



ARMSTRONG METAL CLIP-IN



- Sistem Armstrong METAL Clip-in nudi vsestranski in uglajen dizajn z različnimi perforacijami in robovi za montažo na U profil ter DP12 in A-Bar obešalni sistem.
- Nevidna podkonstrukcija za monoliten videz
- Enostavna montaža in popolnoma demontažen sistem
- Nezahtevno za vzdrževanje
- Minimalna višina obešanja je lahko le 100 mm
- Možni so dodatni dizajni, 'Vario Design'
- Primerno za najrazličnejše prostore: od majhnih servisnih prostorov do velikih pisarniških zgradb ter terminalov.



Oblike robov		METAL Q-Clip F 3mm bevel edge	METAL R-Clip Square edge	METAL R-Clip F 3mm bevel edge	METAL S-Clip F 3mm bevel edge																																																																																																													
Dimenzije (mm) Druge dimenzije dobavljive kot del Vario Design.		600 x 600 625 x 625	2000 x 312.5 2500 x 312.5	1200 x 600	600 x 600																																																																																																													
Sistemi		U-Profile + DP12 A-Bar																																																																																																																
Teža		Neperforiran: 4.6 - 6.6 kg/m ² Rg 2516: 3.9 - 5.5 kg/m ²	Rd 1522: 3.6 - 3.7 kg/m ² Rg 0701: 4.6 - 4.7 kg/m ²	Teža varira glede na obliko robu ter akustičnega polnila																																																																																																														
Barva in dizajn		Prašno barvana jeklena pločevina, 0.5 mm (Q-clip F, R-clip F, S-Clip F) in 0.6 mm (R-Clip) RAL 9010	Standardna perforacija Rg 2516 	Mikro perforacija Rd 1522 	Extramikro perforacija Rg 0701 																																																																																																													
Akustika		<table><tr><th rowspan="3"></th><th rowspan="3">α_w^*</th><th rowspan="3">Class</th><th colspan="7">EN ISO 354</th><th>EN ISO 10848-2</th><th>EN ISO 10140-2</th></tr><tr><th colspan="7">Frekvenca (Hz) α_p^{**}</th><th rowspan="2">NRC**</th><th rowspan="2">$D_{n,f,w}^{***}$</th><th rowspan="2">R_w^{***}</th></tr><tr><th>125</th><th>250</th><th>500</th><th>1000</th><th>2000</th><th>4000</th><th></th></tr><tr><td>Neperforiran</td><td>0.10(L)</td><td>NC</td><td>0.25</td><td>0.15</td><td>0.05</td><td>0.05</td><td>0.10</td><td>0.10</td><td>0.10</td><td>44 dB</td><td>19 dB</td></tr><tr><td>Rg 2516</td><td>0.15</td><td>E</td><td>0.05</td><td>0.10</td><td>0.10</td><td>0.10</td><td>0.15</td><td>0.20</td><td>0.10</td><td>13 dB</td><td>5 dB</td></tr><tr><td>Rg 2516 + filc</td><td>0.75(L)</td><td>C</td><td>0.35</td><td>0.80</td><td>0.95</td><td>0.70</td><td>0.75</td><td>0.75</td><td>0.80</td><td>18 dB</td><td>8 dB</td></tr><tr><td>Rd 1522</td><td>0.15</td><td>E</td><td>0.05</td><td>0.10</td><td>0.10</td><td>0.10</td><td>0.15</td><td>0.20</td><td>0.10</td><td>13 dB</td><td>5 dB</td></tr><tr><td>Rd 1522 + filc</td><td>0.70</td><td>C</td><td>0.30</td><td>0.65</td><td>0.90</td><td>0.65</td><td>0.70</td><td>0.75</td><td>0.70</td><td>16 dB</td><td>6 dB</td></tr><tr><td>Rg 0701 + filc</td><td>0.55(L)</td><td>D</td><td>0.45</td><td>0.70</td><td>0.70</td><td>0.55</td><td>0.55</td><td>0.45</td><td>0.65</td><td>21 dB</td><td>10 dB</td></tr></table> *skladno z EN ISO 11654 **skladno z EN ISO 717-1 ***skladno z ASTM C 423													α_w^*	Class	EN ISO 354							EN ISO 10848-2	EN ISO 10140-2	Frekvenca (Hz) α_p^{**}							NRC**	$D_{n,f,w}^{***}$	R_w^{***}	125	250	500	1000	2000	4000		Neperforiran	0.10(L)	NC	0.25	0.15	0.05	0.05	0.10	0.10	0.10	44 dB	19 dB	Rg 2516	0.15	E	0.05	0.10	0.10	0.10	0.15	0.20	0.10	13 dB	5 dB	Rg 2516 + filc	0.75(L)	C	0.35	0.80	0.95	0.70	0.75	0.75	0.80	18 dB	8 dB	Rd 1522	0.15	E	0.05	0.10	0.10	0.10	0.15	0.20	0.10	13 dB	5 dB	Rd 1522 + filc	0.70	C	0.30	0.65	0.90	0.65	0.70	0.75	0.70	16 dB	6 dB	Rg 0701 + filc	0.55(L)	D	0.45	0.70	0.70	0.55	0.55	0.45	0.65	21 dB	10 dB
