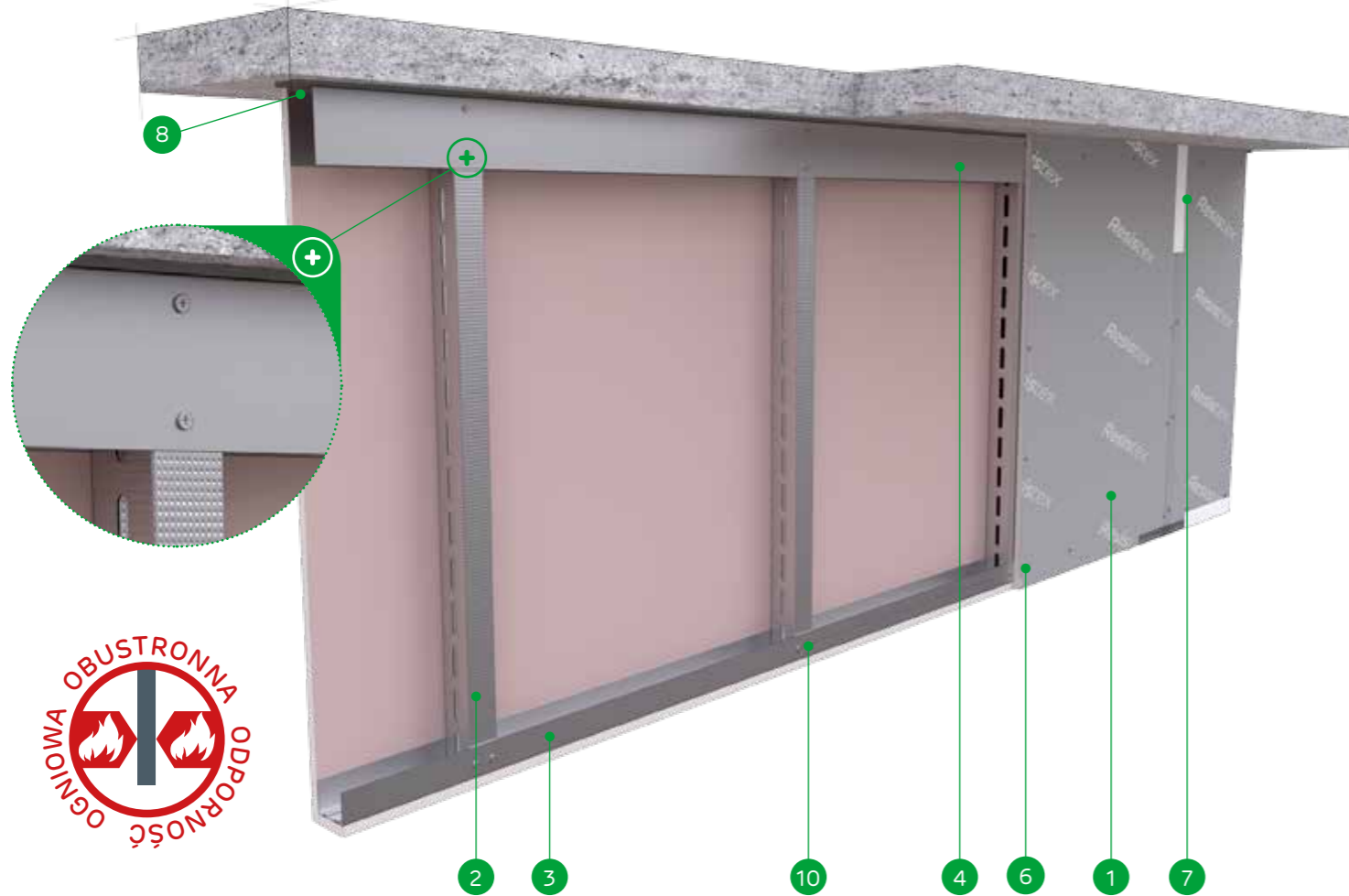


nida Kurtyna

Klasa  
odporności  
ogniowej:  
DH60Dymo-  
szczelność:  
 $Q_{spec}^{(20)} - 0,7 \text{ m}^3/\text{h}$   
 $Q_{spec}^{(200)} - 1,2 \text{ m}^3/\text{h}$ Maksymalna  
wysokość  
kurtyny:  
2000 mmCiężar 1m<sup>2</sup>  
zabudowy:  
28,0-30,0 kgNumer  
dokumentu  
związanego:  
PN-EN 12101-1:2007  
CERT. 1488-CPR-0859/WDeklaracja Właściwości Użytkowych:  
DoP/Smoke Barrier/0070/02.07.2020

