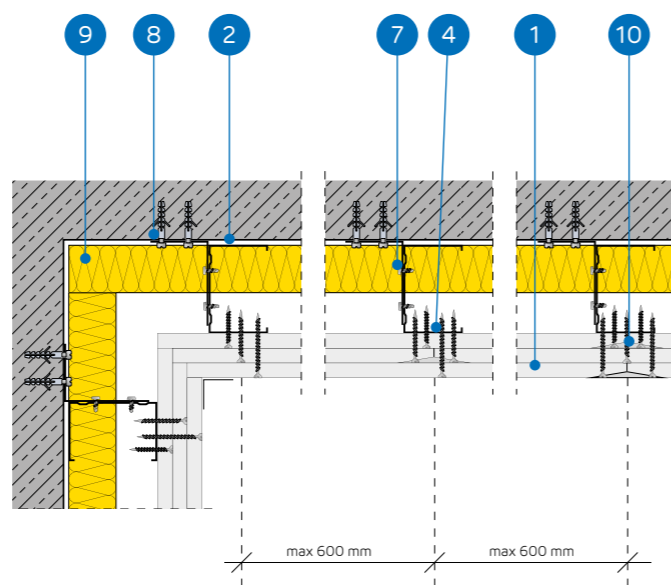
Vyhlasenie o užitkových vlastnostiach:
DoP/Fixed Lining System /0018/15.11.2016

SYSTÉMY:
C100/L-37,5



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida C 100
- Profil Nida U 100
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Rýchloskrutky Nida 4,2 x 55 mm
- Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®
- Oceľový uholník Nida
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C100

TECHNICKÉ PARAMETRE

Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška [mm]	Zvýšenie zvukovej izolácie ΔRw max [dB]	Hmotnosť výstavby 1 m ² [kg]	Trieda požiarnej odolnosti [min]	Špeciálny systém
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	Rozstup oceľových uholníkov ²⁾ [mm]	Rozstup profilov Nida C100 [mm]						
C100/L-37,5/Ogieň+	Ogieň Plus	3x12,5	DF	2500	600	voľiteľná	10000	11	34,0	(R)EI60	-
C100/L-37,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	3x12,5	DFH2	2500	600	voľiteľná	10000	11	34,0	(R)EI60	-
C100/L-37,5/Cicha	Cicha	3x12,5	DFH1IR	2500	600	voľiteľná	10000	11	42,0	(R)EI60	•
C100/L-37,5/Twarda	Twarda	3x12,5	DEFH1IR	2500	600	voľiteľná	10000	11	42,0	(R)EI60	•
C100/L-37,5/Hydro	Hydro	3x12,5	GMFH1I	2500	600	voľiteľná	10000	11	36,0	(R)EI60	•

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ Pre lepšie parametre zvukovej izolácie použite akustický spojovací prvok PHONI SL s jedným ramenom v tvare L.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Názov materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad				
		C100/L-37,5/Ogieň+	C100/L-37,5/WodaOgieň+	C100/L-37,5/Cicha	C100/L-37,5/Twarda	C100/L-37,5/Hydro
Spotreba materiálu na 1 m ²						
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	3,0	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	3,0	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	3,0	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	3,0	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	3,0
Profil Nida C100	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil Nida U100	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Uholník Nida k profilu UA100	ks.	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Hmoždinka Nida	ks.	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x55 mm	ks.	12,0	12,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	8,0	8,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	12,0	12,0	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x55 mm	ks.	-	-	-	-	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,9	0,9	0,9	-	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	-	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ³⁾	kg	-	-	-	1,0	1,0
Minerálna vlna ⁴⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

³⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁴⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahŕňujú straty materiálu.

nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI90
(R)EI120



Zvýšenie zvukovej izolácie:
11 dB



Maximálna výška výstavby:
10000 mm



Hmotnosť 1m² výstavby:
44,0-66,0 kg

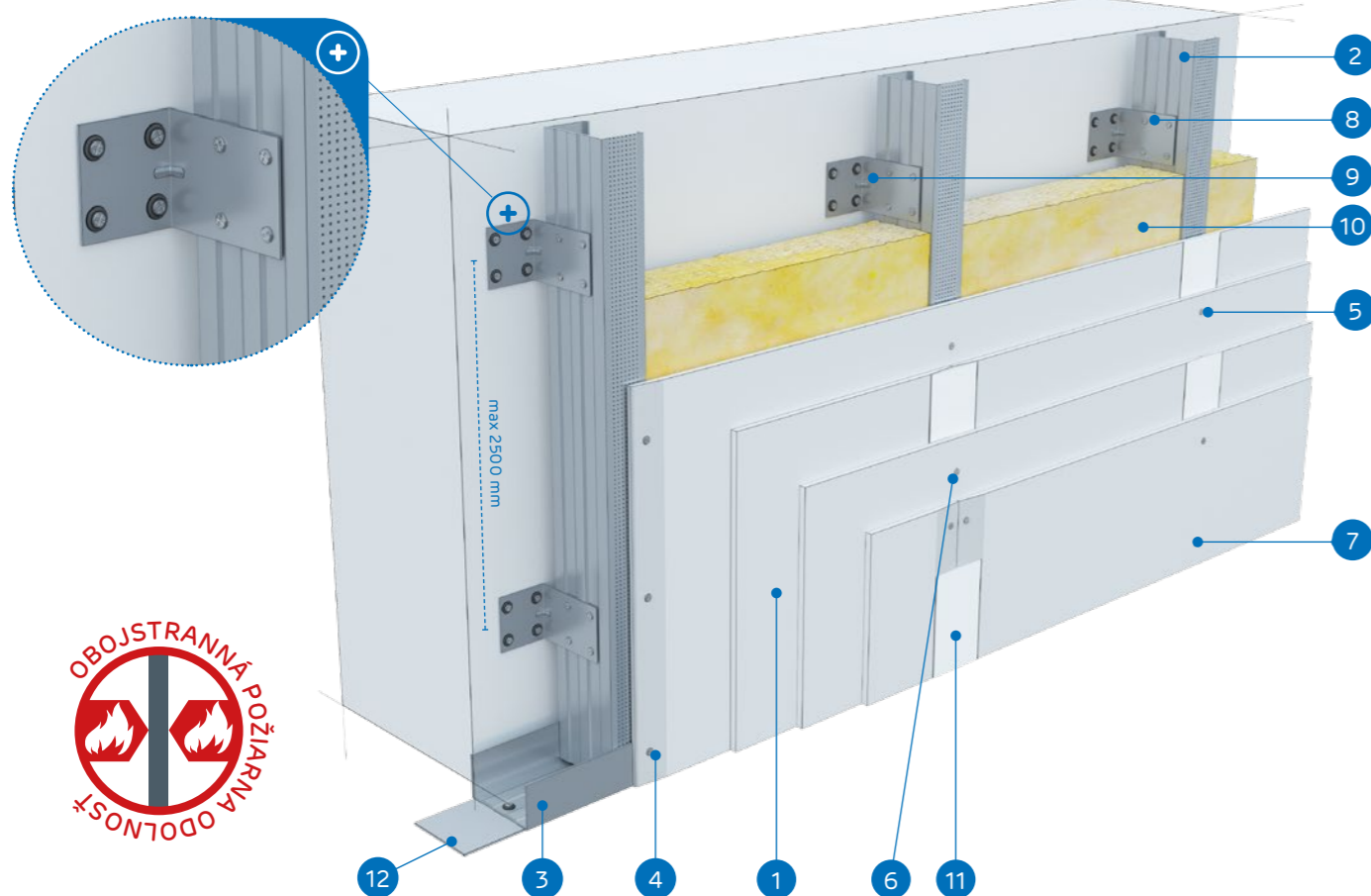


Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhlasenie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Fixed Lining System /0018/15.11.2016

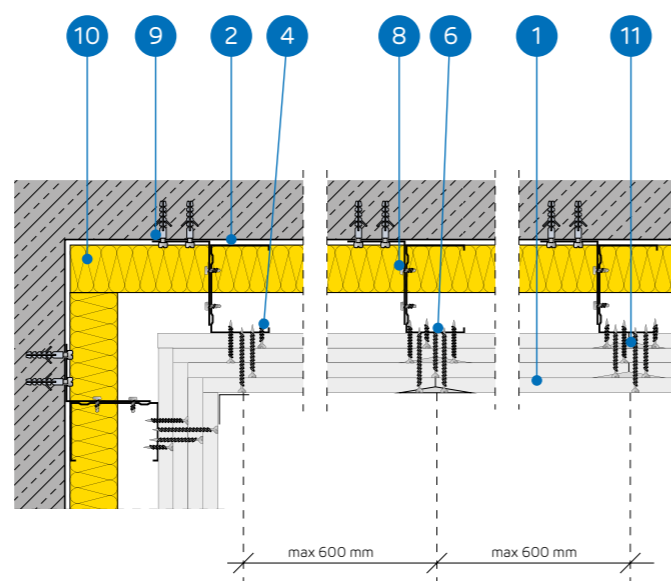
SYSTÉMY:

C100/L-50; C100/L-55; C100/L-60



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida C 100
- Profil Nida U 100
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 55 mm
- Rýchloskrutky Nida 4,2 x 70 mm
- Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®
- Oceľový uholník Nida
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C100

TECHNICKÉ PARAMETRE

Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška [mm]	Zvýšenie zvukovej izolácie ΔRw max [dB]	Hmotnosť pýstavby 1 m ² [kg]	Trieda požiarnej odolnosti [min]	Špeciálny systém
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	Rozstup oceľových uholníkov ²⁾ [mm]	Rozstup profilov Nida C100 [mm]						
C100/L-50/Ogieň+	Ogieň Plus	4x12,5	DF	2500	600	voliteľná	10000	11	44,0	(R)EI90	-
C100/L-50/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	4x12,5	DFH2	2500	600	voliteľná	10000	11	44,0	(R)EI90	-
C100/L-50/Cicha	Cicha	4x12,5	DFH1IR	2500	600	voliteľná	10000	11	55,0	(R)EI90	●
C100/L-50/Twarda	Twarda	4x12,5	DEFH1IR	2500	600	voliteľná	10000	11	55,0	(R)EI90	●
C100/L-50/Hydro	Hydro	4x12,5	GMFH1I	2500	600	voliteľná	10000	11	47,0	(R)EI90	●
C100/L-55/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5+2x15,0	DF	2500	600	voliteľná	10000	11	52,0	(R)EI120	-
C100/L-55/Twarda	Twarda	2x12,5+2x15,0	DEFH1IR	2500	600	voliteľná	10000	11	61,0	(R)EI120	●
C100/L-55/Hydro	Hydro	2x12,5+2x15,0	GMFH1I	2500	600	voliteľná	10000	11	53,0	(R)EI120	●
C100/L-60/Ogieň+	Ogieň Plus	4x15,0	DF	2500	600	voliteľná	10000	11	58,0	(R)EI120	-
C100/L-60/Twarda	Twarda	4x15,0	DEFH1IR	2500	600	voliteľná	10000	11	66,0	(R)EI120	●
C100/L-60/Hydro	Hydro	4x15,0	GMFH1I	2500	600	voliteľná	10000	11	58,0	(R)EI120	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ Pre lepšie parametre zvukovej izolácie použite akustický spojovací prvok PHONI SL s jedným ramenom v tvare L.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Názov materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad										
		C100/L-50/Ogieň+	C100/L-50/WodaOgieň+	C100/L-50/Cicha	C100/L-50/Twarda	C100/L-50/Hydro	C100/L-55/Ogieň+	C100/L-55/Twarda	C100/L-55/Hydro	C100/L-60/Ogieň+	C100/L-60/Twarda	C100/L-60/Hydro
Spotreba materiálu na 1 m ²												
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	4,0	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	4,0	-	-	2,0	-	-	-	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	4,0	-	-	2,0	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0	-	-
Doska Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0	-
Doska Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0
Profil Nida C100	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil Nida U100	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Uholník Nida k profilu UA100	ks.	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Hmoždinka Nida	ks.	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	-	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x55 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida 4,2x70 mm	ks.	12,0	12,0	-	-	-	12,0	-	-	12,0	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	8,0	8,0	-	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	4,0	4,0	-	-	-	8,0	-	-	8,0
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x70 mm	ks.	-	-	12,0	12,0	-	-	-	12,0	-	-	12,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x55 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 4,2x70 mm	ks.	-	-	-	-	12,0	-	-	12,0	-	-	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	1,2	1,2	1,2	-	-	1,2	-	-	1,2	-	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	-	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ³⁾	kg	-	-	-	1,3	1,3	-	1,3	1,3	-	1,3	1,3
Minerálna vlna ⁴⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

³⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁴⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahrňujú straty materiálu.

nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
**(R)E115
 (R)E130**



Zvýšenie zvukovej izolácie:
11 dB



Maximálna výška výstavby:
12000 mm



Hmotnosť 1m² výstavby:
13,0-19,0 kg

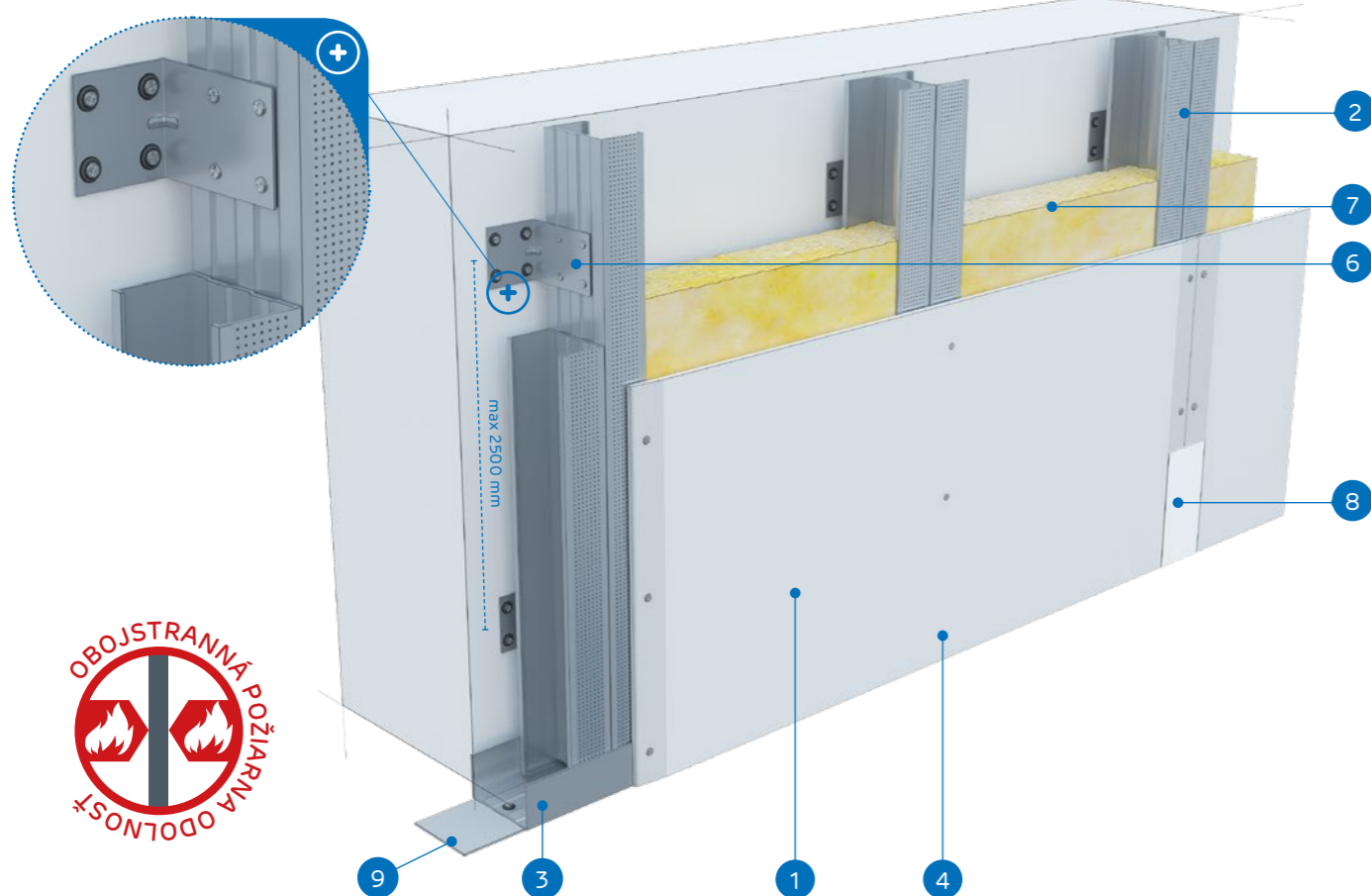


Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhlasenie o užitkových vlastnostiach:
 DoP/Fixed Lining System /0018/15.11.2016

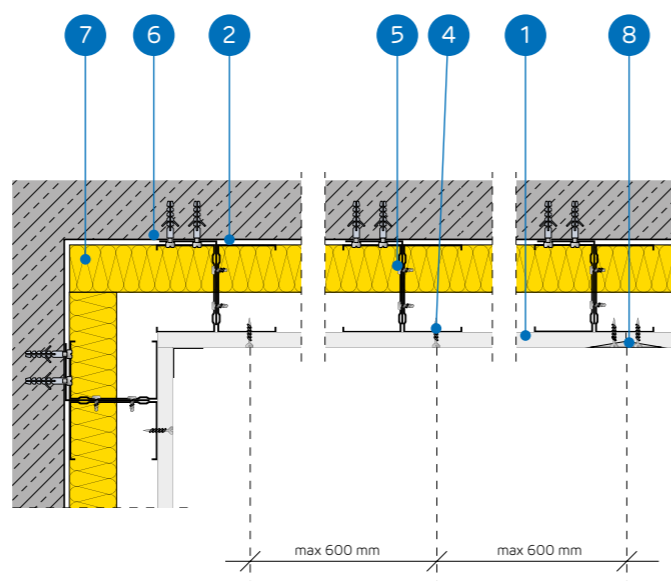
SYSTÉMY:

CC100/L-12,5; CC100/L-18



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida C 100 (zdvojený)
- Profil Nida U 100
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®
- Oceľový uholník Nida
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO DVOJITEJ NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C100

TECHNICKÉ PARAMETRE

Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška	Zvýšenie zvukovej izolácie	Hmotnosť pvýstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup oceľových uholníkov ²⁾	Rozstup profilov 2x Nida C100						
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ΔRw max [dB]	[kg]	[min]	
CC100/L-12,5/Expert	Expert	12,5	A	2500	600	voľiteľná	12000	11	13,0	-	-
CC100/L-12,5/Woda ³⁾	Woda	12,5	H2	2500	600	voľiteľná	12000	11	13,0	-	-
CC100/L-12,5/Ogieň+	Ogieň Plus	12,5	DF	2500	600	voľiteľná	12000	11	15,0	(R)E115	-
CC100/L-12,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	12,5	DFH2	2500	600	voľiteľná	12000	11	15,0	(R)E115	-
CC100/L-12,5/Cicha	Cicha	12,5	DFH1IR	2500	600	voľiteľná	12000	11	18,0	(R)E115	●
CC100/L-12,5/Twarda	Twarda	12,5	DEFH1IR	2500	600	voľiteľná	12000	11	18,0	(R)E115	●
CC100/L-12,5/Hydro	Hydro	12,5	GMFH1I	2500	600	voľiteľná	12000	11	16,0	(R)E115	●
CC100/L-18/Ogieň+	Ogieň Plus	18,0	DF	2500	600	voľiteľná	12000	11	19,0	(R)E130	-

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ Pre lepšie parametre zvukovej izolácie použite akustický spojovací prvok PHONI SL s jedným ramenom v tvare L.

³⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použiť dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vláknami Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Názov materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad								
		CC100/L-12,5/Expert	CC100/L-12,5/Woda	CC100/L-12,5/Ogieň+	CC100/L-12,5/WodaOgieň+	CC100/L-12,5/Cicha	CC100/L-12,5/Twarda	CC100/L-12,5/Hydro	CC100/L-18/Ogieň+	
		Spotreba materiálu na 1 m ²								
Doska Nida Expert 12,5 mm	m ²	1,0	-	-	-	-	-	-	-	
Doska Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	1,0	-	-	-	-	-	-	
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	1,0	-	-	-	-	-	
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	1,0	-	-	-	-	
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	1,0	-	-	-	
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	
Doska Nida Ogieň Plus 18,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	
Profil Nida C100	bm	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	
Profil Nida U100	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	
Uholník Nida k profilu UA100	ks.	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	
Hmoždinka Nida	ks.	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	-	-	-	-	
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	12,0	
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	-	-	12,0	12,0	-	-	
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	12,0	-	
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ⁴⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	
Minerálna vlna ⁵⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	

⁴⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁵⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahŕňujú straty materiálu.

nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
 (R)EI30
 (R)EI60



Zvýšenie zvukovej izolácie:
 11 dB



Maximálna výška výstavby:
 12000 mm



Hmotnosť 1m² výstavby:
 22,0-36,0 kg

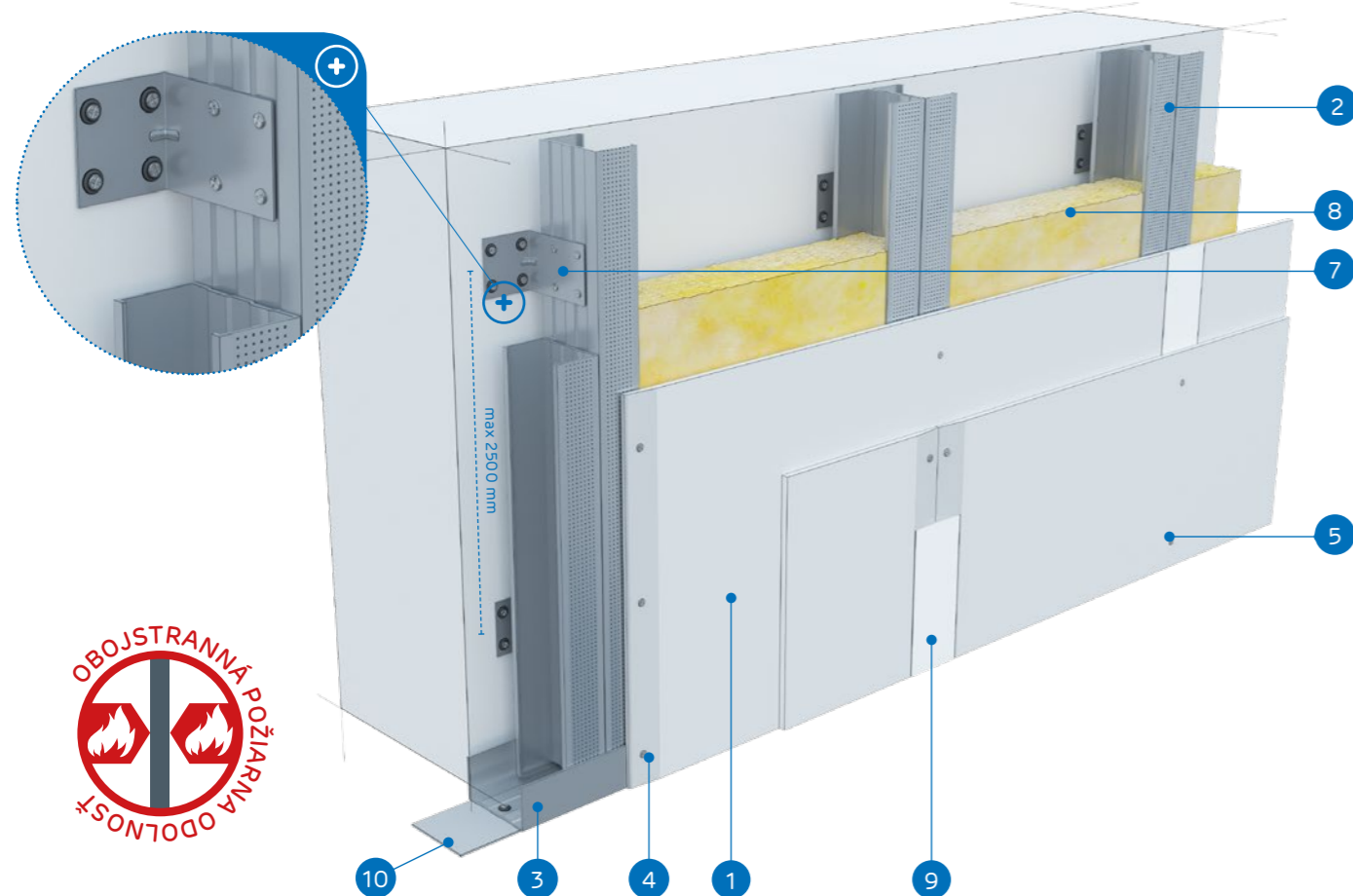


Číslo súvisiaceho dokladu:
 ETA 15/0301

Vyhlasenie o úžitkových vlastnostiach:
 DoP/Fixed Lining System /0018/15.11.2016

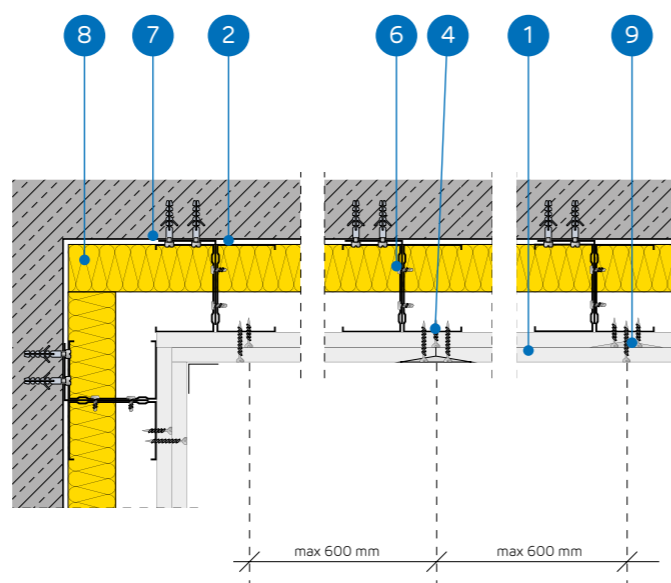
SYSTÉMY:

CC100/L-25; CC100/L-30



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida C 100 (zdvojený)
- Profil Nida U 100
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®
- Oceľový uholník Nida
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO DVOJITEJ NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C100

TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška	Zvýšenie zvukovej izolácie	Hmotnosť pýstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup ocelových uholníkov ²⁾	Rozstup profilov 2x Nida C100						
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ΔRw max [dB]	[kg]	[min]	
CC100/L-25/Expert	Expert	2x12,5	A	2500	600	voľiteľná	12000	11	22,0	-	-
CC100/L-25/Woda ³⁾	Woda	2x12,5	H2	2500	600	voľiteľná	12000	11	22,0	-	-
CC100/L-25/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5	DF	2500	600	voľiteľná	12000	11	25,0	(R)EI30	-
CC100/L-25/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	2x12,5	DFH2	2500	600	voľiteľná	12000	11	25,0	(R)EI30	-
CC100/L-25/Cicha	Cicha	2x12,5	DFH1R	2500	600	voľiteľná	12000	11	31,0	(R)EI30	•
CC100/L-25/Twarda	Twarda	2x12,5	DEFH1R	2500	600	voľiteľná	12000	11	31,0	(R)EI30	•
CC100/L-25/Hydro	Hydro	2x12,5	GMFH1I	2500	600	voľiteľná	12000	11	27,0	(R)EI30	•
CC100/L-30/Ogieň+	Ogieň Plus	2x15,0	DF	2500	600	voľiteľná	12000	11	32,0	(R)EI60	-
CC100/L-30/Twarda	Twarda	2x15,0	DEFH1R	2500	600	voľiteľná	12000	11	36,0	(R)EI60	•
CC100/L-30/Hydro	Hydro	2x15,0	GMFH1I	2500	600	voľiteľná	12000	11	32,0	(R)EI60	•

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ Pre lepšie parametre zvukovej izolácie použite akustický spojovací prvok PHONI SL s jedným ramenom v tvare L.

³⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použite dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vláknami Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod).

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad									
		CC100/L-25/Expert	CC100/L-25/Woda	CC100/L-25/Ogieň+	CC100/L-25/WodaOgieň+	CC100/L-25/Cicha	CC100/L-25/Twarda	CC100/L-25/Hydro	CC100/L-30/Ogieň+	CC100/L-30/Twarda	CC100/L-30/Hydro
Spotreba materiálu na 1 m ²											
Doska Nida Expert 12,5 mm	m ²	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-
Doska Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-
Doska Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0
Profil Nida C100	bm	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
Profil Nida U100	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Uholník Nida k profilu UA100	ks.	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Hmoždinka Nida	ks.	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	-	-	-	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	12,0	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	-	-	16,0	16,0	-	-	4,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	-	12,0	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	12,0	-	-	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	-	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ⁴⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	0,7	0,7
Minerálna vlna ⁵⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

⁴⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁵⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahrňujú straty materiálu.



Infolinka Nida
 +421 918936300



www.siniat.sk



Kalkulátor systémov Nida
 www.siniat.sk/kalkulacka



Vyhľadávač systémov Nida
 www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy



PRVÉ SYSTÉMY
 SUKHEJ VÝSTAVBY
 NA TRHU
 SOZNAČENÍM CE

Navštívte náš kanál
 Siniat Nida

nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI60



Zvýšenie zvukovej izolácie:
11 dB



Maximálna výška výstavby:
12000 mm



Hmotnosť 1m² výstavby:
36,0-44,0 kg

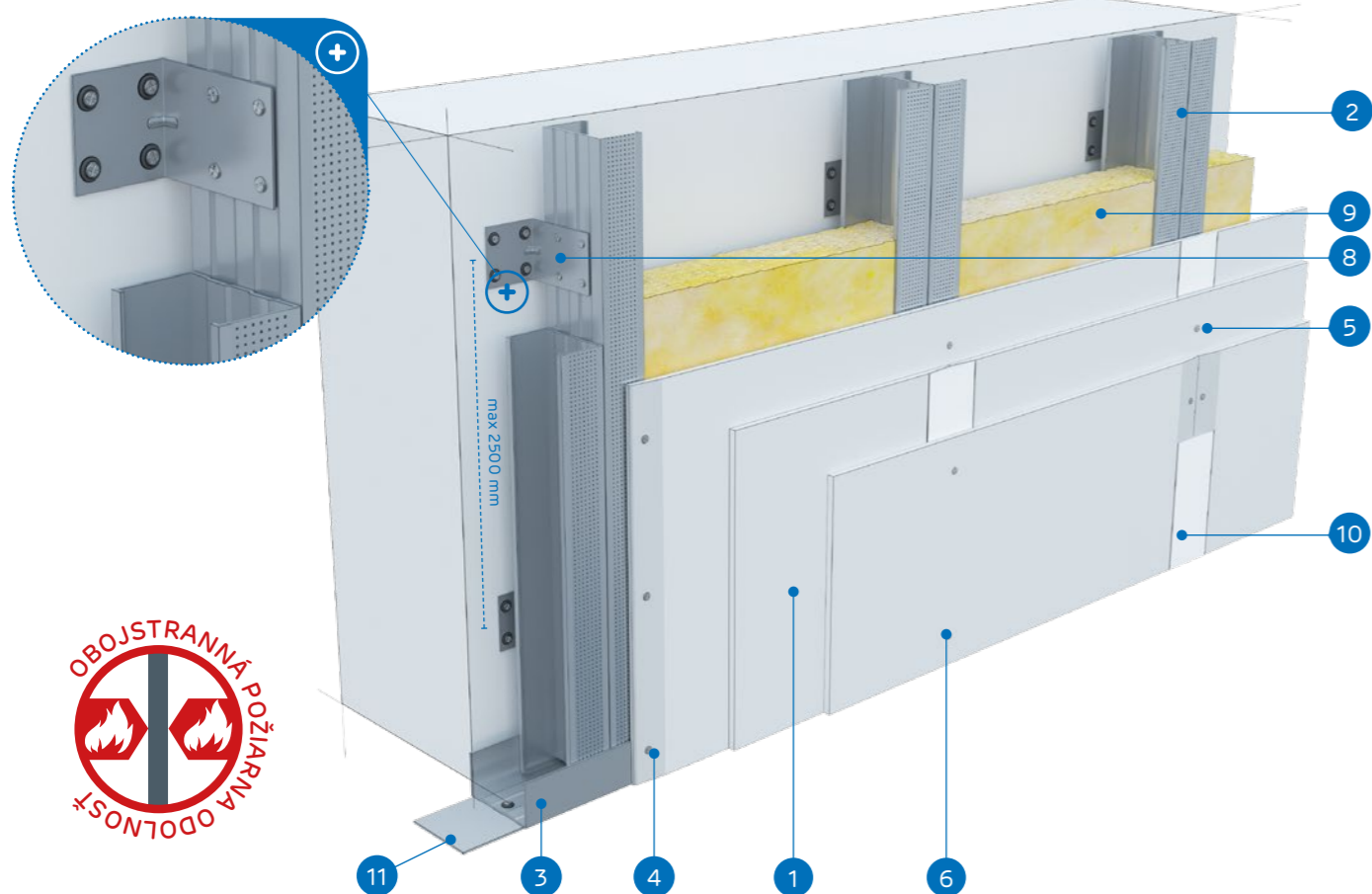


Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhlasenie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Fixed Lining System /0018/15.11.2016

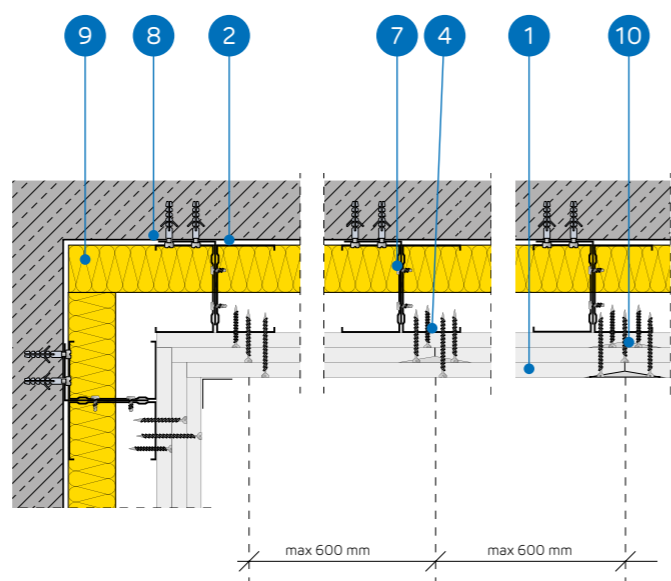
SYSTÉMY:

CC100/L-37,5



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida C 100 (zdvojený)
- Profil Nida U 100
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Rýchloskrutky Nida 4,2 x 55 mm
- Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®
- Oceľový uholník Nida
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO DVOJITEJ NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C100

TECHNICKÉ PARAMETRE

Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška	Zvýšenie zvukovej izolácie	Hmotnosť pýstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup oceľových uholníkov ²⁾	Rozstup profilov 2x Nida C100						
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ΔRw max [dB]	[kg]	[min]	
CC100/L-37,5/Ogieň+	Ogieň Plus	3x12,5	DF	2500	600	voliteľná	12000	11	36,0	(R)EI60	-
CC100/L-37,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	3x12,5	DFH2	2500	600	voliteľná	12000	11	36,0	(R)EI60	-
CC100/L-37,5/Cicha	Cicha	3x12,5	DFH1R	2500	600	voliteľná	12000	11	44,0	(R)EI60	•
CC100/L-37,5/Twarda	Twarda	3x12,5	DEFH1R	2500	600	voliteľná	12000	11	44,0	(R)EI60	•
CC100/L-37,5/Hydro	Hydro	3x12,5	GMFH1I	2500	600	voliteľná	12000	11	38,0	(R)EI60	•

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ Pre lepšie parametre zvukovej izolácie použite akustický spojovací prvok PHONI SL s jedným ramenom v tvare L.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Názov materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad				
		CC100/L-37,5/Ogieň+	CC100/L-37,5/WodaOgieň+	CC100/L-37,5/Cicha	CC100/L-37,5/Twarda	CC100/L-37,5/Hydro
Spotreba materiálu na 1 m ²						
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	3,0	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	3,0	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	3,0	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	3,0	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	3,0
Profil Nida C100	bm	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
Profil Nida U100	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Uholník Nida k profilu UA100	ks.	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Hmoždinka Nida	ks.	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x55 mm	ks.	12,0	12,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	8,0	8,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	12,0	12,0	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x55 mm	ks.	-	-	-	-	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,9	0,9	0,9	-	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	-	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ³⁾	kg	-	-	-	1,0	1,0
Minerálna vlna ⁴⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

³⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁴⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahŕňujú straty materiálu.

nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI90
(R)EI120



Zvýšenie zvukovej izolácie:
11 dB



Maximálna výška výstavby:
12000 mm



Hmotnosť 1m² výstavby:
46,0-68,0 kg

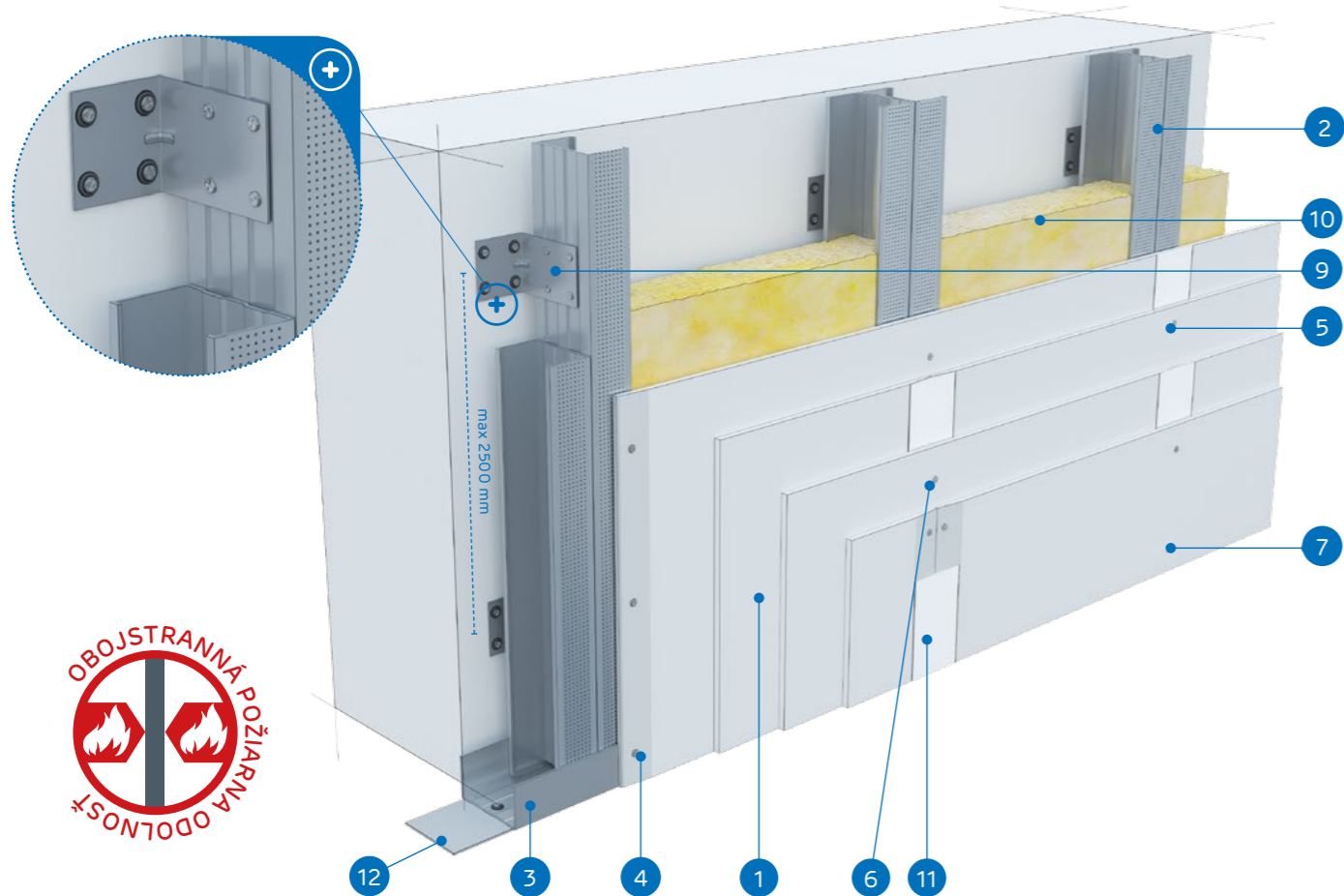


Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhlasenie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Fixed Lining System /0018/15.11.2016

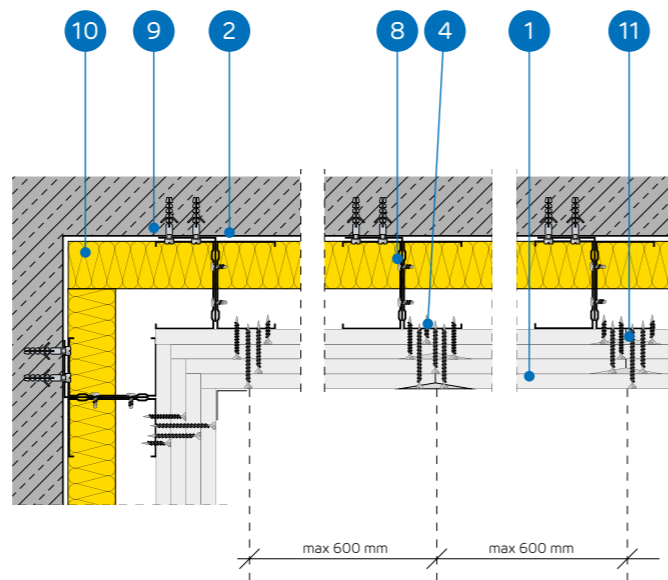
SYSTÉMY:

CC100/L-50; CC100/L-55; CC100/L-60



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida C 100 (zdvojený)
- Profil Nida U 100
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Rýchloskrutky Nida 4,2 x 55 mm
- Rýchloskrutky Nida 4,2 x 70 mm
- Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®
- Oceľový uholník Nida
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO DVOJITEJ NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C100

TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál	Maximálna výška [mm]	Zvýšenie zvukovej izolácie ΔRw max [dB]	Hmotnosť pýstavby 1 m ² [kg]	Trieda požiarnej odolnosti [min]	Špeciálny systém
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	Rozstup oceľových uholníkov ²⁾ [mm]	Rozstup profilov 2x Nida C100 [mm]						
CC100/L-50/Ogieň+	Ogieň Plus	4x12,5	DF	2500	600	voliteľná	12000	11	46,0	(R)EI90	-
CC100/L-50/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	4x12,5	DFH2	2500	600	voliteľná	12000	11	46,0	(R)EI90	-
CC100/L-50/Cicha	Cicha	4x12,5	DFH1R	2500	600	voliteľná	12000	11	57,0	(R)EI90	•
CC100/L-50/Twarda	Twarda	4x12,5	DEFH1R	2500	600	voliteľná	12000	11	57,0	(R)EI90	•
CC100/L-50/Hydro	Hydro	4x12,5	GMFH1I	2500	600	voliteľná	12000	11	49,0	(R)EI90	•
CC100/L-55/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5+2x15,0	DF	2500	600	voliteľná	12000	11	53,0	(R)EI120	-
CC100/L-55/Twarda	Twarda	2x12,5+2x15,0	DEFH1R	2500	600	voliteľná	12000	11	62,0	(R)EI120	•
CC100/L-55/Hydro	Hydro	2x12,5+2x15,0	GMFH1I	2500	600	voliteľná	12000	11	54,0	(R)EI120	•
CC100/L-60/Ogieň+	Ogieň Plus	4x15,0	DF	2500	600	voliteľná	12000	11	60,0	(R)EI120	-
CC100/L-60/Twarda	Twarda	4x15,0	DEFH1R	2500	600	voliteľná	12000	11	68,0	(R)EI120	•
CC100/L-60/Hydro	Hydro	4x15,0	GMFH1I	2500	600	voliteľná	12000	11	60,0	(R)EI120	•

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ Pre lepšie parametre zvukovej izolácie použite akustický spojovací prvok PHONI SL s jedným ramenom v tvare L.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad										
		CC100/L-50/Ogieň+	CC100/L-50/WodaOgieň+	CC100/L-50/Cicha	CC100/L-50/Twarda	CC100/L-50/Hydro	CC100/L-55/Ogieň+	CC100/L-55/Twarda	CC100/L-55/Hydro	CC100/L-60/Ogieň+	CC100/L-60/Twarda	CC100/L-60/Hydro
Spotreba materiálu na 1 m ²												
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	4,0	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	4,0	-	2,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	4,0	-	2,0	-	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0	-	-
Doska Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0	-
Doska Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0
Profil Nida C100	bm	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
Profil Nida U100	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Uholník Nida k profilu UA100	ks.	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Hmoždinka Nida	ks.	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
Samorezná skrutka 4,2x13 mm do plechu 1 mm FLAT HEAD®	ks.	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	-	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x55 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida 4,2x70 mm	ks.	12,0	12,0	-	-	-	12,0	-	-	12,0	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	8,0	8,0	-	-	4,0	-	-	4,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	4,0	4,0	-	-	8,0	-	-	8,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x70 mm	ks.	-	-	12,0	12,0	-	-	12,0	-	-	12,0	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x55 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 4,2x70 mm	ks.	-	-	-	-	-	12,0	-	-	12,0	-	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	1,2	1,2	1,2	-	-	1,2	-	-	1,2	-	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	-	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ³⁾	kg	-	-	-	1,3	1,3	-	1,3	1,3	-	1,3	1,3
Minerálna vlna ⁴⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

³⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁴⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahrňujú straty materiálu.



Infolinka Nida
+421 918936300



www.siniat.sk



Kalkulátor systémov Nida
www.siniat.sk/kalkulacka



Vyhľadávač systémov Nida
www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy



PRVÉ SYSTÉMY
SUŠEJ VÝSTAVBY
NA TRHU
SOZNAČENÍM CĚ

Navštívte náš kanál
Siniat Nida



nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI15
(R)EI30



Maksimalna Zvuková izolácia:
42 dB



Maximálna výška výstavby:
2800 mm



Hmotnosť 1m² výstavby:
12,0-18,0 kg

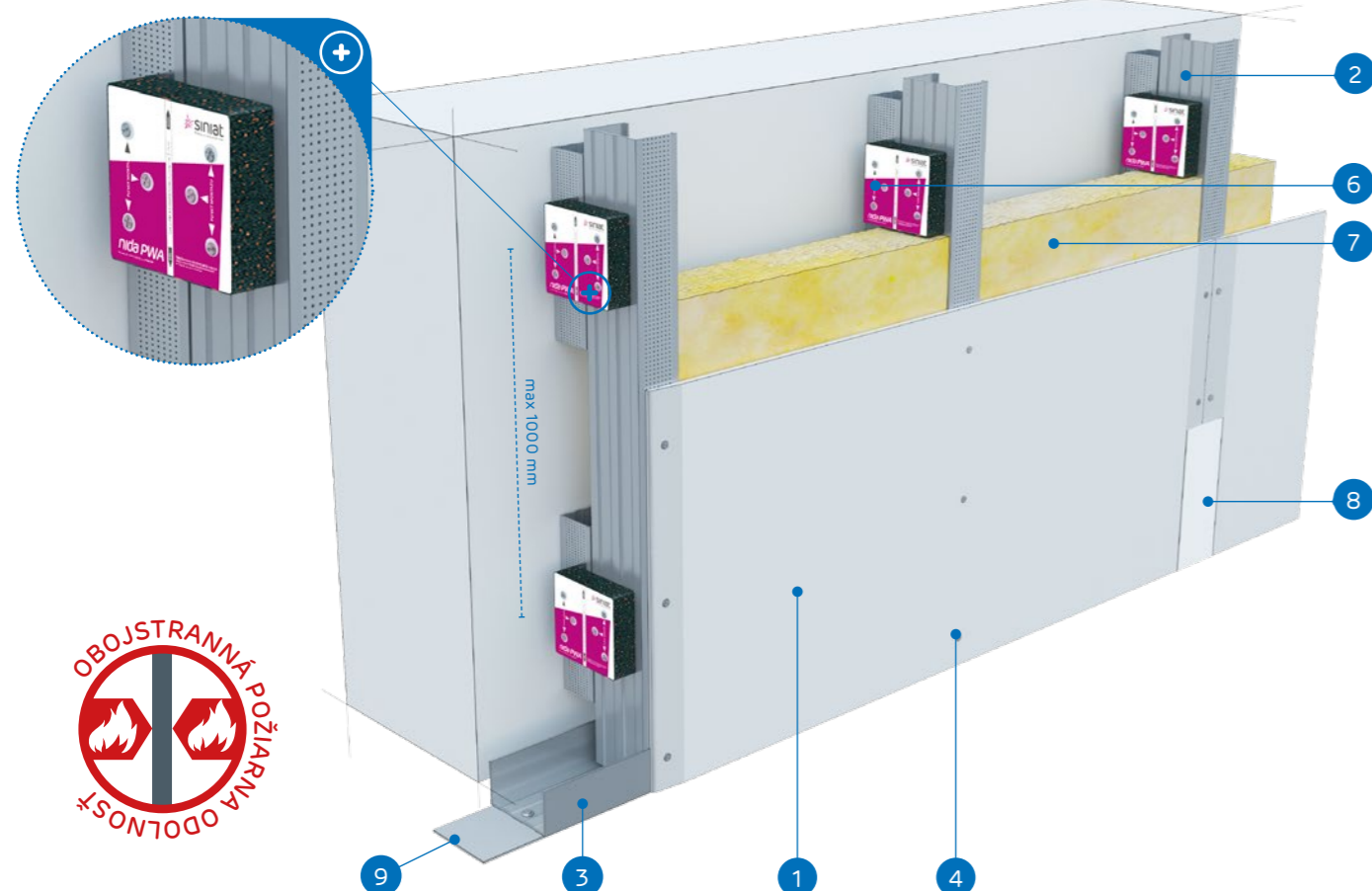


Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhlasenie o užitkových vlastnostiach:
DoP/Separate Lining System/0012/15.11.2016

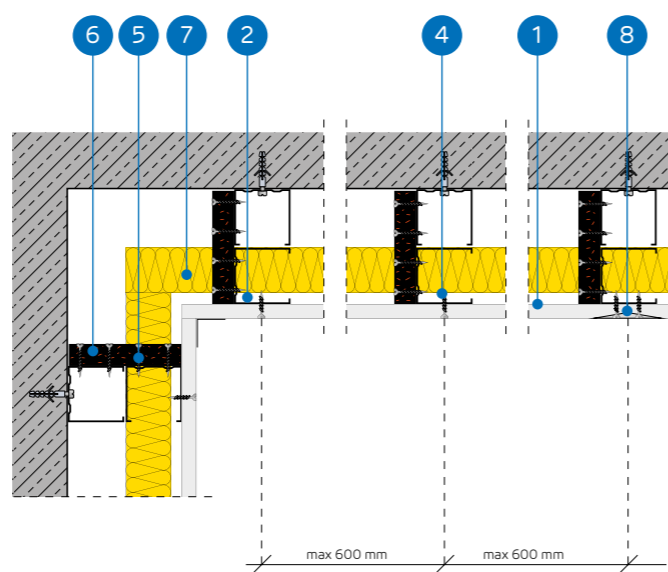
SYSTÉMY:

C50/PWA-12,5; C50/PWA-18



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida C 50
- Profil Nida U 50
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 45 mm
- Vibroakustická väzba Nida PWA 50
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C50 (NIDA PWA)

TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál			Maximálna výška	Zvuková izolácia			Hmotnosť výstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup vibroakustických väzieb Nida PWA50	Rozstup profilov Nida C50	V rozsahu akustickej izolácie				Rw [dB]	Ra1 [dB]	Ra2 [dB]			
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	Minerálna vlna	Hrúbka [mm]	Hustota [kg/m ³]	[mm]				[kg]	[min]	
C50/PWA-12,5/Expert	Expert	12,5	A	1000	600	voľiteľná	50	12	2800	34	32	28	12,0	-	-
C50/PWA-12,5/Woda ²⁾	Woda	12,5	H2	1000	600	voľiteľná	50	12	2800	34	32	28	12,0	-	-
C50/PWA-12,5/Ogieň+	Ogieň Plus	12,5	DF	1000	600	voľiteľná	50	12	2800	36	34	30	14,0	(R)EI15	-
C50/PWA-12,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	12,5	DFH2	1000	600	voľiteľná	50	12	2800	36	34	30	14,0	(R)EI15	-
C50/PWA-12,5/Cicha	Cicha	12,5	DFH1IR	1000	600	voľiteľná	50	50	2800	42	39	34	17,0	(R)EI15	●
C50/PWA-12,5/Twarda	Twarda	12,5	DEFH1IR	1000	600	voľiteľná	50	50	2800	42	39	34	17,0	(R)EI15	●
C50/PWA-12,5/Hydro	Hydro	12,5	GMFH1I	1000	600	voľiteľná	50	12	2800	36	34	30	15,0	(R)EI15	●
C50/PWA-18/Ogieň+	Ogieň Plus	18,0	DF	1000	600	voľiteľná	50	12	2800	37	36	32	18,0	(R)EI30	-

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použiť dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vláknami Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad							
		C50/PWA-12,5/Expert	C50/PWA-12,5/Woda	C50/PWA-12,5/Ogieň+	C50/PWA-12,5/WodaOgieň+	C50/PWA-12,5/Cicha	C50/PWA-12,5/Twarda	C50/PWA-12,5/Hydro	C50/PWA-18/Ogieň+
Spotreba materiálu na 1 m ²									
Doska Nida Expert 12,5 mm	m ²	1,0	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	1,0	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	1,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	1,0	-	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	1,0	-	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	1,0	-	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	1,0	-
Doska Nida Ogieň Plus 18,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Profil Nida C50	bm	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Profil Nida U50	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Vibroakustická väzba Nida PWA50	ks.	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Hmoždinka Nida	ks.	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	-	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	12,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	-	-	12,0	12,0	-	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	12,0	-
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ³⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-
Minerálna vlna ⁴⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

³⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁴⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahrňujú straty materiálu.



Infolinka Nida
+421 918936300



www.siniat.sk



Kalkulátor systémov Nida
www.siniat.sk/kalkulacka



Vyhľadávač systémov Nida
www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy



PRVÉ SYSTÉMY
SUŠEJ VÝSTAVBY
NA TRHU
SOZNAČENÍM CE

Navštívte náš kanál
Siniat Nida



nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI30
(R)EI60



Maximálna Zvuková izolácia:
48 dB



Maximálna výška výstavby:
3000 mm



Hmotnosť 1m² výstavby:
20,0-34,0 kg

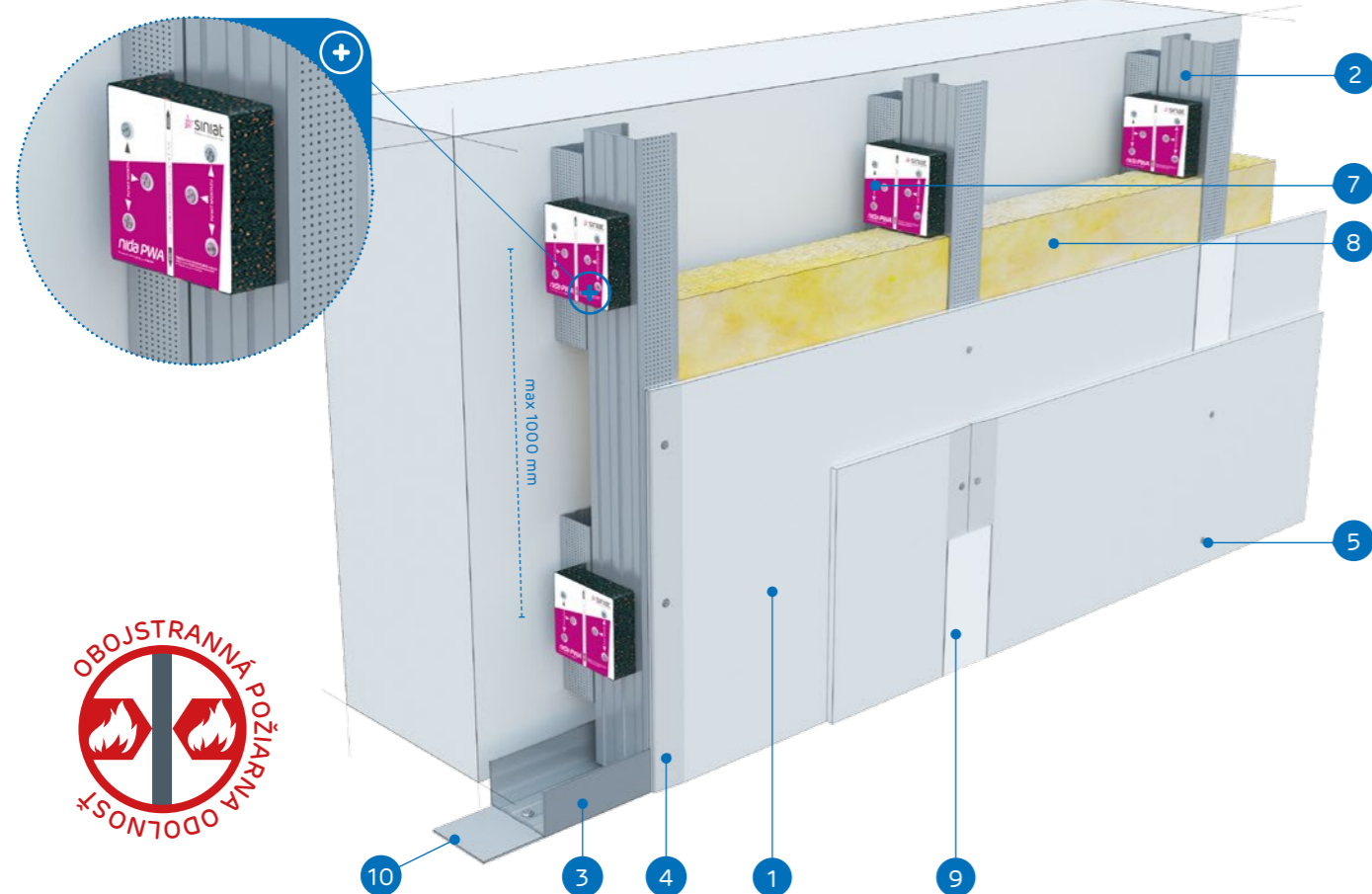


Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhľadanie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Separate Lining System/0012/15.11.2016

