

PARAMETRY PRODUKTU

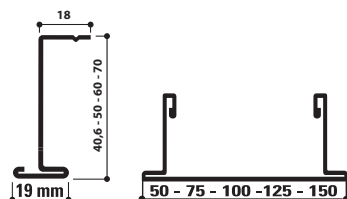
Chicago Metallic Bandraster + Standard Z



Chicago Metallic Bandraster + Standard Z

- System do tworzenia kierunkowych sufitów w dużych przestrzeniach
- Umożliwia tworzenie sufitów o dużych rozpiętościach pomiędzy profilami głównymi - elastyczność w umiejscowieniu ścianek działowych
- Składa się z profili głównych Bandraster (50-150 mm) oraz profili Z zamontowanych prostopadle do profilu głównego

Przekrój



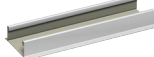












Konstrukcja

Częściowo ukryta










Asortyment

Produkt		Nazwa elementu	Wysokość (mm)	Długość (mm)	Kolory	Ilość w opakowaniu: szt.	Ilość w opakowaniu: m.b.	Ilość w opakowaniu: kg	Ilość na palecie: kartony	Ilość na palecie: kg
Profil główny										
BR50		Profil główny Bandraster 50 mm – bez otworów montażowych (slotów)	35,4	3600	11, 001	8	28,8	23,7	50	1185
BR75		Profil główny Bandraster 75 mm	35,4	3600	11, 001	8	28,8	27,5	35	964
BR100		Profil główny Bandraster 100 mm – bez otworów montażowych (slotów)	35,4	3600	11, 001	8	28,8	30,9	30	928
BR125		Profil główny Bandraster 125 mm	35,4	3600	001	4	14,4	20,4	35	713
BR150		Profil główny Bandraster 150 mm	35,4	3600	001	4	14,4	22,4	30	672
Profil Z										
Z40		Profil Z 40 mm	40,6			20			80	
Z50		Profil Z 50 mm	50			20			80	
Z70		Profil Z 70 mm	70,6			10			80	
Z40 HOOK		Profil Z 40 mm z hakiem	40,6		00	20			80	
Z50 HOOK		Profil Z 50 mm z hakiem	50		00	20			80	
Z70 HOOK		Profil Z 70 mm z hakiem	70,6			10				
Profil przyścienny										
L19x32		Kątownik przyścienny L 32x19 mm	32	3050	Color-all, 11, 001	40	122	27,3	60	1635
W8x12		Kątownik przyścienny schodkowy 15x12x8x15 mm	15	3050	Color-all, 04, 88, 11, 001, 901	30	91,5	17,9	60	1075

Kompatybilne akcesoria do wszystkich szerokości profili Bandraster 50-150 mm. Więcej informacji w przewodniku montażowym Rockfon System Bandraster Dzn/AEX. Uwaga: Nie wszystkie kolory są dostępne dla każdego produktu. W tabeli z asortymentem powyżej podajemy aktualnie oferowane kolory dla każdego produktu. Jeśli potrzebujesz więcej informacji, prosimy o kontakt z Rockfon.



Produkt		Nazwa elementu	Wysokość (mm)	Długość (mm)	Kolory	Ilość w opakowaniu: szt.	Ilość w opakowaniu: m.b.	Ilość w opakowaniu: kg	Ilość na palecie: kartony	Ilość na palecie: kg
Aksesoria										
BR50 LC		Łącznik wzdłużny do profili Bandraster 50 mm				25		1,6		
BR50 WC		Łącznik przyścienny do profili Bandraster 50 mm				25		1,5		
BR50 H		Wieszak płaski do profili Bandraster 50 mm	100			100		1,9		
BR50 HB		Wieszak płaski zagięty do profili Bandraster 50 mm	84,5			100		1,8		
BR50 CC		Łącznik krzyżowy do profili Bandraster 50 mm				25		1,5		
NH BR50		Wieszak noniuszowy do profili Bandraster 50 mm	133,3			100		3,4		
WSF		Podkładka przyścienna sprężysta FIXT				100		0,6		

Kompatybilne akcesoria do wszystkich szerokości profili Bandraster 50-150 mm. Więcej informacji w przewodniku montażowym Rockfon System Bandraster Dzn/AEX. Uwaga: Nie wszystkie kolory są dostępne dla każdego produktu. W tabeli z asortymentem powyżej podajemy aktualnie oferowane kolory dla każdego produktu. Jeśli potrzebujesz więcej informacji, prosimy o kontakt z Rockfon.

