

nida Kurtyna

Klasa
odporności
ogniowej:
DHA150Dymo-
szczelność: $Q_{spec}^{(20)} - 0,7 \text{ m}^3/\text{h}$
 $Q_{spec}^{(200)} - 1,2 \text{ m}^3/\text{h}$ Maksymalna
wysokość
kurtyny:

1000 mm

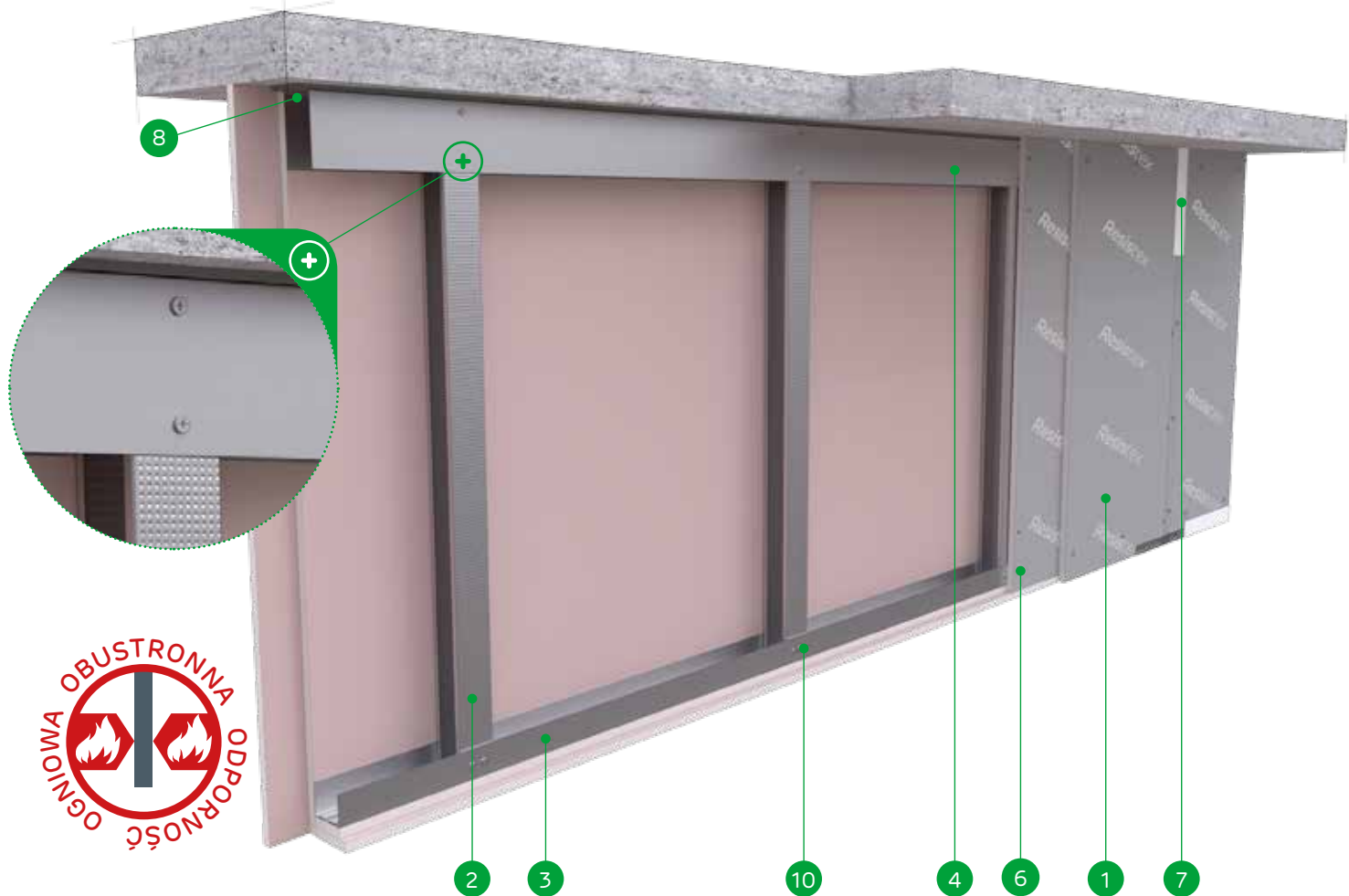
Ciężar 1m²
zabudowy:

50,0-52,0 kg

Numer
dokumentu
związanego:PN-EN 12101-1:2007
CERT. 1488-CPR-0859/WDeklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Smoke Barrier/0070/02.07.2020