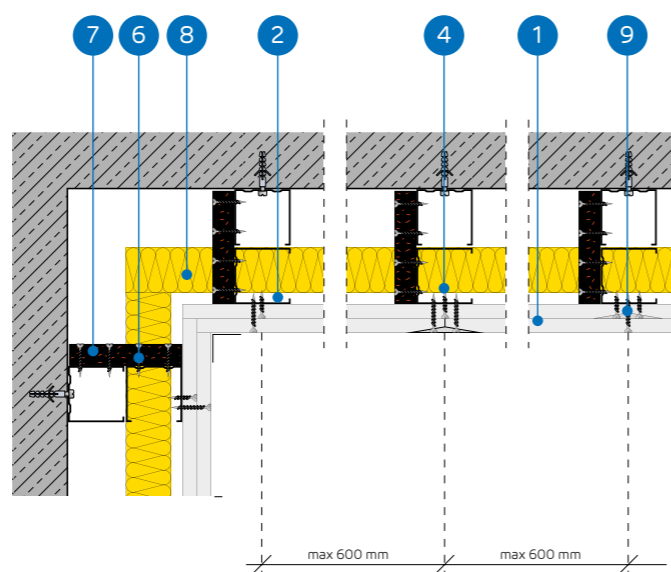
SYSTÉMY:

C50/PWA-25; C50/PWA-30



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida C 50
- Profil Nida U 50
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 45 mm
- Vibroakustická väzba Nida PWA 50
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C50 (NIDA PWA)

TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál			Maximálna výška	Zvuková izolácia			Hmotnosť výstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup vibroakustických väzieb Nida PWA50	Rozstup profilov Nida C50	V rozsahu akustickej izolácie									
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	Minerálna vlna	Hrúbka [mm]	Hustota [kg/m ³]	[mm]	Rw [dB]	Ra1 [dB]	Ra2 [dB]	[kg]	[min]	
C50/PWA-25/Expert	Expert	2x12,5	A	1000	600	voľiteľná	50	12	3000	37	35	31	20,0	-	-
C50/PWA-25/Woda ²⁾	Woda	2x12,5	H2	1000	600	voľiteľná	50	12	3000	37	35	31	20,0	-	-
C50/PWA-25/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5	DF	1000	600	voľiteľná	50	12	3000	40	38	35	24,0	(R)EI30	-
C50/PWA-25/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	2x12,5	DFH2	1000	600	voľiteľná	50	12	3000	40	38	35	24,0	(R)EI30	-
C50/PWA-25/Cicha	Cicha	2x12,5	DFH1IR	1000	600	voľiteľná	50	50	3000	47	44	39	29,0	(R)EI30	●
C50/PWA-25/Twarda	Twarda	2x12,5	DEFH1IR	1000	600	voľiteľná	50	50	3000	47	44	39	29,0	(R)EI30	●
C50/PWA-25/Hydro	Hydro	2x12,5	GMFH1I	1000	600	voľiteľná	50	12	3000	40	38	35	25,0	(R)EI30	●
C50/PWA-30/Ogieň+	Ogieň Plus	2x15,0	DF	1000	600	voľiteľná	50	12	3000	41	40	37	31,0	(R)EI60	-
C50/PWA-30/Twarda	Twarda	2x15,0	DEFH1IR	1000	600	voľiteľná	50	50	3000	48	46	40	34,0	(R)EI60	●
C50/PWA-30/Hydro	Hydro	2x15,0	GMFH1I	1000	600	voľiteľná	50	12	3000	41	40	37	31,0	(R)EI60	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použiť dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vláknami Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad									
		C50/PWA-25/Expert	C50/PWA-25/Woda	C50/PWA-25/Ogieň+	C50/PWA-25/WodaOgieň+	C50/PWA-25/Cicha	C50/PWA-25/Twarda	C50/PWA-25/Hydro	C50/PWA-30/Ogieň+	C50/PWA-30/Twarda	C50/PWA-30/Hydro
		Spotreba materiálu na 1 m ²									
Doska Nida Expert 12,5 mm	m ²	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	
Doska Nida Ogieň Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	
Doska Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	
Doska Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0
Profil Nida C50	bm	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Profil Nida U50	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	
Vibroakustická väzba Nida PWA50	ks.	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	
Hmoždinka Nida	ks.	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	-	-	-	-	-	
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	19,0	7,0	
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	-	-	16,0	16,0	-	-	4,0	
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	-	12,0	
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	4,0	-	4,0	
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	12,0	-	12,0	
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	-	
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ³⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	0,7	
Minerálna vlna ⁴⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	

³⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁴⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahrňujú straty materiálu.



Infolinka Nida
+421 918936300



www.siniat.sk



Kalkulátor systémov Nida
www.siniat.sk/kalkulacka



Vyhľadávač systémov Nida
www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy



PRVÉ SYSTÉMY
SUŠEJ VÝSTAVBY
NA TRHU
SOZNAČENÍM CE

Navštívte náš kanál
Siniat Nida



nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI60



Maximálna Zvuková izolácia:
50 dB



Maximálna výška výstavby:
3000 mm



Hmotnosť 1m² výstavby:
34,0-42,0 kg

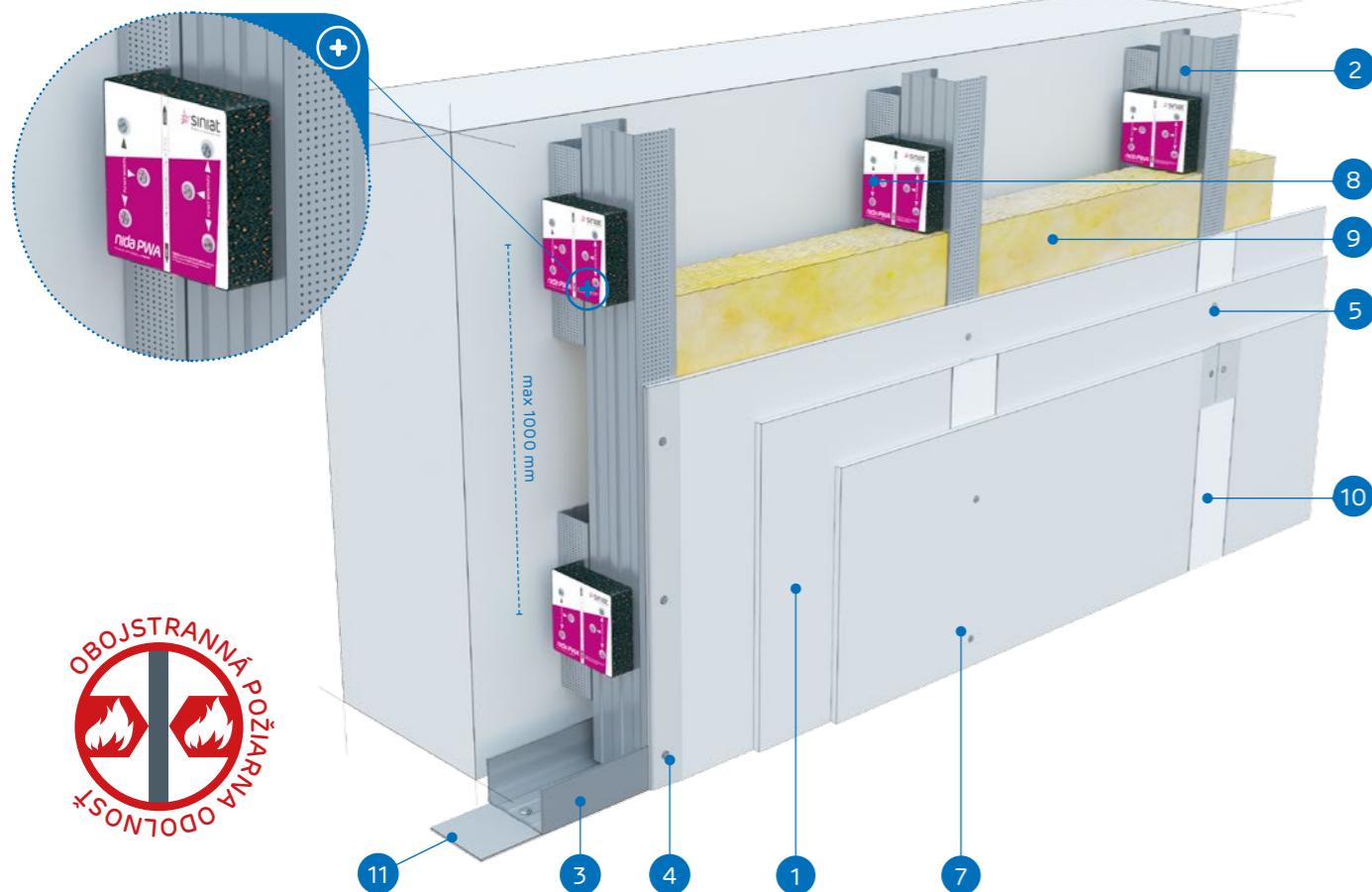


Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhľadanie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Separate Lining System/0012/15.11.2016

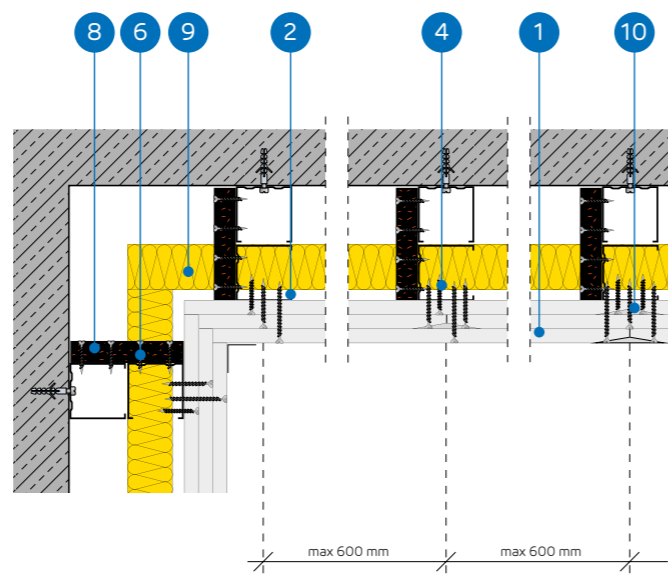
SYSTÉMY:

C50/PWA-37,5



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida C 50
- Profil Nida U 50
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 45 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 55 mm
- Vibroakustická väzba Nida PWA 50
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE
NIDA C50 (NIDA PWA)

TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál			Maximálna výška	Zvuková izolácia			Hmotnosť výstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup vibroakustických väzieb Nida PWA50	Rozstup profilov Nida C50	V rozsahu akustickej izolácie				Rw [dB]	Ra1 [dB]	Ra2 [dB]			
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	Minerálna vlna	Hrúbka [mm]	Hustota [kg/m ³]	[mm]				[kg]	[min]	
C50/PWA-37,5/Ogieň+	Ogieň Plus	3x12,5	DF	1000	600	voliteľná	50	12	3000	41	40	37	34,0	(R)EI60	-
C50/PWA-37,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	3x12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	50	12	3000	41	40	37	34,0	(R)EI60	-
C50/PWA-37,5/Cicha	Cicha	3x12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	50	50	3000	50	48	42	42,0	(R)EI60	•
C50/PWA-37,5/Twarda	Twarda	3x12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	50	50	3000	50	48	42	42,0	(R)EI60	•
C50/PWA-37,5/Hydro	Hydro	3x12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	12	3000	41	40	37	36,0	(R)EI60	•

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad				
		C50/PWA-37,5/Ogieň+	C50/PWA-37,5/WodaOgieň+	C50/PWA-37,5/Cicha	C50/PWA-37,5/Twarda	C50/PWA-37,5/Hydro
Spotreba materiálu na 1 m ²						
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	3,0	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	3,0	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	3,0	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	3,0	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	3,0
Profil Nida C50	bm	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Profil Nida U50	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Vibroakustická väzba Nida PWA50	ks.	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Hmoždinka Nida	ks.	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x55 mm	ks.	12,0	12,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	8,0	8,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	12,0	12,0	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x55 mm	ks.	-	-	-	-	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,9	0,9	0,9	-	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	-	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ²⁾	kg	-	-	-	1,0	1,0
Minerálna vlna ³⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

²⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

³⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahrňujú straty materiálu.

nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI90
(R)EI120



Maximálna Zvuková izolácia:
54 dB



Maximálna výška výstavby:
3000 mm



Hmotnosť 1m² výstavby:
44,0-66,0 kg

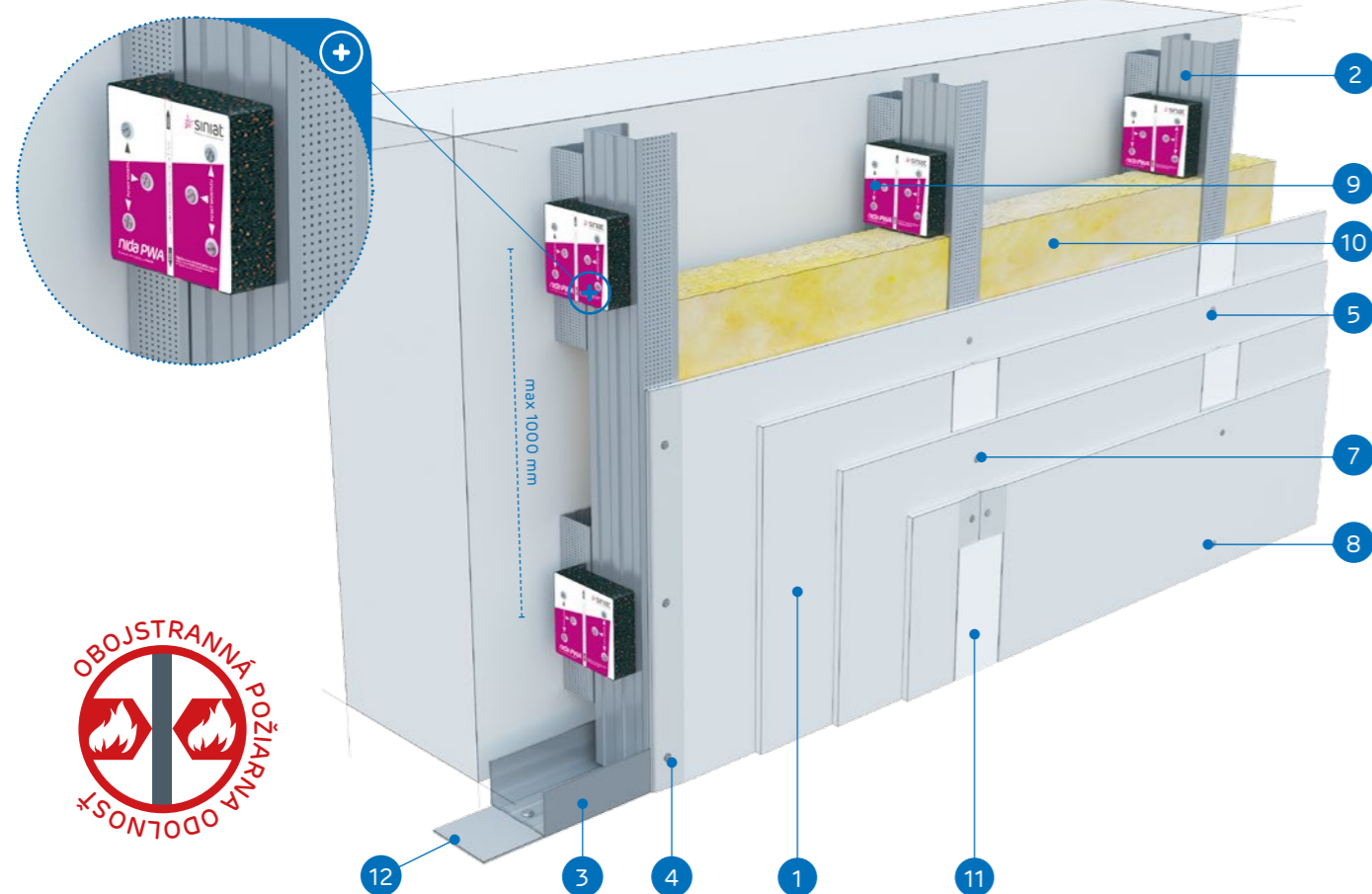


Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhľadanie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Separate Lining System/0012/15.11.2016

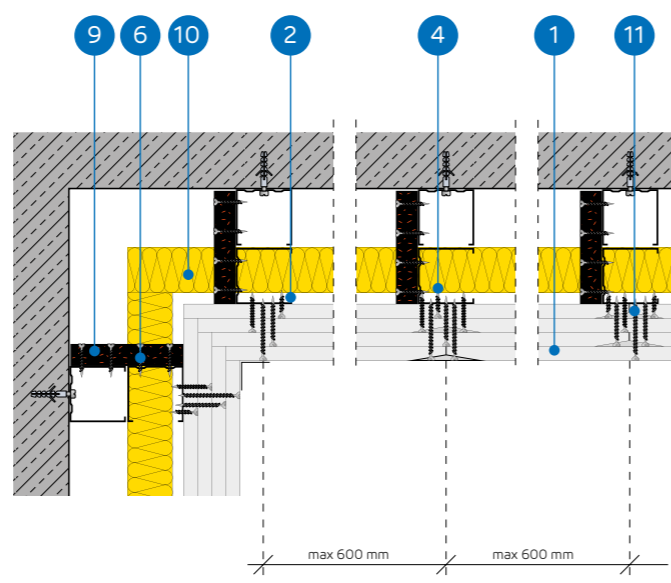
SYSTÉMY:

C50/PWA-50; C50/PWA-55; C50/PWA-60



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida C 50
- Profil Nida U 50
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 45 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 55 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 70 mm
- Vibroakustická väzba Nida PWA 50
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C50 (NIDA PWA)