Właściwości



Dopuszczalne obciążenie konstrukcji

Należy użyć profili Z zakończonych hakiem co 3 płytę o szerokości 600 mm lub co 5 płytę o szerokości 300 mm.

Maks. rozpiętość (mm) - maks. ugięcie = L/500 (maks. 4 mm)						
Profil Z 40 mm	Odległość osi/osi	Maks. odległość między wieszakami (mm)				
		kg/m2 sufitu				
		3	5	7	9	12
Profil Z 40 mm	300	2790	2540	2370	2240	2100
	400	2650	2390	2220	2100	1970
	500	2540	2280	2120	2000	1870
	600	2440	2190	2030	1920	1790

Należy użyć profili Z zakończonych hakiem co 3 płytę o szerokości 600 mm lub co 5 płytę o szerokości 300 mm.

Maks. rozpiętość (mm) - maks. ugięcie = L/500 (maks. 4 mm)						
Profil Z 50 mm	Odległość osi/osi	Maks. odległość między wieszakami (mm)				
		kg/m2 sufitu				
		3	5	7	9	12
Profil Z 50 mm	300	3220	2930	2740	2600	2430
	400	3060	2770	2580	2440	2280
	500	2930	2640	2450	2320	2170
	600	2830	2540	2360	2220	2080

Należy użyć profili Z zakończonych hakiem co 3 płytę o szerokości 600 mm lub co 5 płytę o szerokości 300 mm.

Maks. rozpiętość (mm) - maks. ugięcie = L/500 (maks. 4 mm)						
Profil Z 60 mm	Odległość osi/osi	Maks. odległość między wieszakami (mm)				
		kg/m2 sufitu				
		3	5	7	9	12
Profil Z 60 mm	300	3460	3160	2960	2810	2640
	400	3290	2990	2780	2640	2470
	500	3160	2850	2650	2510	2350
	600	3050	2740	2550	2400	2250

Należy użyć profili Z zakończonych hakiem co 3 płytę o szerokości 600 mm lub co 5 płytę o szerokości 300 mm.

Maks. rozpiętość (mm) - maks. ugięcie = L/500 (maks. 4 mm)						
Profil Z 70 mm	Odległość osi/osi	Maks. odległość między wieszakami (mm)				
		kg/m2 sufitu				
		3	5	7	9	12
Profil Z 70 mm	300	3770	3450	3230	3070	2880
	400	3590	3260	3040	2880	2700
	500	3450	3120	2900	2740	2570
	600	3330	3000	2790	2630	2460



Reakcja na ogień

A1



Odporność na korozję

B



Środowisko

W pełni nadaje się do recyklingu

Właściwości konstrukcji i akcesoriów Chicago Metallic



Reakcja na ogień

Klasa reakcji na ogień określana jest zgodnie z normą EN 13501-1. Stalowe profile i akcesoria Chicago Metallic są niepalne.



Odporność na ogień

Stalowe konstrukcje Chicago Metallic testowane są wraz z różnymi płytami Rockfon oraz klasyfikowane zgodnie z normą europejską EN 13501-2 i/lub normami krajowymi.



Kolory

Konstrukcje Chicago Metallic dostępne są w różnych wersjach kolorystycznych opartych o systemy RAL i NCS zgodnie z normami ISO 7724-2 i ISO 7724-3. Rzeczywiste kolory mogą nieznacznie różnić się od wzorów RAL i NCS. Konstrukcje Chicago Metallic są dostępne w różnych wykończeniach, od matowego po wysoki połysk (odpowiednio <5, 15 i 50 jednostek połysku pod kątem 60°). Pomiar w przypadku wykończenia matowego jest wykonywany pod kątem 85°. Średnie wartości pomiarów podano w legendzie kolorów. Wartość GU mierzona jest zgodnie z wytycznymi normy EN 13523-2.



Odporność na korozję

Produkty Chicago Metallic wytwarzane ze stali ocynkowanej ogniowo w procesie Sendzimira odpowiadają klasom odporności na korozję wg normy EN 13964 (A, B, C, D). Standardowo profile i akcesoria klasy B chronione są warstwą cynku 100 g/m² nałożoną równomiernie po obu stronach. Profile i akcesoria o zwiększonej odporności na korozję (ECR) klasy C lub D chronione są warstwą cynku, odpowiednio 100 g/m² i 275 g/m², nałożoną równomiernie po obu stronach, a ponadto chronione są z każdej strony dodatkową powłoką organiczną o grubości 20 mikrometrów.