	α_w^*	Class	EN ISO 354							EN ISO 10848-2	EN ISO 10140-2																																																																																																							
			Frekvenca (Hz) α_p^{**}							NRC**	$D_{n,f,w}^{***}$	R_w^{***}																																																																																																						
			125	250	500	1000	2000	4000																																																																																																										
Neperforiran	0.10(L)	NC	0.25	0.15	0.05	0.05	0.10	0.10	0.10	44 dB	19 dB																																																																																																							
Rg 2516	0.15	E	0.05	0.10	0.10	0.10	0.15	0.20	0.10	13 dB	5 dB																																																																																																							
Rg 2516 + filc	0.75(L)	C	0.35	0.80	0.95	0.70	0.75	0.75	0.80	18 dB	8 dB																																																																																																							
Rd 1522	0.15	E	0.05	0.10	0.10	0.10	0.15	0.20	0.10	13 dB	5 dB																																																																																																							
Rd 1522 + filc	0.70	C	0.30	0.65	0.90	0.65	0.70	0.75	0.70	16 dB	6 dB																																																																																																							
Rg 0701 + filc	0.55(L)	D	0.45	0.70	0.70	0.55	0.55	0.45	0.65	21 dB	10 dB																																																																																																							
Stopnja požarne odpornosti		Euroclass A2-s2, d0 (Perforirano + akustični filc) Euroclass A1 (Neperforirano/perforirano brez polnila) skladno z EN 13501-1				RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) skladno z FZ 123																																																																																																												
Odboj svetlobe		Neperforiran: 85%	Rg 2516: 70%	Rd 1522: 65%	Rg 0701: 80%																																																																																																													
Toplotna prevodnost		$\lambda = 0.244 \text{ W/m K}$ (Neperforirano/perforirano brez polnila) skladno z EN 12667 $\lambda = 0.163 \text{ W/m K}$ (perforirano + akustični filc) skladno z EN 12667																																																																																																																
Odpornosti proti vlagi		95% RH																																																																																																																
Klasifikacija čistega prostora		ISO 3 (METAL Q-Clip F Neperforiran) ISO 5 (METAL R-Clip F Neperforiran) skladno z EN ISO 14644-1																																																																																																																
Kakovost zraka		 A+	 E1																																																																																																															
Čiščenje																																																																																																																		
Trajnost		 30%	 Silver																																																																																																															
Oblikovne možnosti	Dodatne oblike so dobavljive kot del programa Vario Design . Prosimo pokličite nas za dodatne informacije.																																																																																																																	

Razpoložljivost izdelkov se lahko razlikuje od države do države. Za več informacij se obrnite na lokalnega prodajnega predstavnika. Dodatne in pravne informacije najdete na naši spletni strani.