TECHNICKÉ PARAMETRE

Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál			Maximálna výška	Zvuková izolácia			Hmotnosť plynávy 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup vibroakustických väzieb Nida PWA50	Rozstup profilov Nida C50	V rozsahu akustickej izolácie									
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	Minerálna vlna	Hrúbka [mm]	Hustota [kg/m ³]	[mm]	Rw [dB]	Ra1 [dB]	Ra2 [dB]	[kg]	[min]	
C50/PWA-50/Ogieň+	Ogieň Plus	4x12,5	DF	1000	600	voliteľná	50	14	3000	41	40	38	44,0	(R)EI90	-
C50/PWA-50/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	4x12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	50	14	3000	41	40	38	44,0	(R)EI90	-
C50/PWA-50/Cicha	Cicha	4x12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	50	50	3000	53	50	45	55,0	(R)EI90	●
C50/PWA-50/Twarda	Twarda	4x12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	50	50	3000	53	50	45	55,0	(R)EI90	●
C50/PWA-50/Hydro	Hydro	4x12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	14	3000	41	40	38	47,0	(R)EI90	●
C50/PWA-55/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5+2x15,0	DF	1000	600	voliteľná	50	14	3000	41	40	38	51,0	(R)EI120	-
C50/PWA-55/Twarda	Twarda	2x12,5+2x15,0	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	50	50	3000	53	50	45	60,0	(R)EI120	●
C50/PWA-55/Hydro	Hydro	2x12,5+2x15,0	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	14	3000	41	40	38	52,0	(R)EI120	●
C50/PWA-60/Ogieň+	Ogieň Plus	4x15,0	DF	1000	600	voliteľná	50	14	3000	42	41	39	58,0	(R)EI120	-
C50/PWA-60/Twarda	Twarda	4x15,0	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	50	50	3000	54	51	46	66,0	(R)EI120	●
C50/PWA-60/Hydro	Hydro	4x15,0	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	14	3000	42	41	39	58,0	(R)EI120	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Názov materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad											
		C50/PWA-50/Ogieň+	C50/PWA-50/WodaOgieň+	C50/PWA-50/Cicha	C50/PWA-50/Twarda	C50/PWA-50/Hydro	C50/PWA-55/Ogieň+	C50/PWA-55/Twarda	C50/PWA-55/Hydro	C50/PWA-60/Ogieň+	C50/PWA-60/Twarda	C50/PWA-60/Hydro	
Spotreba materiálu na 1 m ²													
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	4,0	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	4,0	-	-	2,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	4,0	-	2,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0	-	-	-
Doska Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0	-	-
Doska Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	4,0
Profil Nida C50	bm	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Profil Nida U50	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Vibroakustická väzba Nida PWA50	ks.	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Hmoždinka Nida	ks.	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	11,0	7,0	7,0	11,0	7,0	7,0	7,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x55 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 4,2x70 mm	ks.	12,0	12,0	-	-	-	12,0	-	-	12,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	8,0	8,0	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	4,0	4,0	-	-	8,0	-	-	8,0	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x70 mm	ks.	-	-	12,0	12,0	-	-	12,0	-	-	12,0	-	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x55 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 4,2x70 mm	ks.	-	-	-	-	12,0	-	-	12,0	-	-	-	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	1,2	1,2	1,2	-	-	1,2	-	-	1,2	-	-	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	-	-	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ²⁾	kg	-	-	-	1,3	1,3	-	1,3	1,3	-	1,3	-	1,3
Minerálna vlna ³⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

²⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

³⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahrňujú straty materiálu.



Infolinka Nida
+421 918936300



www.siniat.sk



Kalkulátor systémov Nida
www.siniat.sk/kalkulacka



Vyhľadávač systémov Nida
www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy



PRVÉ SYSTÉMY
SUŠEJ VÝSTAVBY
NA TRHU
SOZNAČENÍM CE

Navštívte náš kanál
Siniat Nida



nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI15
(R)EI30



Maximálna Zvuková izolácia:
50 dB



Maximálna výška výstavby:
3000 mm



Hmotnosť 1m² výstavby:
12,0-18,0 kg

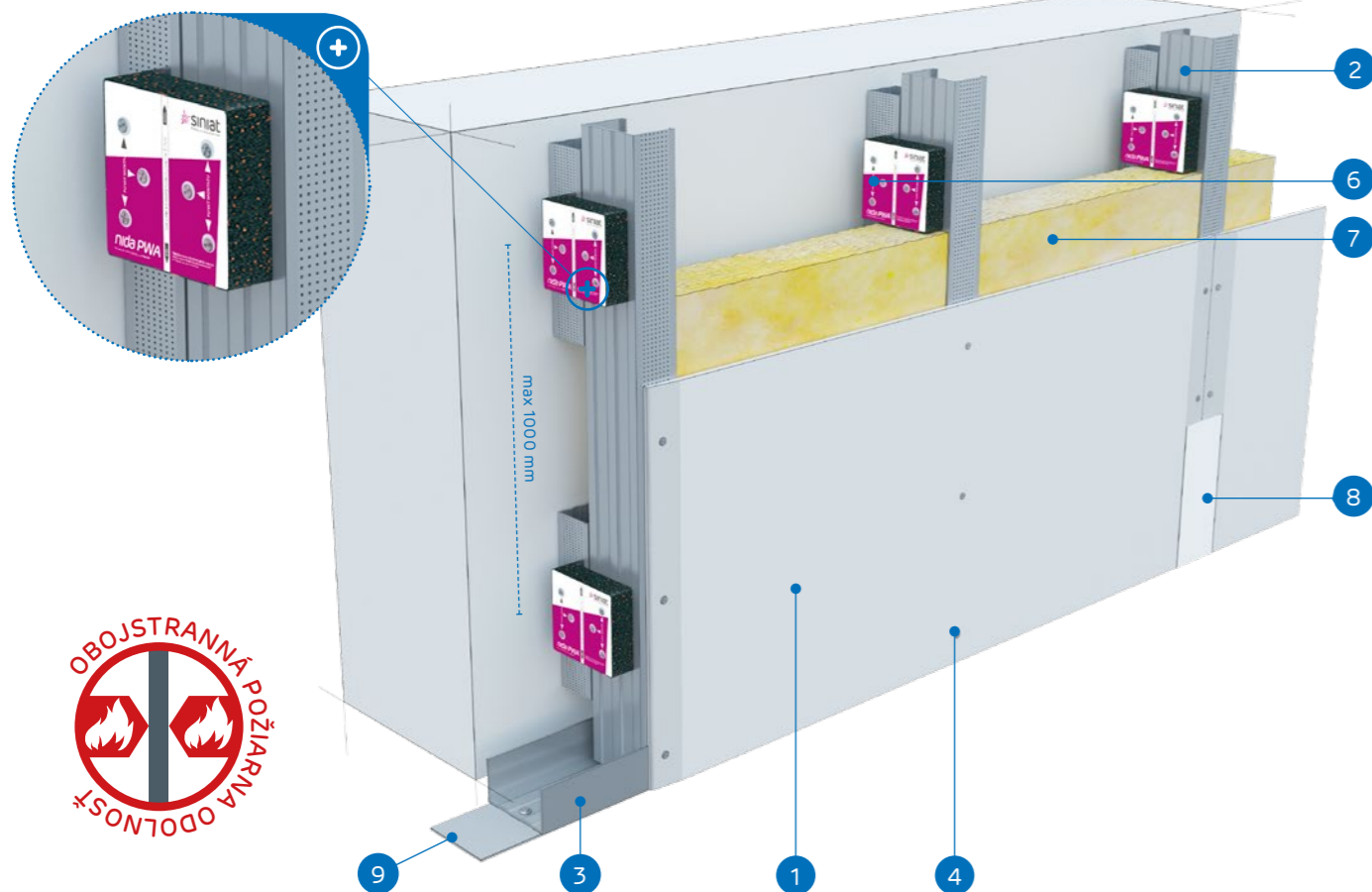


Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhlasenie o užitkových vlastnostiach:
DoP/Separate Lining System/0012/15.11.2016

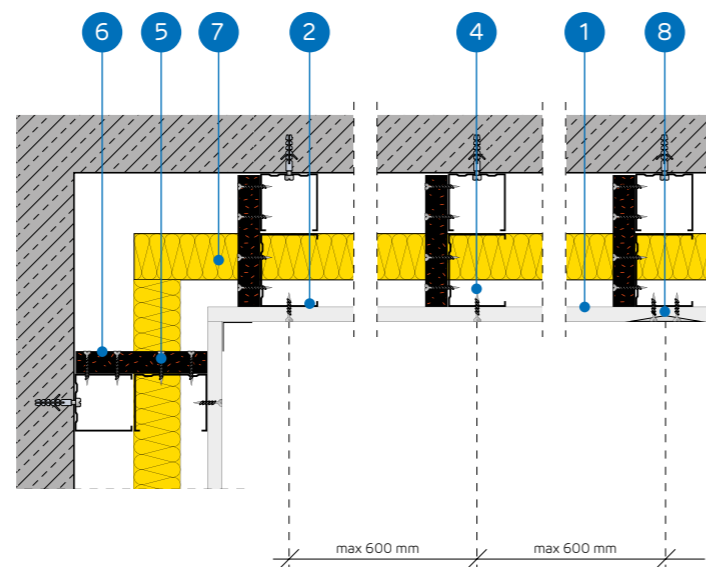
SYSTÉMY:

C75/PWA-12,5; C75/PWA-18



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida C 75
- Profil Nida U 75
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 45 mm
- Vibroakustická väzba Nida PWA 75
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C75 (NIDA PWA)

TECHNICKÉ PARAMETRE

Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál			Maximálna výška	Zvuková izolácia			Hmotnosť pvýstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup vibroakustických väzieb Nida PWA75	Rozstup profilov Nida C75	V rozsahu akustickej izolácie				Rw [dB]	Ra1 [dB]	Ra2 [dB]			
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	Minerálna vlna	Hrúbka [mm]	Hustota [kg/m ³]	[mm]	[dB]	[dB]	[dB]	[kg]	[min]	
C75/PWA-12,5/Expert	Expert	12,5	A	1000	600	voľiteľná	50	12	3000	34	32	28	12,0	-	-
C75/PWA-12,5/Woda ²⁾	Woda	12,5	H2	1000	600	voľiteľná	50	12	3000	34	32	28	12,0	-	-
C75/PWA-12,5/Ogieň+	Ogieň Plus	12,5	DF	1000	600	voľiteľná	50	12	3000	36	34	30	14,0	(R)EI15	-
C75/PWA-12,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	12,5	DFH2	1000	600	voľiteľná	50	12	3000	36	34	30	14,0	(R)EI15	-
C75/PWA-12,5/Cicha	Cicha	12,5	DFH1R	1000	600	voľiteľná	75	50	3000	50	48	42	17,0	(R)EI15	•
C75/PWA-12,5/Twarda	Twarda	12,5	DEFH1R	1000	600	voľiteľná	75	50	3000	50	48	42	17,0	(R)EI15	•
C75/PWA-12,5/Hydro	Hydro	12,5	GMFH1I	1000	600	voľiteľná	50	12	3000	36	34	30	15,0	(R)EI15	•
C75/PWA-18/Ogieň+	Ogieň Plus	18,0	DF	1000	600	voľiteľná	50	12	3000	37	36	32	18,0	(R)EI30	-

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použiť dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vlákna Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Názov materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad							
		C75/PWA-12,5/Expert	C75/PWA-12,5/Woda	C75/PWA-12,5/Ogieň+	C75/PWA-12,5/WodaOgieň+	C75/PWA-12,5/Cicha	C75/PWA-12,5/Twarda	C75/PWA-12,5/Hydro	C75/PWA-18/Ogieň+
Spotreba materiálu na 1 m ²									
Doska Nida Expert 12,5 mm	m ²	1,0	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	1,0	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	1,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	1,0	-	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	1,0	-	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	1,0	-	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	1,0	-
Doska Nida Ogieň Plus 18,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Profil Nida C75	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil Nida C50 ³⁾	bm	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Profil Nida U75	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Vibroakustická väzba Nida PWA75	ks.	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Hmoždinka Nida	ks.	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	-	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	12,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	-	-	12,0	12,0	-	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	12,0	-
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ⁴⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-
Minerálna vlna ⁵⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

³⁾ Nida C50 - zvislý profil.

⁴⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vlákna Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁵⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahrňujú straty materiálu.

nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
**(R)EI30
 (R)EI60**



Maximálna Zvuková izolácia:
56 dB



Maximálna výška výstavby:
4000 mm



Hmotnosť 1m² výstavby:
20,0-34,0 kg

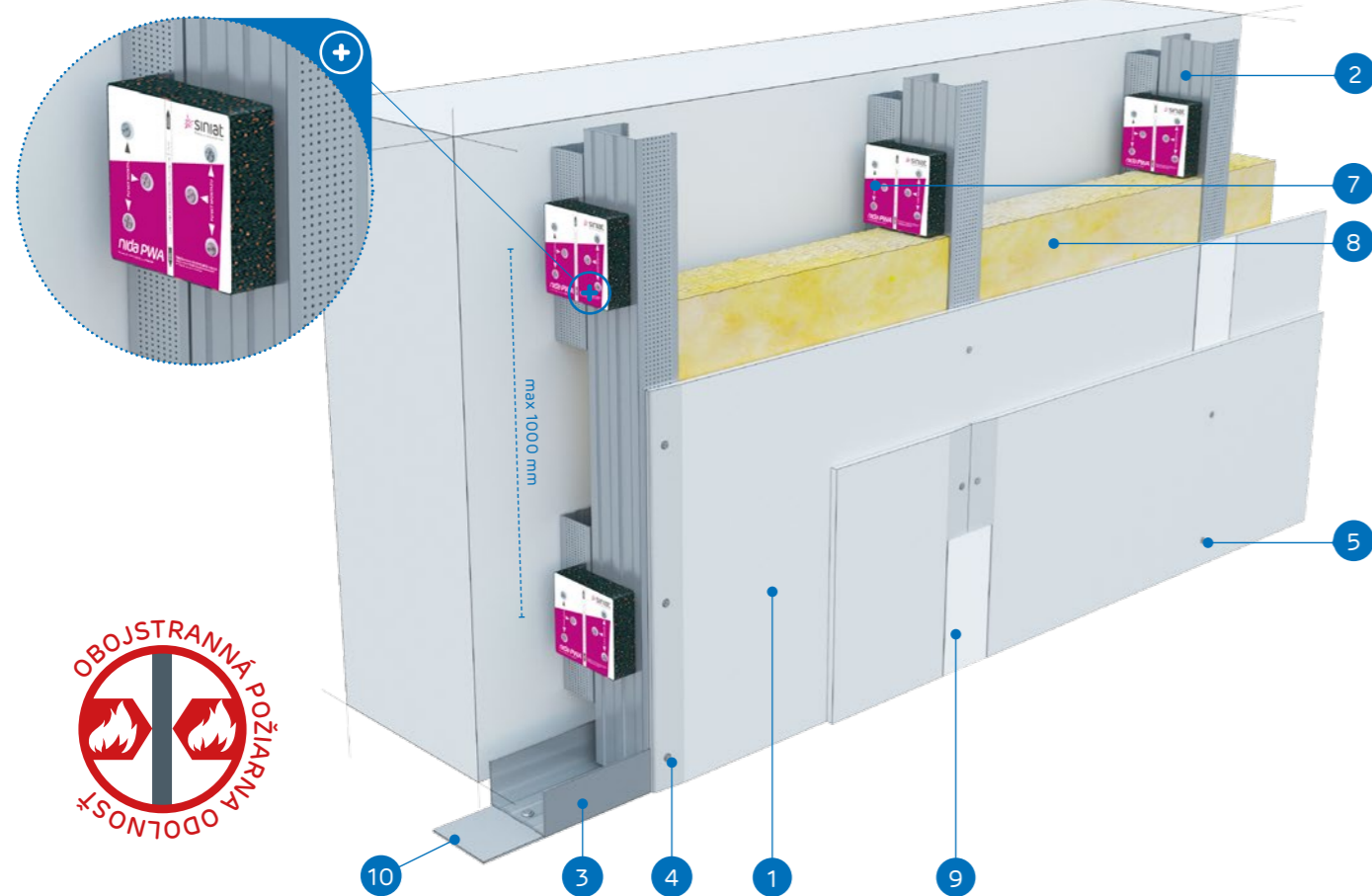


Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhlasenie o užitkových vlastnostiach:
 DoP/Separate Lining System/0012/15.11.2016

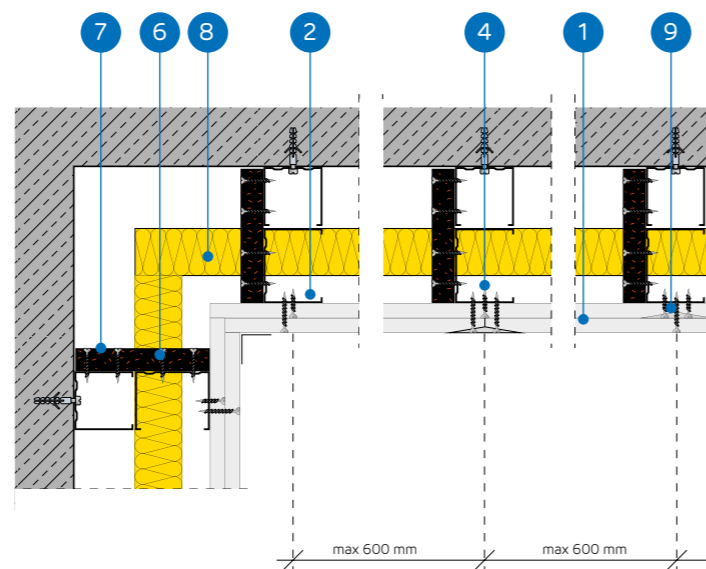
SYSTÉMY:

C75/PWA-25; C75/PWA-30



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida C 75
- Profil Nida U 75
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 45 mm
- Vibroakustická väzba Nida PWA 75
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C75 (NIDA PWA)

TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál			Maximálna výška	Zvuková izolácia			Hmotnosť výstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	Rozstup vibroakustických väzieb Nida PWA75 [mm]	Rozstup profilov Nida C75 [mm]	V rozsahu akustickej izolácie				Rw [dB]	Ra1 [dB]	Ra2 [dB]			
						Minerálna vlna	Hrúbka [mm]	Hustota [kg/m ³]							
C75/PWA-25/Expert	Expert	2x12,5	A	1000	600	voliteľná	50	12	4000	37	35	31	20,0	-	-
C75/PWA-25/Woda ²⁾	Woda	2x12,5	H2	1000	600	voliteľná	50	12	4000	37	35	31	20,0	-	-
C75/PWA-25/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5	DF	1000	600	voliteľná	50	12	4000	40	38	35	24,0	(R)EI30	-
C75/PWA-25/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	2x12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	50	12	4000	40	38	35	24,0	(R)EI30	-
C75/PWA-25/Cicha	Cicha	2x12,5	DFH11R	1000	600	voliteľná	75	50	4000	55	53	47	29,0	(R)EI30	●
C75/PWA-25/Twarda	Twarda	2x12,5	DEFH11R	1000	600	voliteľná	75	50	4000	55	53	47	29,0	(R)EI30	●
C75/PWA-25/Hydro	Hydro	2x12,5	GMFH11	1000	600	voliteľná	50	12	4000	40	38	35	25,0	(R)EI30	●
C75/PWA-30/Ogieň+	Ogieň Plus	2x15,0	DF	1000	600	voliteľná	50	12	4000	41	40	37	31,0	(R)EI60	-
C75/PWA-30/Twarda	Twarda	2x15,0	DEFH11R	1000	600	voliteľná	75	50	4000	56	54	48	34,0	(R)EI60	●
C75/PWA-30/Hydro	Hydro	2x15,0	GMFH11	1000	600	voliteľná	50	12	4000	41	40	37	31,0	(R)EI60	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použiť dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vláknami Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad										
		C75/PWA-25/Expert	C75/PWA-25/Woda	C75/PWA-25/Ogieň+	C75/PWA-25/WodaOgieň+	C75/PWA-25/Cicha	C75/PWA-25/Twarda	C75/PWA-25/Hydro	C75/PWA-30/Ogieň+	C75/PWA-30/Twarda	C75/PWA-30/Hydro	
Spotreba materiálu na 1 m ²												
Doska Nida Expert 12,5 mm	m ²	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-
Doska Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-
Doska Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-
Profil Nida C75	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil Nida C50 ³⁾	bm	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Profil Nida U75	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Vibroakustická väzba Nida PWA75	ks.	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Hmoždinka Nida	ks.	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	-	-	-	-	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	19,0	7,0	7,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	-	-	16,0	16,0	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,0	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	4,0	-	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	12,0	-	-	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	-	-	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ⁴⁾	kg	-	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	0,7	0,7
Minerálna vlna ⁵⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

³⁾ Nida C50 - závislý profil.

