



Konstrukcja ukryta

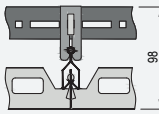
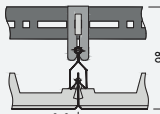
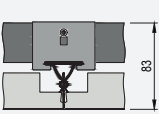
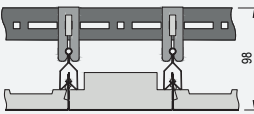








































ARMSTRONG METAL Clip-In

R-Clip, R-Clip F, T-Clip, K-Clip



- **Armstrong METAL Clip-In** to wszechstronne i proste rozwiązanie o doskonałych właściwościach akustycznych.
- Ukryta konstrukcja nadaje sufitowi monolityczny wygląd.
- System łatwy w montażu (ustawienie płyt w jednej linii) oraz w pełni demontowalny i łatwy w konserwacji.
- Łatwy dostęp do przestrzeni ponad sufitem.
- Systemy METAL R-Clip / METAL R-Clip F są dostępne z opcjonalną funkcją uchylnego „okna”.
- Płyty systemu METAL R-Clip / METAL R-Clip F są dostępne z opcjonalną funkcją blokady.
- Armstrong **METAL K-Clip** to ekonomiczne rozwiązanie, symulujące układ kratowy za pomocą płyt METAL Q-Clip lub paneli METAL R-Clip wraz z widocznymi łącznikami krzyżowymi i płytkami montażowymi.
- Na specjalne zamówienie dostępne są łączniki krzyżowe i płytki montażowe w różnych wymiarach z opcjonalnymi wycięciami do integracji urządzeń serwisowych.
- Dodatkowe wersje wzornicze są dostępne w ramach naszej rodziny produktów **Vario Design**.
- Produkt idealnie nadaje się do podziału dużych wnętrz i pomieszczeń biurowych.



Typ krawędzi	METAL R-Clip 	METAL R-Clip F 	METAL T-Clip 	METAL K-Clip [Suffity kratowe typu Tartan]  z płytą Q-Clip z płytą R-Clip									
System zawieszenia	Profil U + DP12 A-Bar	Profil U + DP12 A-Bar	Profil C + Profil zaciskowy T	Profil U + DP12 A-Bar Widoczny łącznik krzyżowy + płytki montażowe									
Wymiary/Moduły (mm)	Długość płyty: 600 - 2500 Szerokość płyty: 250 - 600 Maksymalny wymiar (m ²): 1.5	1200 x 300 1200 x 600 1800 x 400	Długość płyty: 500 - 2500 Szerokość płyty: 300 - 400 - 500 - 600 Maksymalny wymiar (m ²): 1.5	z płytami METAL Q-Clip: 600 x 600 625 x 625 z panelami METAL R-Clip: Długość płyty: 600 - 1800 Szerokość płyty: 300 - 600 Maksymalny wymiar (m ²): 1.5									
Materiał i perforacje	Galwanizowana stal malowana proszkowo, 0.5 - 0.7mm												
	 Bez perforacji	 Perforacja standardowa Rg 2516 Ø: 2.5mm Powierzchnia otwarta: 16%	 Mikro-perforacja Rd 1522 Ø: 1.5mm Powierzchnia otwarta: 22%	 Ekstra mikroperforacja Rg 0701 Ø: 0.7mm Powierzchnia otwarta: 1.5%									
	vd Inne perforacje												
	 Rd 1511	 Rg 1511	 Rg 1821	 Rg 3013  Qg 4025									
Kolory	 RAL 9010												
	vd Inne kolory												
	 RAL 9003	 RAL 9005	 RAL 9006	 RAL 9007									
	 RAL 9016	 Biały (Global White)		vd Płyty metalowe z efektem drewna									
	 Jesion	 Naturalny bambus	 Bambus karmelowy	 Klon									
	 Dąb	 Wiśnia amerykańska	 Orzech amerykański										
Ciężar	Bez perforacji 4.6 - 7.8 kg/m ²	Rg 2516 4.0 - 6.6 kg/m ²	Rd 1522 3.7 - 6.4 kg/m ²	Rg 0701 4.6 - 7.3 kg/m ² <small>Ciężar może się różnić w zależności od typu krawędzi oraz rodzaju wkładu akustycznego.</small>									
Charakterystyka akustyczna	EN ISO 354												
			Częstotliwość (Hz) α _p						NRC**	EN ISO 10848-2	EN ISO 10140-2		
	α _w *	Klasa	125	250	500	1000	2000	4000		D _{n,fw} ***	R _w ***	CAC****	
	Bez perforacji	0.10(L)	NC	0.25	0.15	0.05	0.05	0.10	0.10	0.10	44 dB	19 dB	-
	Rg 2516 + flizelina akustyczna	0.75(L)	C	0.35	0.80	0.95	0.70	0.75	0.75	0.80	18 dB	8 dB	-
	Rd 1522 + flizelina akustyczna	0.70	C	0.30	0.65	0.90	0.65	0.70	0.75	0.70	16 dB	6 dB	16 dB
	Rg 0701 + flizelina akustyczna	0.55(L)	D	0.45	0.70	0.70	0.55	0.55	0.45	0.65	21 dB	10 dB	22 dB
	* zgodnie z EN ISO 11654			** zgodnie z ASTM C 423-01			*** zgodnie z EN ISO 717-1			**** zgodnie z ASTM E 413-10			
Reakcja na ogień	Euroklasa A1 (Bez perforacji / Perforacja + brak wkładu akustycznego) Euroklasa A2-s2, d0 (Perforacja + flizelina akustyczna) zgodnie z EN 13501-1			RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) zgodnie z 123-FZ			Wartości mające zastosowanie wyłącznie do RAL 9010.						
Odbicie światła	Bez perforacji 85%	Rg 2516 70%	Rd 1522 65%	Rg 0701 80%									
Odporność na wilgoć	90% RH												
Jakość powietrza	 A+	 E1											
Konserwacja i użytkowanie													
Odnawialność zasobów	 EN ISO 14021 =14%	 Green Building Srebrny*	<small>*Wartości mające zastosowanie tylko do RAL 9010.</small>										
Możliwości wzornicze	 Wymiary	 Kolory	 Perforacje	 Włódy akustyczne	 Wycięcia	 Funkcja uchylna Swing-Down	 Zabezpieczenie	 Właściwości Clean room					

[Poprzednia strona] METAL R-Clip, Rd 1522, RAL 9010 (Mennica Legacy Tower, Warszawa, Polska, © Szymon Polański)

vd Opcje z tą ikoną są dostępne w naszym asortymencie **Vario Design**. Niektóre kombinacje kolorów i/lub perforacji nie są dostępne dla każdego produktu. Dostępność produktów w poszczególnych krajach może się różnić. Prosimy o kontakt z biurem sprzedaży w Warszawie. Zapraszamy do odwiedzenia naszej strony internetowej, na której można uzyskać więcej informacji i zapoznać się z notą prawną.
knaufceilingsolutions.com