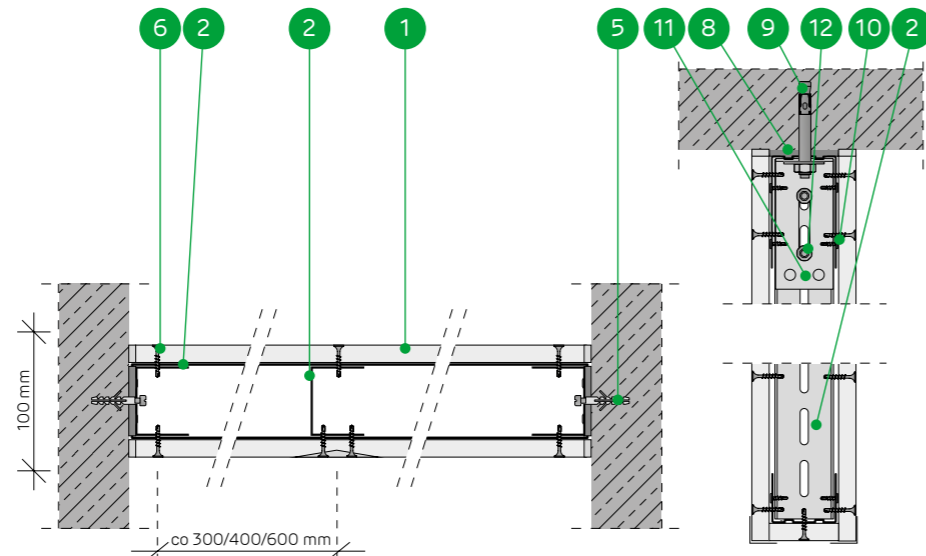
SYSTEMY:

75/UAR50-300/12,5/RESISTEX



## MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Resistex
2. Profil UAR50 / UAR75 / UAR100
3. Profil dolny Nida U50 / U75 / U100
4. Profil górny Nida U50/80 / U75/80 / U100/80
5. Kołek rozporowy Nida
6. Wkręty do blachy 2 mm Nida
7. Spoina pomiędzy płytami
8. Taśma akustyczna Nida lub wełna mineralna
9. Element kotwiący (typ i rodzaj dobrany w zależności od obciążenia i rodzaju podłoża) z podkładką stalową poszerzoną
10. Wkręt samowierzący FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm
11. Kątownik Nida do profilu UAR50 / UAR75 / UAR100
12. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



## SYSTEM KURTYN DYMOWYCH NA KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA UAR50

## PARAMETRY TECHNICZNE

Nazwa systemu Nida Kurtyna <sup>2)</sup>	Posycie płytami gipsowymi			Konstrukcja nośna <sup>4)</sup>		Materiał izolacyjny Wełna mineralna (skalna / szklana)	Maksymalna wysokość kurtyny - h <sup>1)</sup> W zakresie odporności ogniowej [mm]	Ciężar zabudowy 1 m <sup>2</sup> [kg]	Klasa odporności ogniowej <sup>2)</sup> [min]	Dymoszczelność <sup>3)</sup>		System specjalny
	Nida	Grubość [mm]	Oznaczenie wg normy	Typ profilu Nida	Rozstaw osiowy profilu Nida [mm]					$Q_{spec}^{(20)}$ [m <sup>3</sup> /h]	$Q_{spec}^{(200)}$ [m <sup>3</sup> /h]	
75/UAR50/12,5/Resistex	Resistex	12,5	DFH2IR	UAR50	600	opcja	2000	28,0	DH60	0,7	1,2	●
75/UAR50-400/12,5/Resistex	Resistex	12,5	DFH2IR	UAR50	400	opcja	2000	29,0	DH60	0,7	1,2	●
75/UAR50-300/12,5/Resistex	Resistex	12,5	DFH2IR	UAR50	300	opcja	2000	30,0	DH60	0,7	1,2	●

<sup>1)</sup> Wysokość kurtyn wg opinii technicznej ITB 01060/17/R121NZK.<sup>2)</sup> Klasa odporności ogniowej zgodnie z raportem klasyfikacyjnym LBO-1421-K/20.<sup>3)</sup> Dymoszczelność zgodnie z normą PN-EN 12101-1:2007.ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M<sup>2</sup> KURTYN DYMOWYCH W SYSTEMIE NIDA KURTyna

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Kurtyna		
		75/UAR50/12,5/Resistex	75/UAR50-400/12,5/Resistex	75/UAR50-300/12,5/Resistex
		Zużycie materiału na 1m <sup>2</sup>		
Płyta Resistex 12,5 mm	m <sup>2</sup>	2,1	2,1	2,1
Profil Nida UAR50 <sup>4)</sup>	mb	1,8	2,7	3,6
Profil Nida U50 <sup>5)</sup>	mb	1,0	1,0	1,0
Profil Nida U50/80 <sup>6)</sup>	mb	0,5	0,5	0,5
Kątownik Nida do profilu UAR50	szt.	1,0	1,5	2,0
Śruba M8 typu Flat Head z ząbkowaną nakrętką	szt.	2,0	3,0	4,0
Kołek rozporowy Nida - rodzaj i typ dobrany w zależności od obciążenia i rodzaju podłoża	szt.	0,6	0,6	0,6
Element kotwiący - rodzaj i typ dobrany w zależności od obciążenia i rodzaju podłoża	szt.	2,0	3,0	4,0
Podkładka stalowa poszerzona	szt.	2,0	3,0	4,0
Wkręty samowierzące Flat Head 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	9,0	14,5	18,0
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	30,0	45,0	60,0
Taśma zbrojąca Nida	szt.	2,8	2,8	2,8
Taśma akustyczna Nida	szt.	1,1	1,1	1,1
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,2	0,2	0,2
Narożnik aluminiowy perforowany Nida	mb	2,0	2,0	2,0

<sup>4)</sup> Dopuszcza się stosowanie profili UAR75 lub UAR100.<sup>5)</sup> Dopuszcza się stosowanie profili U75 lub U100.<sup>6)</sup> Dopuszcza się stosowanie profili U75/80 lub U100/80 (w przypadku profili U75/80 i U100/80 stosować zdwójną ilość kotew w jednym punkcie kotwienia).

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