⁴⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁵⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahrňujú straty materiálu.



Infolinka Nida
 +421 918936300



www.siniat.sk



Kalkulátor systémov Nida
 www.siniat.sk/kalkulacka



Vyhľadávač systémov Nida
 www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy



PRVÉ SYSTÉMY
 SUCHÉJ VÝSTAVBY
 NA TRHU
 SOZNAČENÍM CE

Navštívte náš kanál
 Siniat Nida

nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti: (R)EI60



Maximálna Zvuková izolácia: 58 dB



Maximálna výška výstavby: 4000 mm



Hmotnosť 1m² výstavby: 34,0-42,0 kg

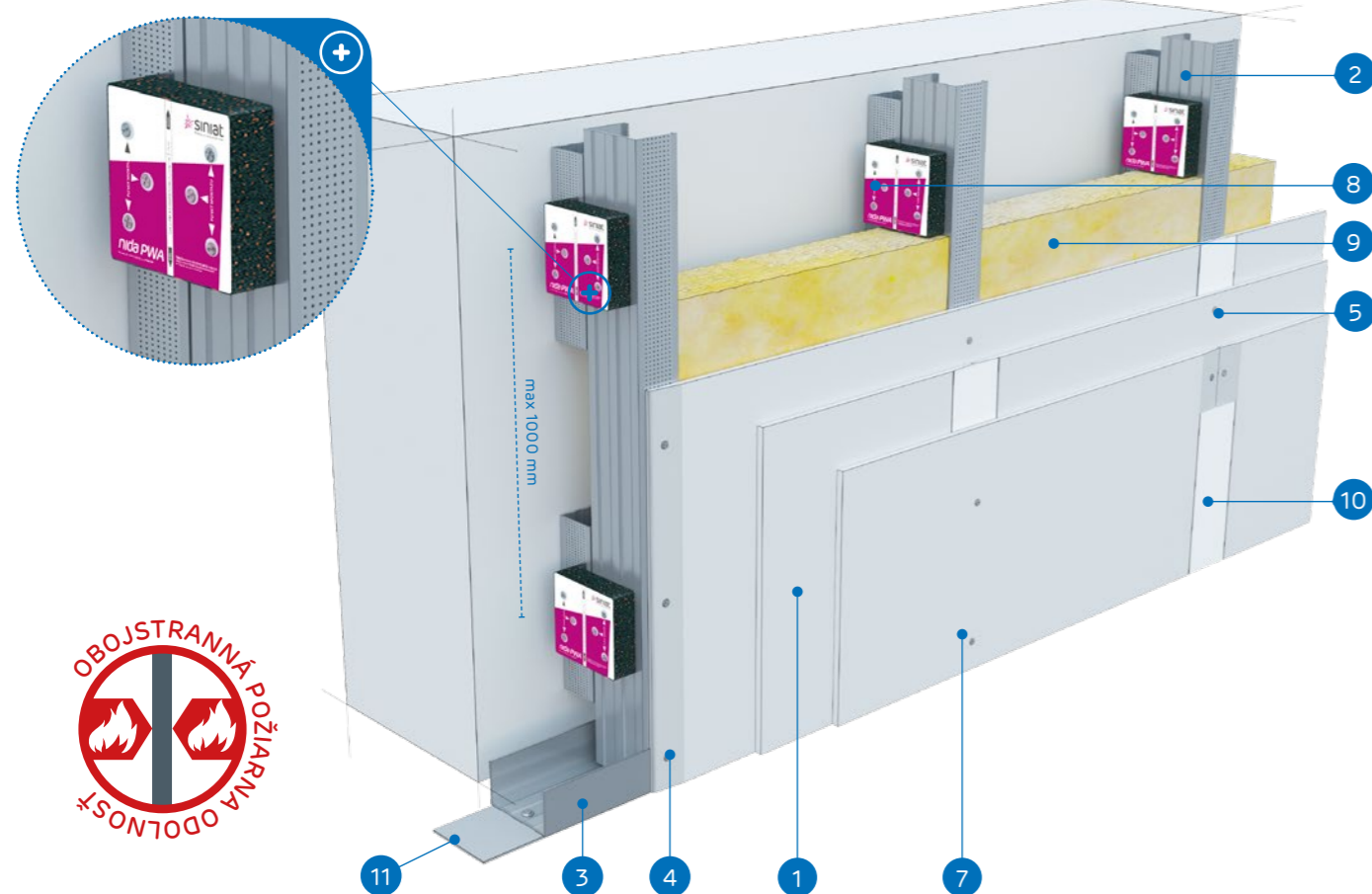


Číslo súvisiaceho dokladu: ETA 15/0301

Vyhľadanie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Separate Lining System/0012/15.11.2016

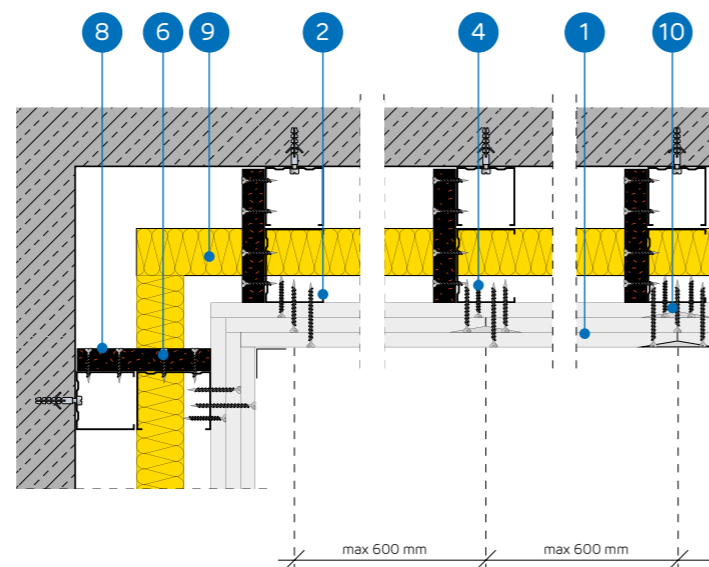
SYSTÉMY:

C75/PWA-37,5



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida C 75
- Profil Nida U 75
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 45 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 55 mm
- Vibroakustická väzba Nida PWA 75
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C75 (NIDA PWA)

TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál			Maximálna výška	Zvuková izolácia			Hmotnosť výstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup vibroakustických väzieb Nida PWA75	Rozstup profilov Nida C75	V rozsahu akustickej izolácie				Rw [dB]	Ra1 [dB]	Ra2 [dB]			
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	Minerálna vlna	Hrúbka [mm]	Hustota [kg/m ³]	[mm]			[kg]	[min]		
C75/PWA-37,5/Ogieň+	Ogieň Plus	3x12,5	DF	1000	600	voliteľná	50	12	4000	41	40	37	34,0	(R)EI60	-
C75/PWA-37,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	3x12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	50	12	4000	41	40	37	34,0	(R)EI60	-
C75/PWA-37,5/Cicha	Cicha	3x12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	75	50	4000	58	56	50	42,0	(R)EI60	●
C75/PWA-37,5/Twarda	Twarda	3x12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	75	50	4000	58	56	50	42,0	(R)EI60	●
C75/PWA-37,5/Hydro	Hydro	3x12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	12	4000	41	40	37	36,0	(R)EI60	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad				
		C75/PWA-37,5/Ogieň+	C75/PWA-37,5/WodaOgieň+	C75/PWA-37,5/Cicha	C75/PWA-37,5/Twarda	C75/PWA-37,5/Hydro
Spotreba materiálu na 1 m ²						
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	3,0	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	3,0	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	3,0	3,0	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	3,0	3,0	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	3,0
Profil Nida C75	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil Nida C50 ²⁾	bm	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Profil Nida U75	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Vibroakustická väzba Nida PWA75	ks.	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Hmoždinka Nida	ks.	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x55 mm	ks.	12,0	12,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	8,0	8,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	12,0	12,0	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x55 mm	ks.	-	-	-	-	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,9	0,9	0,9	-	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	-	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ³⁾	kg	-	-	-	1,0	1,0
Minerálna vlna ⁴⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

²⁾ Nida C50 - zvislý profil.

³⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁴⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahŕňujú straty materiálu.



Infolinka Nida
+421 918936300



www.siniat.sk



Kalkulátor systémov Nida
www.siniat.sk/kalkulacka



Vyhľadávač systémov Nida
www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy



PRVÉ SYSTÉMY
SUŠEJ VÝSTAVBY
NA TRHU
S OZNAČENÍM CE

Navštívte náš kanál
Siniat Nida



nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
 (R)EI90
 (R)EI120



Maximálna Zvuková izolácia:
 61 dB



Maximálna výška výstavby:
 4000 mm



Hmotnosť 1m² výstavby:
 44,0-66,0 kg

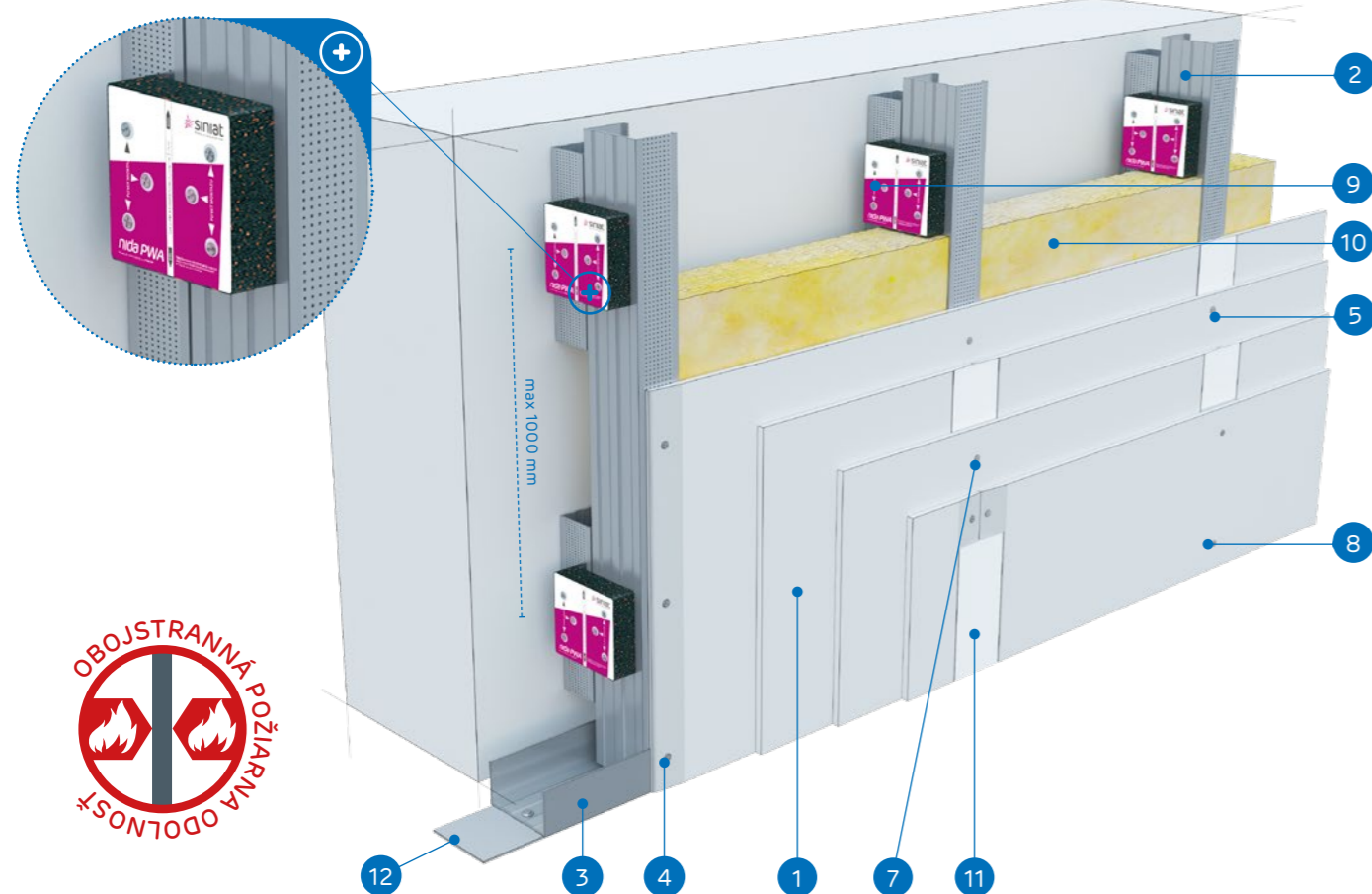


Číslo súvisiaceho dokladu:
 ETA 15/0301

Vyhlasenie o užitkových vlastnostiach:
 DoP/Separate Lining System/0012/15.11.2016

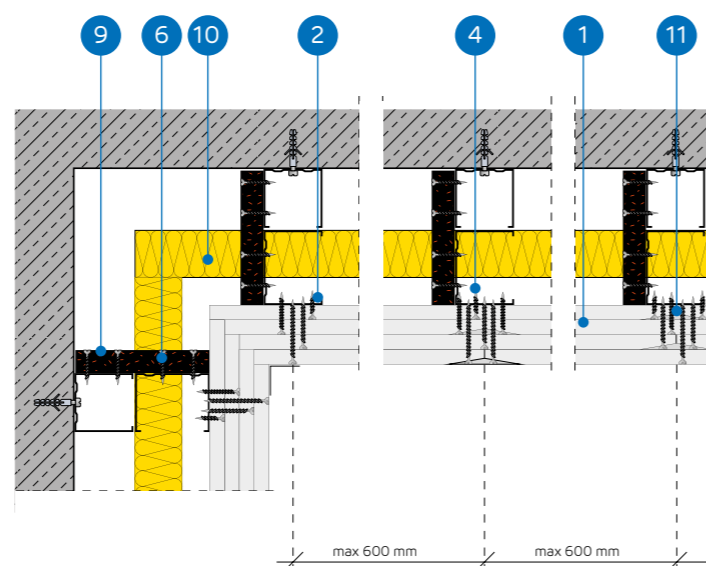
SYSTÉMY:

C75/PWA-50; C75/PWA-55; C75/PWA-60



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida C 75
- Profil Nida U 75
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 45 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 55 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 70 mm
- Vibroakustická väzba Nida PWA 75
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C75 (NIDA PWA)

TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál			Maximálna výška	Zvuková izolácia			Hmotnosť výstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup vibroakustických väzieb Nida PWA75	Rozstup profilov Nida C75	V rozsahu akustickej izolácie									
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	Minerálna vlna	Hrúbka [mm]	Hustota [kg/m ³]	[mm]	Rw [dB]	Ra1 [dB]	Ra2 [dB]			
C75/PWA-50/Ogieň+	Ogieň Plus	4x12,5	DF	1000	600	voľiteľná	75	14	4000	43	41	38	44,0	(R)EI90	-
C75/PWA-50/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	4x12,5	DFH2	1000	600	voľiteľná	75	14	4000	43	41	38	44,0	(R)EI90	-
C75/PWA-50/Cicha	Cicha	4x12,5	DFH1IR	1000	600	voľiteľná	75	50	4000	60	58	53	55,0	(R)EI90	●
C75/PWA-50/Twarda	Twarda	4x12,5	DFH1IR	1000	600	voľiteľná	75	50	4000	60	58	53	55,0	(R)EI90	●
C75/PWA-50/Hydro	Hydro	4x12,5	GMFH1I	1000	600	voľiteľná	75	14	4000	43	41	38	47,0	(R)EI90	●
C75/PWA-55/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5+2x15,0	DF	1000	600	voľiteľná	75	14	4000	43	41	38	51,0	(R)EI120	-
C75/PWA-55/Twarda	Twarda	2x12,5+2x15,0	DFH1IR	1000	600	voľiteľná	75	50	4000	60	58	53	60,0	(R)EI120	●
C75/PWA-55/Hydro	Hydro	2x12,5+2x15,0	GMFH1I	1000	600	voľiteľná	75	14	4000	43	41	38	52,0	(R)EI120	●
C75/PWA-60/Ogieň+	Ogieň Plus	4x15,0	DF	1000	600	voľiteľná	75	14	4000	44	42	40	58,0	(R)EI120	-
C75/PWA-60/Twarda	Twarda	4x15,0	DFH1IR	1000	600	voľiteľná	75	50	4000	61	59	54	66,0	(R)EI120	●
C75/PWA-60/Hydro	Hydro	4x15,0	GMFH1I	1000	600	voľiteľná	75	14	4000	44	42	40	58,0	(R)EI120	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad											
		C75/PWA-50/Ogieň+	C75/PWA-50/WodaOgieň+	C75/PWA-50/Cichy	C75/PWA-50/Twarda	C75/PWA-50/Hydro	C75/PWA-55/Ogieň+	C75/PWA-55/Twarda	C75/PWA-55/Hydro	C75/PWA-60/Ogieň+	C75/PWA-60/Twarda	C75/PWA-60/Hydro	
Spotreba materiálu na 1 m ²													
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	4,0	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	4,0	-	-	2,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	4,0	-	-	2,0	-	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0	-	-	-
Doska Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0	-	-
Doska Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0	-
Profil Nida C75	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil Nida C50 ²⁾	bm	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Profil Nida U75	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Vibroakustická väzba Nida PWA75	ks.	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Hmoždinka Nida	ks.	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	11,0	7,0	7,0	11,0	7,0	7,0	
Rýchloskrutky Nida 3,5x55 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	
Rýchloskrutky Nida 4,2x70 mm	ks.	12,0	12,0	-	-	-	12,0	-	-	12,0	-	-	
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	8,0	8,0	-	-	4,0	-	-	4,0	-	
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	4,0	4,0	-	-	8,0	-	-	8,0	-	
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x70 mm	ks.	-	-	12,0	12,0	-	-	12,0	-	-	12,0	-	
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	4,0	
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	4,0	
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x55 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	4,0	
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 4,2x70 mm	ks.	-	-	-	-	12,0	-	-	12,0	-	-	12,0	
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Zvuková izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	
Sadrový tmel Nida Start	kg	1,2	1,2	1,2	-	-	1,2	-	-	1,2	-	-	
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	-	-	
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ³⁾	kg	-	-	-	1,3	1,3	-	1,3	1,3	-	1,3	1,3	
Minerálna vlna ⁴⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	

²⁾ Nida C50 - zvislý profil.

³⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁴⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahŕňujú straty materiálu.



Infolinka Nida
 +421 918936300



www.siniat.sk



Kalkulátor systémov Nida
 www.siniat.sk/kalkulacka



Vyhľadávač systémov Nida
 www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy



PRVÉ SYSTÉMY
 SUCHÉJ VÝSTAVBY
 NA TRHU
 SOZNAČENÍM CE

Navštívte náš kanál
 Siniat Nida



nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
 (R)EI15
 (R)EI30



Maksimalna Zvuková izolácia:
 56 dB



Maximálna výška výstavby:
 4000 mm



Hmotnosť 1m² výstavby:
 13,0-19,0 kg

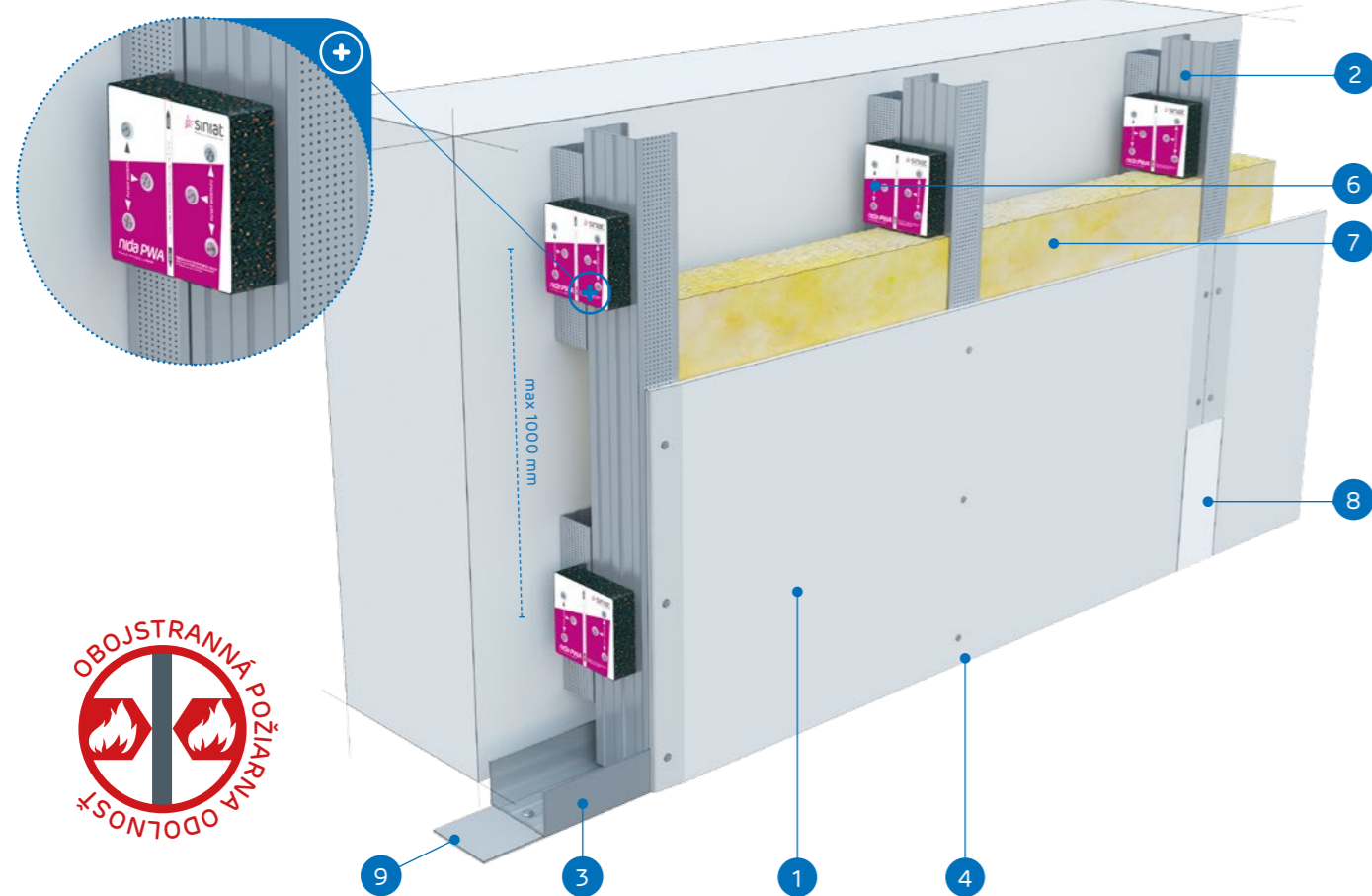


Číslo súvisiaceho dokladu:
 ETA 15/0301

Vyhlasenie o užitkových vlastnostiach:
 DoP/Separate Lining System/0012/15.11.2016

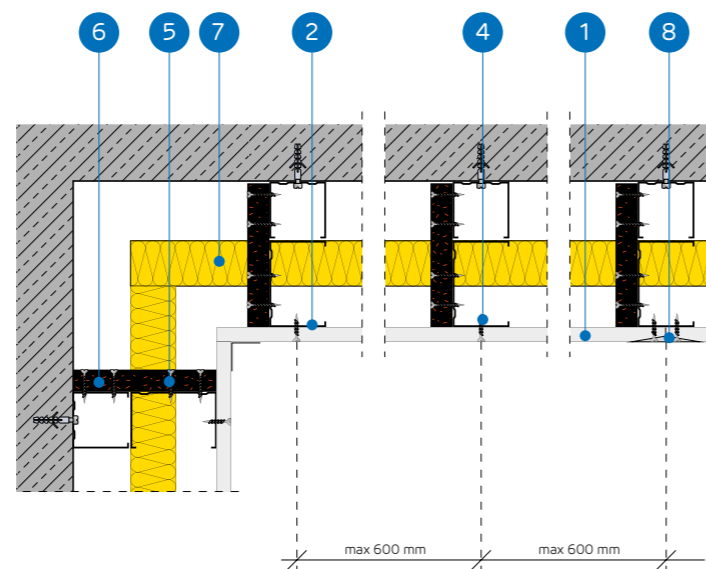
SYSTÉMY:

C100/PWA-12,5; C100/PWA-18,0



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida C 100
- Profil Nida U 100
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 45 mm
- Vibroakustická väzba Nida PWA 100
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C100 (NIDA PWA)

TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál			Maximálna výška	Zvuková izolácia			Hmotnosť výstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup vibroakustických väzieb Nida PWA100	Rozstup profilov Nida C100	V rozsahu akustickej izolácie				Rw [dB]	Ra1 [dB]	Ra2 [dB]			
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	Minerálna vlna	Hrúbka [mm]	Hustota [kg/m ³]	[mm]	Rw [dB]	Ra1 [dB]	Ra2 [dB]	[kg]	[min]	
C100/PWA-12,5/Expert	Expert	12,5	A	1000	600	voľiteľná	50	12	4000	34	32	28	13,0	-	-
C100/PWA-12,5/Woda ²⁾	Woda	12,5	H2	1000	600	voľiteľná	50	12	4000	34	32	28	13,0	-	-
C100/PWA-12,5/Ogieň+	Ogieň Plus	12,5	DF	1000	600	voľiteľná	50	12	4000	36	34	30	15,0	(R)EI15	-
C100/PWA-12,5/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	12,5	DFH2	1000	600	voľiteľná	50	12	4000	36	34	30	15,0	(R)EI15	-
C100/PWA-12,5/Cicha	Cicha	12,5	DFH1IR	1000	600	voľiteľná	100	50	4000	56	55	50	18,0	(R)EI15	•
C100/PWA-12,5/Twarda	Twarda	12,5	DEFH1IR	1000	600	voľiteľná	100	50	4000	56	55	50	18,0	(R)EI15	•
C100/PWA-12,5/Hydro	Hydro	12,5	GMFH1I	1000	600	voľiteľná	50	12	4000	36	34	30	16,0	(R)EI15	•
C100/PWA-18/Ogieň+	Ogieň Plus	18,0	DF	1000	600	voľiteľná	50	12	4000	37	36	32	19,0	(R)EI30	-

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použiť dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vláknami Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.)

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad								
		C100/PWA-12,5/Expert	C100/PWA-12,5/Woda	C100/PWA-12,5/Ogieň+	C100/PWA-12,5/WodaOgieň+	C100/PWA-12,5/Cicha	C100/PWA-12,5/Twarda	C100/PWA-12,5/Hydro	C100/PWA-18/Ogieň+	
Spotreba materiálu na 1 m ²										
Doska Nida Expert 12,5 mm	m ²	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 18,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Profil Nida C100	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil Nida C50 ³⁾	bm	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Profil Nida U100	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Vibroakustická väzba Nida PWA100	ks.	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Hmoždinka Nida	ks.	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	-	-	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	-	12,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	-	-	12,0	12,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	12,0	-	-
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvuková izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	-	0,3
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,1
Hotový špachtľovacia hmota Nida Hydromix ⁴⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	-
Minerálna vlna ⁵⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

³⁾ Nida C50 - zvislý profil.

⁴⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁵⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahŕňujú straty materiálu.

nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti:
(R)EI30
(R)EI60



Maximálna zvuková izolácia:
62 dB



Maximálna výška výstavby:
5000 mm



Hmotnosť 1m² výstavby:
21,0-35,0 kg

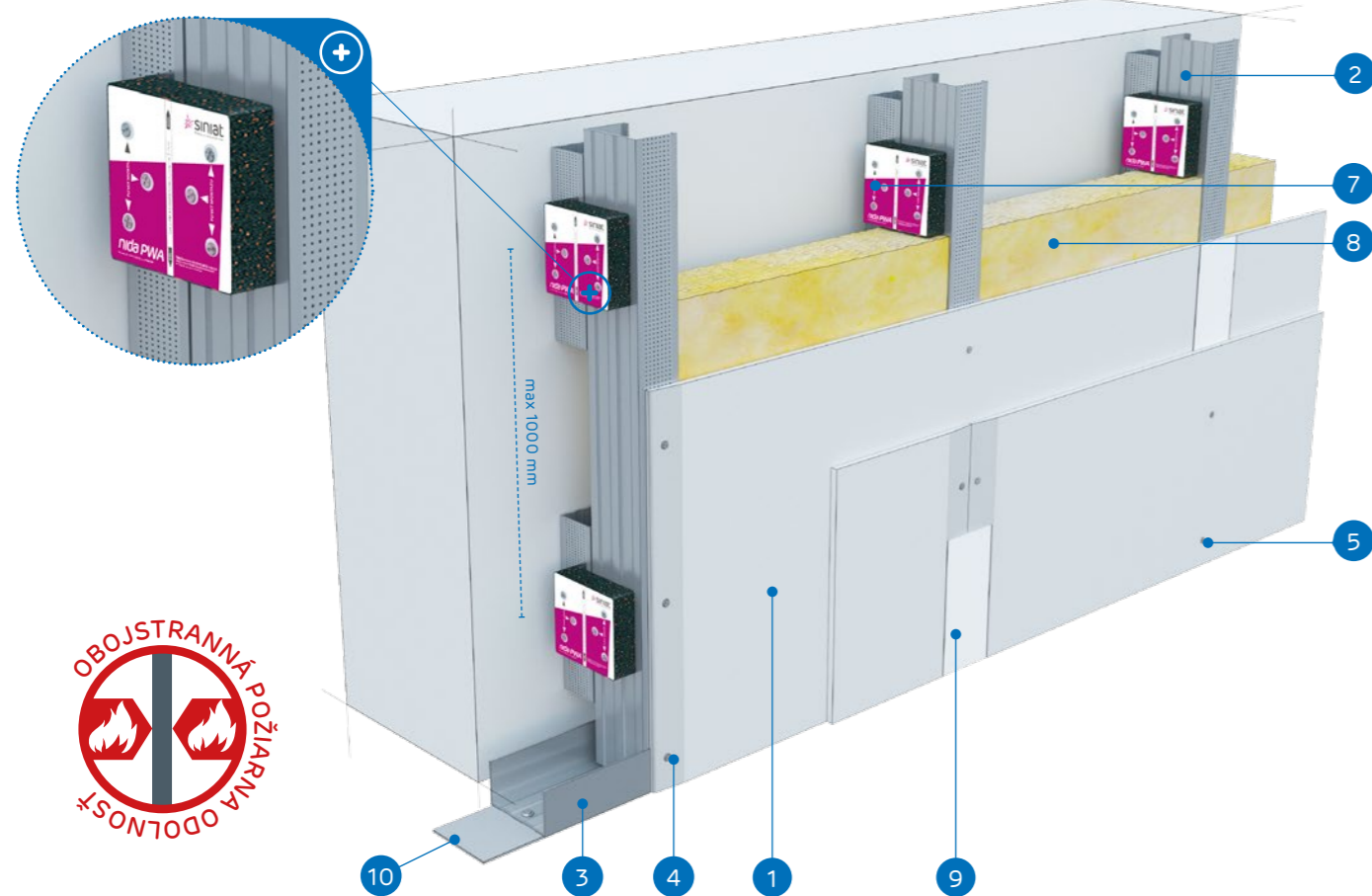


Číslo súvisiaceho dokladu:
ETA 15/0301

Vyhľadanie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Separate Lining System/0012/15.11.2016

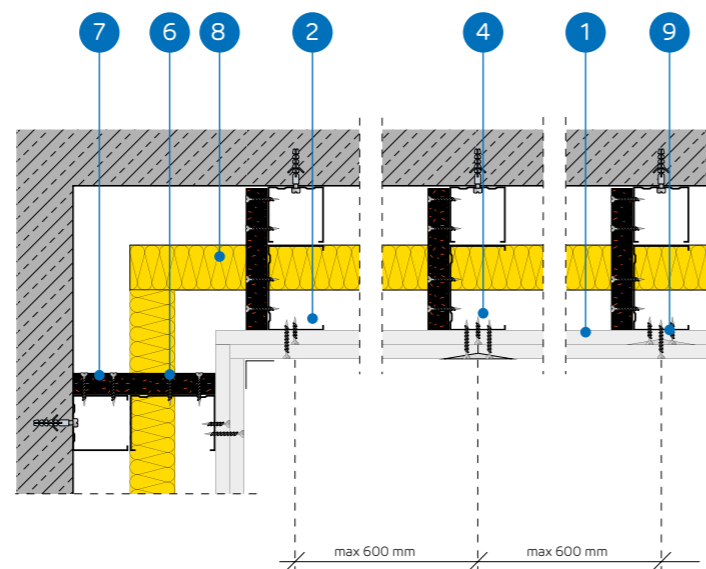
SYSTÉMY:

C100/PWA-25; C100/PWA-30



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida C 100
- Profil Nida U 100
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 45 mm
- Vibroakustická väzba Nida PWA 100
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C100 (NIDA PWA)

TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál			Maximálna výška	Zvuková izolácia			Hmotnosť výstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup vibroakustických väzieb Nida PWA100	Rozstup profilov Nida C100	V rozsahu akustickej izolácie				Rw [dB]	Ra1 [dB]	Ra2 [dB]			
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	Minerálna vlna	Hrúbka [mm]	Hustota [kg/m ³]	[mm]				[kg]	[min]	
C100/PWA-25/Expert	Expert	2x12,5	A	1000	600	voliteľná	50	12	5000	37	35	31	21,0	-	-
C100/PWA-25/Woda ²⁾	Woda	2x12,5	H2	1000	600	voliteľná	50	12	5000	37	35	31	21,0	-	-
C100/PWA-25/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5	DF	1000	600	voliteľná	50	12	5000	40	38	35	25,0	(R)EI30	-
C100/PWA-25/WodaOgieň+	Woda Ogieň Plus	2x12,5	DFH2	1000	600	voliteľná	50	12	5000	40	38	35	25,0	(R)EI30	-
C100/PWA-25/Cicha	Cicha	2x12,5	DFH1IR	1000	600	voliteľná	100	50	5000	61	60	55	30,0	(R)EI30	●
C100/PWA-25/Twarda	Twarda	2x12,5	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	100	50	5000	61	60	55	30,0	(R)EI30	●
C100/PWA-25/Hydro	Hydro	2x12,5	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	12	5000	40	38	35	26,0	(R)EI30	●
C100/PWA-30/Ogieň+	Ogieň Plus	2x15,0	DF	1000	600	voliteľná	50	12	5000	41	40	37	32,0	(R)EI60	-
C100/PWA-30/Twarda	Twarda	2x15,0	DEFH1IR	1000	600	voliteľná	100	50	5000	62	61	56	35,0	(R)EI60	●
C100/PWA-30/Hydro	Hydro	2x15,0	GMFH1I	1000	600	voliteľná	50	12	5000	41	40	37	32,0	(R)EI60	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

²⁾ V interiéroch s relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85% (do 10 hodín) použijte dosku Nida Woda, ale v zónach vystavených intenzívnemu pôsobeniu vody odporúčame použiť sadrové dosky s vláknami Nida Hydro (horizontálne a vertikálne roviny pri vani, sprche a pod.).

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad									
		C100/PWA-25/Expert	C100/PWA-25/Woda	C100/PWA-25/Ogieň+	C100/PWA-25/WodaOgieň+	C100/PWA-25/Cicha	C100/PWA-25/Twarda	C100/PWA-25/Hydro	C100/PWA-30/Ogieň+	C100/PWA-30/Twarda	C100/PWA-30/Hydro
Spotreba materiálu na 1 m ²											
Doska Nida Expert 12,5 mm	m ²	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	
Doska Nida Ogieň Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	
Doska Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	
Doska Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	
Profil Nida C100	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	
Profil Nida C50 ³⁾	bm	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
Profil Nida U100	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	
Vibroakustická väzba Nida PWA100	ks.	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	
Hmoždinka Nida	ks.	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	12,0	12,0	12,0	12,0	-	-	-	-	-	
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	19,0	7,0	
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	-	-	16,0	16,0	-	-	4,0	
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	-	-	12,0	
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	4,0	-	4,0	
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	-	-	12,0	-	12,0	
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	-	
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ⁴⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	0,7	
Minerálna vlna ⁵⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	

³⁾ Nida C50 - zvislý profil.

⁴⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁵⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahŕňujú straty materiálu.