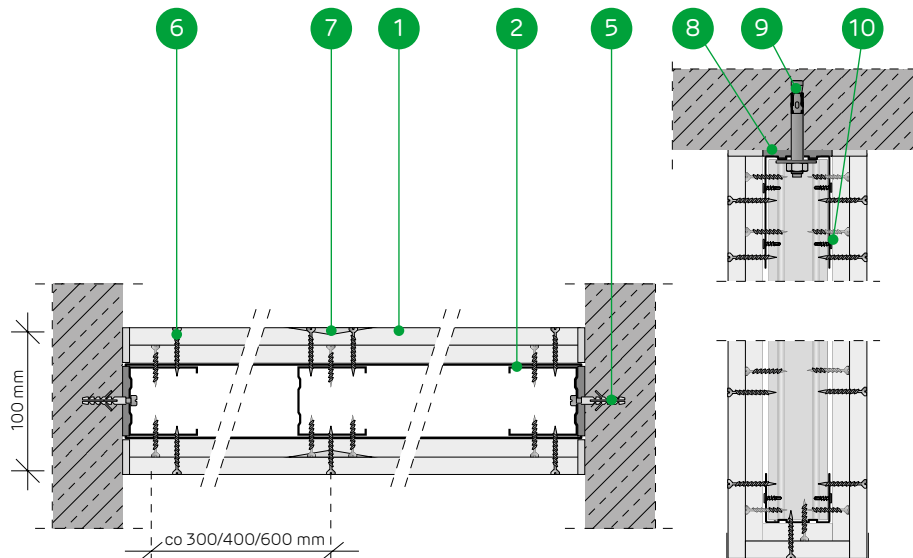
SYSTEMY:

100/C50-400/25/RESISTEX



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Resistex
2. Profil C50 / C75 / C100
3. Profil dolny Nida U50 / U75 / U100
4. Profil górny Nida U50/80 / U75/80 / U100/80
5. Kołek rozporowy Nida
6. Blachowkręty Nida
7. Spoina pomiędzy płytami
8. Taśma akustyczna Nida lub wełna mineralna
9. Element kotwiący (rodzaj i typ dobrany w zależności od obciążenia i rodzaju podłoża) z podkładką stalową poszerzoną
10. Wkręt samowierzący FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm



SYSTEM KURTYN DYMOWYCH NA KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA C50

PARAMETRY TECHNICZNE

Nazwa systemu Nida Kurtyna ²⁾	Poszycie płytami gipsowymi			Konstrukcja nośna ⁴⁾		Materiał izolacyjny	Maksymalna wysokość kurtyny - h ¹⁾	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ²⁾	Dymoszczelność ³⁾		System specjalny
	Nida	Grubość [mm]	Oznaczenie wg normy	Typ profilu Nida	Rozstaw osiowy profilu Nida [mm]					W zakresie odporności ogniowej [mm]	Q _{spec} ⁽²⁰⁾ [m ³ /h]	Q _{spec} ⁽²⁰⁰⁾ [m ³ /h]
100/C50/25/Resistex	Resistex	2x12,5	DFH2IR	C50	600	opcja	1000	50,0	DHA150	0,7	1,2	●
100/C50-400/25/Resistex	Resistex	2x12,5	DFH2IR	C50	400	opcja	1000	51,0	DHA150	0,7	1,2	●
100/C50-300/25/Resistex	Resistex	2x12,5	DFH2IR	C50	300	opcja	1000	52,0	DHA150	0,7	1,2	●

¹⁾ Wysokość kurtyn wg opinii technicznej ITB 01060/17/R121NZK.²⁾ Klasa odporności ogniowej zgodnie z raportem klasyfikacyjnym LBO-1420-K/20.³⁾ Dymoszczelność zgodnie z normą PN-EN 12101-1:2007.ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² KURTYN DYMOWYCH W SYSTEMIE NIDA KURTyna

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Kurtyna		
		100/C50/25/Resistex	100/C50-400/25/Resistex	100/C50-300/25/Resistex
		Zużycie materiałów na 1m²		
Płyta Resistex 12,5 mm	m²	4,2	4,2	4,2
Profil Nida C50 ⁴⁾	mb	1,8	2,7	3,6
Profil Nida U50 ⁵⁾	mb	1,0	1,0	1,0
Profil Nida U50/80 ⁶⁾	mb	1,0	1,0	1,0
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	2,0	2,0
Podkładka stalowa poszerzona	szt.	2,0	2,0	2,0
Wkręty samowierzące Flat Head 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	16,0	24,0	32,0
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	12,0	18,0	24,0
Blachowkręty Nida 3,5x35 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	1,2	1,2	1,2
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,2	0,2	0,2
Narożnik aluminiowy perforowany Nida	mb	2,0	2,0	2,0

⁴⁾ Dopuszcza się stosowanie profili C75 lub C100.⁵⁾ Dopuszcza się stosowanie profili U75 lub U100.⁶⁾ Dopuszcza się stosowanie profili U75/80 lub U100/80 (w przypadku profili U75/80 i U100/80 stosować zdwojoną ilość kotew w jednym punkcie kotwienia).

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

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

www.siniat.pl

Wyszukiwarka systemów Nida
www.systemynida.plKalkulator systemów Nida
www.siniat.pl/kalkulatoryPIERWSZE NA RYNKU
SYSTEMY SUCHEJ
ZABUDOWY
OZNAKOWANE CECertyfikat Stałości Właściwości Użytkowych
1488-CPR-0859/WOdkryj nasz kanał
Siniat Nida