



Sisteme cu structura aparentă



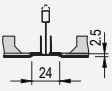

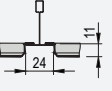
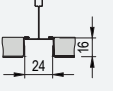



















































ARMSTRONG METAL Lay-In Board, Tegular



- **Armstrong METAL Lay-In** reprezintă un sistem versatil de plafon metalic, format din casete cu diferite detalii de execuție a cantului, care sunt așezate pe respectiv în construcția metalică standard formată din profile de 24 mm.
- Montaj simplu și complet demontabil, pentru a facilita accesul către plenum / spațiul de deasupra plafonului suspendat.
- Soluție rentabilă pentru plafon.
- Opțiuni sau posibilități suplimentare de design disponibile ca parte a gamei noastre **Vario Design**.
- Se utilizează într-o varietate de zone de plafoane suspendate: de la mici încăperi de serviciu și de lucru până la clădiri și sedii mari de birouri comerciale precum și terminale de transport importante.



Sisteme cu structura aparentă
ARMSTRONG METAL Lay-In
 Board, Tegular

Detaliu cant		METAL Board <small>vd</small>	METAL Tegular 2 <small>vd</small>	METAL Tegular 8 <small>vd</small>	METAL Tegular 11F <small>vd</small>	METAL Tegular 16 <small>vd</small>								
														
Sistem		Structura aparentă, demontabil - Sistem C (Profile-T de 24mm sau 15mm, cu capăt tăiat drept)	Structura aparentă, demontabil - Sistem C (Profile-T de 24mm, cu capăt tăiat drept)	Structura aparentă, demontabil - Sistem C (Profile-T de 24mm)	Structura aparentă, demontabil - Sistem C (Profile-T de 24mm)	Structura aparentă, demontabil - Sistem C (Profile-T de 24mm)								
Module (mm)		600 x 600 625 x 625 1200 x 600	600 x 600 625 x 625	500 x 500 600 x 600 675 x 675 1200 x 300 1200 x 600	600 x 600 625 x 625 1200 x 600	500 x 500 600 x 600 675 x 675 750 x 750								
Material & perforații		Oțel galvanizat post-vopsit, 0,5 - 0,6mm												
		 Neperforat	 Perforații standard Rg 2516 Ø: 2,5mm Suprafață deschisă: 16%	 Microperforat Rd 1522 Ø: 1,5mm Suprafață deschisă: 22%	 Extra-microperforat Rg 0701 Ø: 0,7mm Suprafață deschisă: 1,5%									
		Alte perforații												
		 Rd 1511	 Rg 1511	 Rg 1821	 Rg 3013	 Qg 4025								
Culori		RAL 9010												
		Alte culori												
		 RAL 9003	 RAL 9005	 RAL 9006	 RAL 9007	 RAL 9016								
		Alb - Global White		Efect de lemn*										
		 Frasin	 Bambus natur	 Bambus caramel	 Arțar	 Stejar								
				 Cireș american	 Nuc american									
Greutate		Neperforat 3.9 - 4.9 kg/m ²	Rg 2516 3.3 - 4.3 kg/m ²	Rd 1522 3.1 - 4.1 kg/m ²	Rg 0701 3.9 - 4.9 kg/m ²	Diferențele de greutate depind de varianta de execuție a cantului și de umplutura sau pâsla acustică utilizată.								
Acustica		EN ISO 354								EN ISO 10848-2	EN ISO 10140-2			
			α_w *	Clasa	Frecvența (Hz) α_p					NRC**	$D_{n,fw}$ ***	R_w ***	CAC****	
					125	250	500	1000	2000	4000				
		Neperforat	0.10(L)	NC	0.25	0.15	0.05	0.05	0.10	0.10	0.10	44 dB	19 dB	-
		Rg 2516 + pâslă	0.75(L)	C	0.35	0.80	0.95	0.70	0.75	0.75	0.80	18 dB	8 dB	-
		Rd 1522 + pâslă	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 + pâslă	0.55(L)	D	0.45	0.70	0.70	0.55	0.55	0.45	0.65	21 dB	10 dB	22 dB
			* conform EN ISO 11654		** conform ASTM C 423-01			*** conform EN ISO 717-1		**** conform ASTM E 413-10				
Reacția la foc		Euroclasa A1 (Neperforat / perforat fără inserție acustică) Euroclasa A2-s2, d0 (Perforat + pâslă acustică) conform EN 13501-1			RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) conform 123-FZ			Valori utilizabile numai pentru RAL 9010.						
Reflexia luminii		Neperforat 85%	Rg 2516 70%	Rd 1522 65%	Rg 0701 80%	Valori utilizabile numai pentru RAL 9010.								
Rezistența la umiditate		90% RH												
Calitatea aerului		 A+	 E1											
Curățare														
Sustenabilitate		 EN ISO 14001 ≈14%	 Green Building Council Silver*	*Valori aplicabile numai pentru RAL 9010.										
Possibilități de design		 Dimensiuni	 Culori	 Perforații	 Inserții acustice	 Decupaje pentru instalații	 BioGuard	 METAL Tegular	 Rezistență seismică					

[Pagina anterioară] METAL Tegular 8, Rd 1522 (Aeroportul Bari, Italia, © Filippo di Pretoro)

vd Variantele cu acest simbol sunt disponibile în sortimentul nostru - **Vario Design**. Anumite combinații de culori și/sau perforații nu sunt disponibile pentru fiecare produs. Disponibilitatea produsului poate să difere de la țară la țară. Pentru mai multe informații vă rugăm să vă adresați către reprezentantul dvs. local de vânzări. Mai multe informații precum și indicații de ordin legal găsiți pe pagina noastră de internet. knaufceilingolutions.com