Infolinka Nida
+421 918936300



www.siniat.sk



Kalkulátor systémov Nida
www.siniat.sk/kalkulacka



Vyhľadávač systémov Nida
www.siniat.sk/produkty-a-systemy/systemy



PRVÉ SYSTÉMY
SUŠEJ VÝSTAVBY
NA TRHU
S OZNAČENÍM CE

Navštívte náš kanál
Siniat Nida



nida Obklad



Trieda požiarnej odolnosti: (R)EI60



Maximálna Zvuková izolácia: 64 dB



Maximálna výška výstavby: 5000 mm



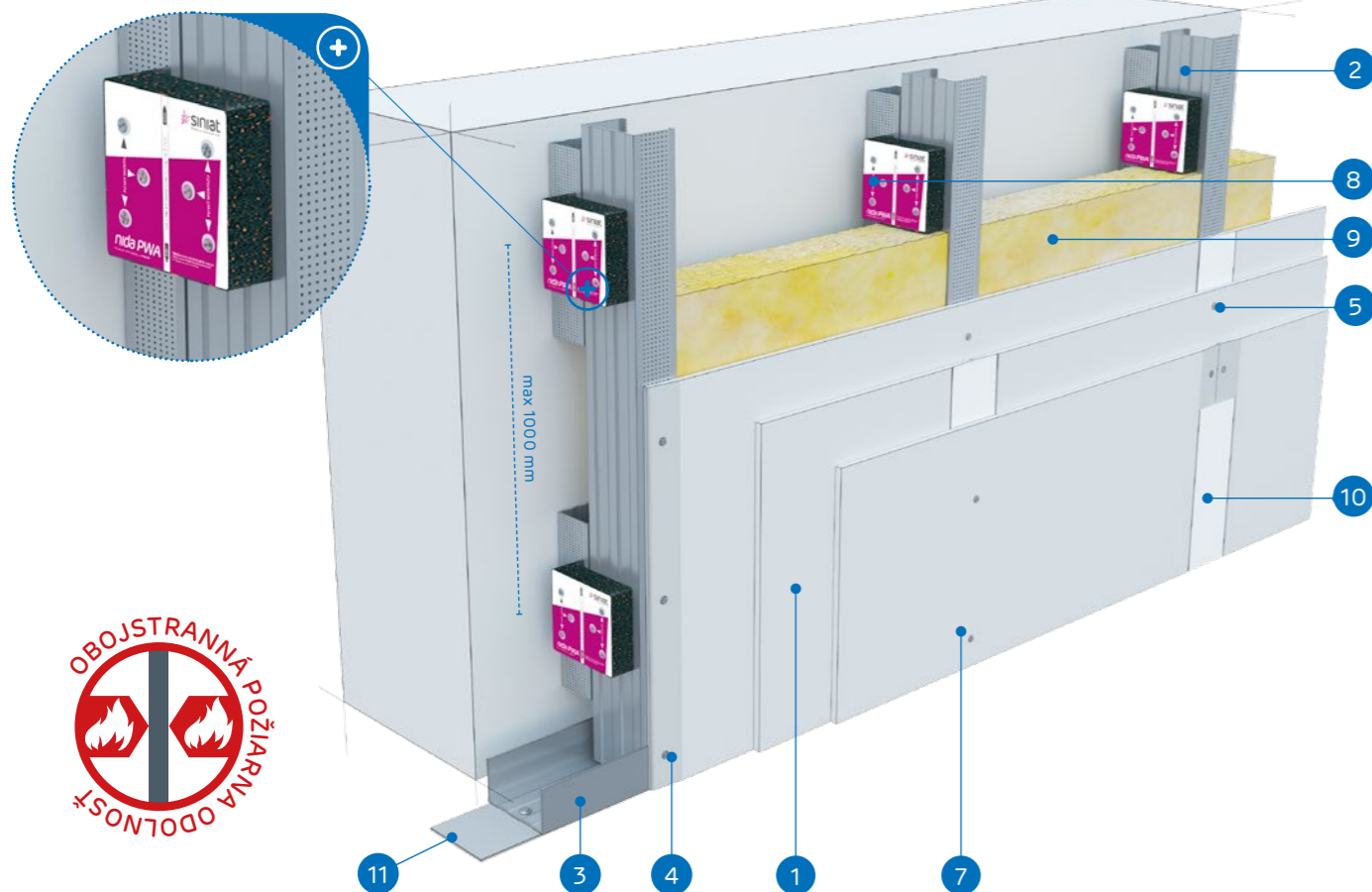
Hmotnosť 1m² výstavby: 35,0-43,0 kg



Číslo súvisiaceho dokladu: ETA 15/0301

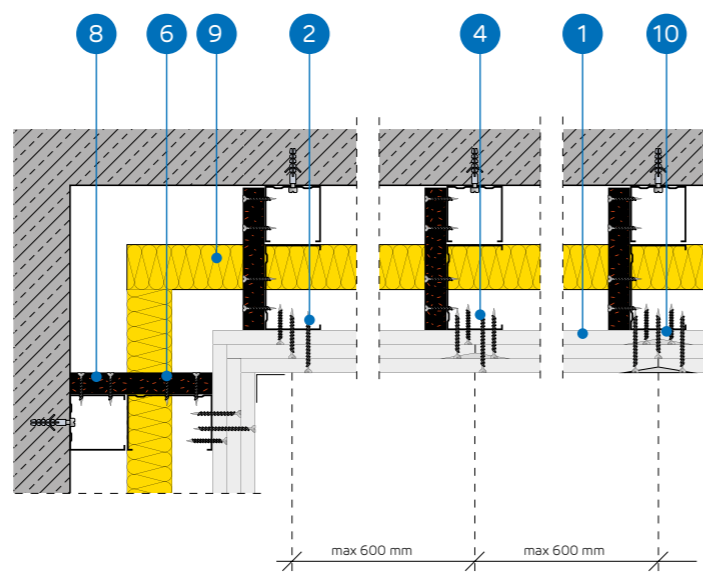
Vyhľadanie o úžitkových vlastnostiach:
DoP/Separate Lining System/0012/15.11.2016

SYSTÉMY:
C100/PWA-37,5



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida C 100
- Profil Nida U 100
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 45 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 55 mm
- Vibroakustická väzba Nida PWA 100
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C100 (NIDA PWA)

TECHNICKÉ PARAMETRE

Název systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál			Maximálna výška	Zvuková izolácia			Hmotnosť výstavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup vibroakustických väzieb Nida PWA100	Rozstup profilov Nida C100	V rozsahu akustickej izolácie				Rw [dB]	Ra1 [dB]	Ra2 [dB]			
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	Minerálna vlna	Hrúbka [mm]	Hustota [kg/m ³]	[mm]	[dB]	[dB]	[dB]	[kg]	[min]	
C100/PWA-37,5/Ogieň+	Ogieň Plus	3x12,5	DF	1000	600	voľiteľná	100	12	5000	45	44	39	35,0	(R)EI60	-
C100/PWA-37,5/WodaOgieň+	WodaOgieň Plus	3x12,5	DFH2	1000	600	voľiteľná	100	12	5000	45	44	39	35,0	(R)EI60	-
C100/PWA-37,5/Cicha	Cicha	3x12,5	DFH1R	1000	600	voľiteľná	100	50	5000	64	63	58	43,0	(R)EI60	●
C100/PWA-37,5/Twarda	Twarda	3x12,5	DEFH1R	1000	600	voľiteľná	100	50	5000	64	63	58	43,0	(R)EI60	●
C100/PWA-37,5/Hydro	Hydro	3x12,5	GMFH1I	1000	600	voľiteľná	100	12	5000	45	44	39	37,0	(R)EI60	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Název materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad				
		C100/PWA-37,5/Ogieň+	C100/PWA-37,5/WodaOgieň+	C100/PWA-37,5/Cicha	C100/PWA-37,5/Twarda	C100/PWA-37,5/Hydro
Spotreba materiálu na 1 m ²						
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	3,0	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	3,0	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	3,0	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	3,0	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	3,0
Profil Nida C100	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil Nida C50 ²⁾	bm	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Profil Nida U100	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Vibroakustická väzba Nida PWA100	ks.	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Hmoždinka Nida	ks.	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x55 mm	ks.	12,0	12,0	-	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	8,0	8,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	12,0	12,0	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x55 mm	ks.	-	-	-	-	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	0,9	0,9	0,9	-	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	-	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ³⁾	kg	-	-	-	1,0	1,0
Minerálna vlna ⁴⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

²⁾ Nida C50 - zvislý profil.

³⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁴⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahŕňujú straty materiálu.

nida Obklad



Trieda
požiarnej
odolnosti:
(R)EI90
(R)EI120



Maximálna
Zvuková
izolácia:
68 dB



Maximálna
výška
výstavby:
5000 mm



Hmotnosť
1m²
výstavby:
45,0-67,0 kg

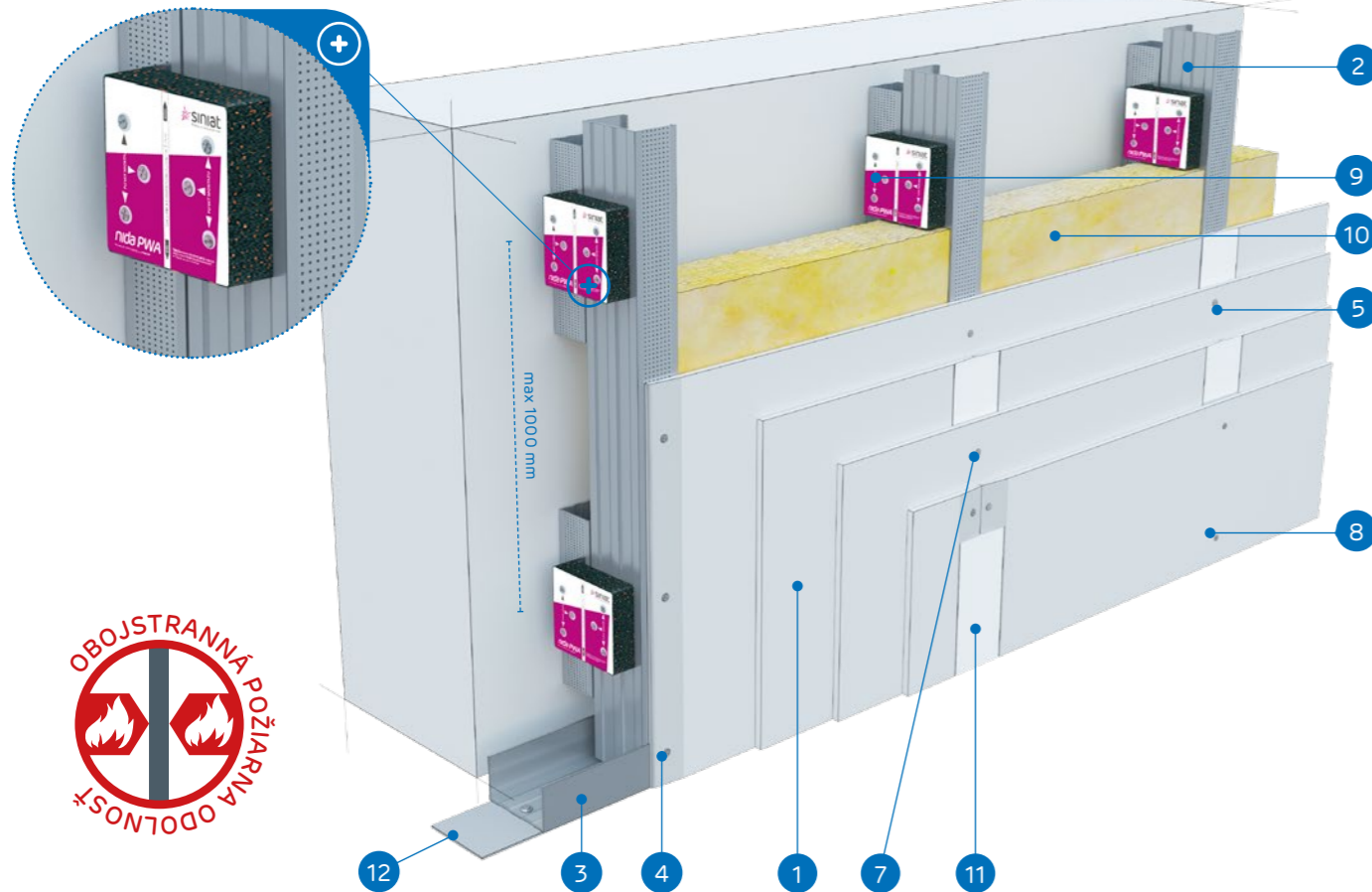


Číslo
súvisiaceho
dokladu:
ETA 15/0301

Vyhlasenie o užitkových vlastnostiach:
DoP/Separate Lining System/0012/15.11.2016

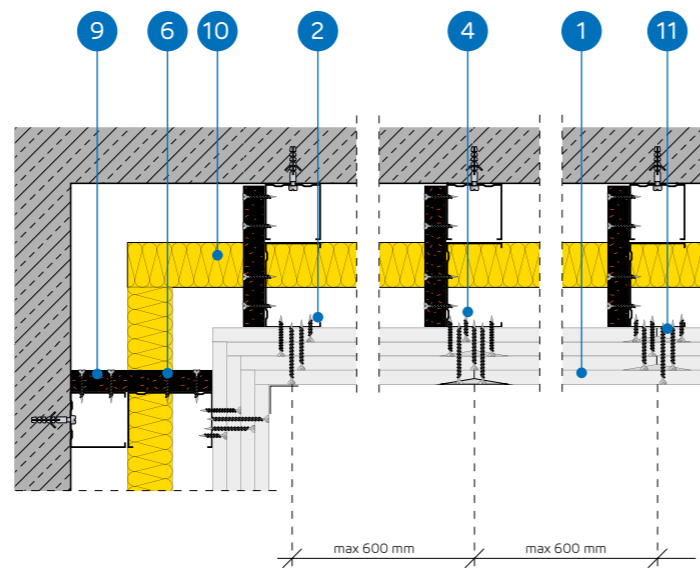
SYSTÉMY:

C100/PWA-50; C100/PWA-55; C100/PWA-60



MATERIÁLY:

- Sadrokartónová doska Nida
- Profil Nida C 100
- Profil Nida U 100
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 25 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 35 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 45 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 55 mm
- Rýchloskrutky Nida 3,5 x 70 mm
- Vibroakustická väzba Nida PWA 100
- Izolačný materiál minerálna vlna (podľa voľby)
- Škára medzi sadrokartónovými doskami vyhotovená zo sadrovej hmoty Nida a výstužnej pásky Nida
- Tesniaca páska na akustickú izoláciu Nida



SYSTÉM OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE NIDA C100 (NIDA PWA)

TECHNICKÉ PARAMETRE

Názov systému Nida Obklad ¹⁾	Opláštenie sadrokartónom			Nosná konštrukcia		Izolačný materiál			Maximálna výška	Zvuková izolácia			Hmotnosť pvystavby 1 m ²	Trieda požiarnej odolnosti	Špeciálny systém
				Rozstup vibroakustických väzieb Nida PWA100	Rozstup profilov Nida C100	V rozsahu akustickej izolácie				Rw	Ra1	Ra2			
	Nida	Hrúbka [mm]	Označenie podľa normy	[mm]	[mm]	Minerálna vlna	Hrúbka [mm]	Hustota [kg/m ³]	[mm]	[dB]	[dB]	[dB]	[kg]	[min]	
C100/PWA-50/Ogieň+	Ogieň Plus	4x12,5	DF	1000	600	voľiteľná	100	14	5000	44	42	39	45,0	(R)EI90	-
C100/PWA-50/ WodaOgieň+	WodaOgieň Plus	4x12,5	DFH2	1000	600	voľiteľná	100	14	5000	44	42	39	45,0	(R)EI90	-
C100/PWA-50/Cicha	Cicha	4x12,5	DFH1IR	1000	600	voľiteľná	100	50	5000	66	65	60	56,0	(R)EI90	●
C100/PWA-50/Twarda	Twarda	4x12,5	DEFH1IR	1000	600	voľiteľná	100	50	5000	66	65	60	56,0	(R)EI90	●
C100/PWA-50/Hydro	Hydro	4x12,5	GMFH1I	1000	600	voľiteľná	100	14	5000	44	42	39	48,0	(R)EI90	●
C100/PWA-55/Ogieň+	Ogieň Plus	2x12,5+2x15,0	DF	1000	600	voľiteľná	100	14	5000	44	42	39	52,0	(R)EI120	-
C100/PWA-55/Twarda	Twarda	2x12,5+2x15,0	DEFH1IR	1000	600	voľiteľná	100	50	5000	66	65	60	61,0	(R)EI120	●
C100/PWA-55/Hydro	Hydro	2x12,5+2x15,0	GMFH1I	1000	600	voľiteľná	100	14	5000	44	42	39	53,0	(R)EI120	●
C100/PWA-60/Ogieň+	Ogieň Plus	4x15,0	DF	1000	600	voľiteľná	100	14	5000	45	44	40	59,0	(R)EI120	-
C100/PWA-60/Twarda	Twarda	4x15,0	DEFH1IR	1000	600	voľiteľná	100	50	5000	68	66	62	67,0	(R)EI120	●
C100/PWA-60/Hydro	Hydro	4x15,0	GMFH1I	1000	600	voľiteľná	100	14	5000	45	44	40	59,0	(R)EI120	●

¹⁾ Európske technické osvedčenie ETA 15/0301.

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² OBKLADOV STIEN UKOTVENÝCH V SYSTÉME NIDA OBKLAD

Názov materiálu	J.m.	Typ systému Nida Obklad										
		C100/ PWA-50/ Ogieň+	C100/ PWA-50/ WodaOgieň+	C100/ PWA-50/ Cicha	C100/ PWA-50/ Twarda	C100/ PWA-50/ Hydro	C100/ PWA-55/ Ogieň+	C100/ PWA-55/ Twarda	C100/ PWA-55/ Hydro	C100/ PWA-60/ Ogieň+	C100/ PWA-60/ Twarda	C100/ PWA-60/ Hydro
Spotreba materiálu na 1 m ²												
Doska Nida Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	4,0	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-
Doska Nida Woda Ogieň Plus 12,5 mm	m ²	-	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Cicha 12,5 mm	m ²	-	-	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Doska Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	4,0	-	-	2,0	-	-	-	-
Doska Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	4,0	-	-	2,0	-	-	-
Doska Nida Ogieň Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0	-	-
Doska Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0	-
Doska Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	4,0
Profil Nida C100	bm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Profil Nida C50 ²⁾	bm	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Profil Nida U100	bm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Vibroakustická väzba Nida PWA100	ks.	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Hmoždinka Nida	ks.	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
Rýchloskrutky Nida 3,5x25 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x35 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rýchloskrutky Nida 3,5x45 mm	ks.	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	11,0	7,0	7,0	11,0	7,0	7,0
Rýchloskrutky Nida 3,5x55 mm	ks.	4,0	4,0	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-
Rýchloskrutky Nida 4,2x70 mm	ks.	12,0	12,0	-	-	-	12,0	-	-	12,0	-	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x38 mm	ks.	-	-	8,0	8,0	-	-	4,0	-	-	4,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x55 mm	ks.	-	-	4,0	4,0	-	-	8,0	-	-	8,0	-
Rýchloskrutky Nida Twarda 4,2x70 mm	ks.	-	-	12,0	12,0	-	-	12,0	-	-	12,0	-
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x25 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x41 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 3,5x55 mm	ks.	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	-	4,0
Rýchloskrutky Nida Hydro C5 4,2x70 mm	ks.	-	-	-	-	12,0	-	-	12,0	-	-	12,0
Výstužná páska Nida	bm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Zvukovo izolačná páska Nida	bm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Sadrový tmel Nida Start	kg	1,2	1,2	1,2	-	-	1,2	-	-	1,2	-	-
Sadrový tmel Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	-	-
Hotová špachtľovacia hmota Nida Hydromix ³⁾	kg	-	-	-	1,3	1,3	-	1,3	1,3	-	1,3	1,3
Minerálna vlna ⁴⁾	m ²	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

²⁾ Nida C50 - zvislý profil.

³⁾ V prípade sadro-trieskových dosiek s vláknami Nida Twarda možno ako alternatívu použiť sadrový tmel Nida Max.

⁴⁾ Použitie podľa požiadaviek.

Normy spotreby nezahŕňujú straty materiálu.