Nośność

Nośność konstrukcji (maksymalne obciążenie kG/m² niepowodujące przekroczenia dopuszczalnego ugięcia poszczególnych elementów) testowana jest zgodnie z normą EN 13964. Łączna wartość ugięcia elementów konstrukcji podana w kartach produktowych. Ugięcie żadnego z elementów nie przekracza maksymalnego dopuszczalnego ugięcia zgodnie z 1 klasą wymienionej normy. Specjalne konfiguracje przewidujące odchylenia od standardowych wielkości modułów podanych w kartach produktowych muszą zostać obliczone przez serwis techniczny Rockfon.



Czyszczenie

Wszystkie rodzaje konstrukcji Chicago Metallic można czyścić wodą i łagodnym detergentem używając piankowej gąbki melaminowej lub ściereczki z mikrofibry.

Dostępne kolory

Uwaga: Nie wszystkie kolory są dostępne dla każdego produktu. W tabeli z asortymentem powyżej podajemy aktualnie oferowane kolory dla każdego produktu. Jeśli potrzebujesz więcej informacji, prosimy o kontakt z Rockfon.

White 001 RAL 9003	White 901 RAL 9010	White 01 White 916	Matt White 11 RAL 9003	L value: 93 Gloss: 2 at both a 60° and 85° angle
Platinum 54 RAL 7035	Alugrey 04 RAL 9006	Galvanised 00 Galvanised 69	Matt Black 88 RAL 9004	
Brushed Alu 534	High Gloss Chrome 14	Carrara 57	High Gloss Brass 16	
White 001 / White 001 (8WW) RAL 9003 / RAL 9003	Black 08 / Black 08 (8BB) RAL 9005 / RAL 9005	White 001 / Black 08 (8WB) RAL 9003 / RAL 9005	Alugrey 04 / Black 08 (8GB) RAL 9006 / RAL 9005	

Rockfon Color-all®

Mustard - 51 NCS S 2050-Y20R	Sand - 30 NCS S 1020-Y30R	Stucco - 20 NCS S 1005-Y20R			
Scarlet - 71 NCS S 5040-Y90R	Coral - 76 NCS S 3040-Y90R	Seashell - 75 NCS S 1010-Y70R	Petal - 74 NCS S 1005-Y60R		
Seaweed - 34 NCS S 8005-G	Eucalyptus - 32 NCS S 6020-B90G	Sage - 31 NCS S 3010-G10Y	Mint - 12 NCS S 0505-G10Y		
Space - 49 NCS S 7020-B	Storm - 48 NCS S 5030-R90B**	Azure - 47 NCS S 3020-B	Fresh - 42 NCS S 2010-B10G		
Earth - 25 NCS S 5010-Y50R	Clay - 26 NCS S 5005-G50Y	Linen - 22 NCS S 4005-Y50R	Sandalwood - 13 NCS S 2010-Y70R	Chalk - 21 NCS S 2005-Y40R	
Ebony - 28 NCS S 8005-R	Cork - 24 NCS S 4010-Y30R	Hemp - 23 NCS S 3005-Y			
Iron - 18 NCS S 7502-B	Concrete - 06 NCS S 5502-B	Mastic - 17 NCS S 4000-N	Zinc - 05 NCS S 4005-R50B	Mercury - 62 NCS S 3005-R80B*	
Charcoal - 09 NCS S 8500-N	Anthracite - 08 NCS S 7005-B	Gravel - 03 NCS S 3502-B	Plaster - 02 NCS S 2005-R80B	Stone - 01 NCS S 2000-N	Moon - 10 NCS S 1005-R80B

* Kolor zawiera pigmenty efektowe.

** Kolor pomiędzy NCS S 5030-R90B i NCS S 6030-R90B.

Uwaga: Nie wszystkie kolory są dostępne dla każdego produktu. W tabeli z asortymentem powyżej podajemy aktualnie oferowane kolory dla każdego produktu. Jeśli potrzebujesz więcej informacji, prosimy o kontakt z Rockfon.

Uwaga: Rzeczywisty kolor płyt sufitowych może nieznacznie odbiegać od kolorów w druku ze względu na fakturę powierzchni i kolor właściwy dla wełny mineralnej. Próbkki materiałów w kolorze są dostępne na życzenie.

Sounds Beautiful

05.2025 | Wszystkie podane kody kolorów oparte są na systemie NCS – Naturalnym Systemie Barw[®], który jest własnością i może być wykorzystywany na licencji NCS Colour AB, Stockholm 2012 lub na systemie P.A.L. Rockfon zastrzega sobie prawo do zmian technicznych i produkcyjnych bez wcześniejszego powiadomienia. Rockfon nie odpowiada za błędy w druku.

