



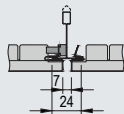
ARMSTRONG METAL LAY-IN AXAL VECTOR



- Stropni sistem Armstrong METAL Lay-in Axal Vector je enostaven za montažo in nudi edinstven dizajn za vse vrste prostorov.
- Lahko se montira, kjer se strop zelo malo spušča
- 7 mm fuga med ploščami
- Enostavna montaža in demontaža brez uporabe orodja
- Navzdol demontažno
- Delno nevidna podkonstrukcija za monolitni efekt
- Na voljo v dizajnerskih rešitvah Vario Design range
- Primerno za najrazličnejše prostore: od majhnih servisnih prostorov do velikih pisarniških zgradb ter terminalov.



ARMSTRONG METAL LAY-IN AXAL VECTOR

Oblike robov		METAL Axal Vector 																																																																																																														
Dimenzije (mm)		600 x 600																																																																																																														
Sistemi		Snemljiv sistem s polzakrito senčno fugo - sistem C																																																																																																														
Teža		Neperforiran: 4.7 kg/m ² Rg 2516: 3.9 kg/m ²				Rd 1522: 3.7 kg/m ² Rg 0701: 4.7 kg/m ²				Teža varira glede na obliko robu ter akustičnega polnila																																																																																																						
Barva in dizajn		Prašno barvana jeklena pločevina, 0.5 mm 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 rowspan="3">NRC**</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">$D_{n,f,w}^{***}$</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></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							NRC**	EN ISO 10848-2	EN ISO 10140-2	Frekvenca (Hz) α_p^{**}							$D_{n,f,w}^{***}$	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							NRC**	EN ISO 10848-2	EN ISO 10140-2																																																																																																				
			Frekvenca (Hz) α_p^{**}								$D_{n,f,w}^{***}$	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																																																																																																														
Kakovost zraka		 A+  E1																																																																																																														
Čiščenje								(neperforirane plošče)																																																																																																								
Trajnost		 30%  Silver																																																																																																														
Oblikovne možnosti	Dodatne oblike so dobavljive kot del programa Vario Design . Prosimo pokličite nas za dodatne informacije.  Secure Function  Dimensions  Colours  Perforations  Acoustic Infills  Cut-Outs  BioGuard																																																																																																															

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.