



Sistemas con perfilera vista

ARMSTRONG METAL Lay-In

Board, Tegalur



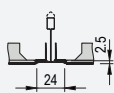
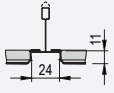
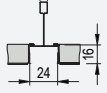
- **Armstrong METAL Lay-In** está disponible en varios detalles de borde para su instalación en sistemas de suspensión con perfilera estándar de 24 mm.
- De fácil montaje y totalmente desmontable para permitir el acceso al plenum del techo.
- Solución de techo rentable.
- Otras opciones de diseño disponibles como parte de nuestra gama **Vario Design** de productos personalizables
- Se utiliza en una gran variedad de techos: desde pequeñas salas de instalaciones hasta grandes edificios de oficinas comerciales y amplias terminales de transporte.



Sistemas con perfilería vista

ARMSTRONG METAL Lay-In

Board, Tegular

Detalles del borde		METAL Board VD	METAL Tegular 2 VD	METAL Tegular 8 VD	METAL Tegular 11F VD	METAL Tegular 16 VD								
														
Sistema		Desmontable con perfilería vista - Sistema C (perfilería T de 15 o 24 mm, corte a testa)	Desmontable con perfilería vista - Sistema C (perfilería T de 24 mm, corte a testa)	Desmontable con perfilería vista - Sistema C (perfilería T de 24 mm)	Desmontable con perfilería vista - Sistema C (perfilería T de 24 mm)	Desmontable con perfilería vista - Sistema C (perfilería T de 24 mm)								
Módulos (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								
Materiales y perforaciones		Acero galvanizado postlacado, 0.5 - 0.6mm												
		 Sin perforar / liso	 Perforación estándar Rg 2516 Ø: 2.5mm % Superficie perforada: 16%	 Micro-perforación Rd 1522 Ø: 1.5mm % Superficie perforada: 22%	 Extra microperforación Rg 0701 Ø: 0.7mm % Superficie perforada: 1.5%									
		VD Otras perforaciones												
		 Rd 1511	 Rg 1511	 Rg 1821	 Rg 3013	 Qg 4025								
Colores		 RAL 9010												
		VD Otros colores												
		 RAL 9003	 RAL 9005	 RAL 9006	 RAL 9007	 RAL 9016								
		 Global White	VD Efecto madera*											
			 Fresno	 Bambú natural	 Bambú caramelo	 Arce								
			 Roble	 Cerezo americano	 Nogal americano									
			*Aplicable únicamente en los paneles.											
Peso		Sin perforar / liso 3.9 - 4.9 kg/m²	Rg 2516 3.3 - 4.3 kg/m²	Rd 1522 3.1 - 4.1 kg/m²	Rg 0701 3.9 - 4.9 kg/m²	El peso varía en función del detalle del borde y del complemento acústico.								
Acústica		EN ISO 354					EN ISO 10848-2	EN ISO 10140-2						
			α_w^*	Clase	Frecuencia (Hz) α_p					NRC**	$D_{n,f,w}^{***}$	R_w^{***}	CAC****	
					125	250	500	1000	2000	4000				
		Sin perforar / liso	0.10(L)	NC	0.25	0.15	0.05	0.05	0.10	0.10	0.10	44 dB	19 dB	–
		Rg 2516 + velo acústico	0.75(L)	C	0.35	0.80	0.95	0.70	0.75	0.75	0.80	18 dB	8 dB	–
		Rd 1522 + velo acústico	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 + velo acústico	0.55(L)	D	0.45	0.70	0.70	0.55	0.55	0.45	0.65	21 dB	10 dB	22 dB
		*según EN ISO 11654			**según ASTM C 423-01			***según EN ISO 717-1			****según ASTM E 413-10			
Reacción al fuego		Euroclass A1 (No perforado / Perforado sin complemento acústico) Euroclass A2-s2, d0 (Perforado + velo acústico) según EN 13501-1			RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) según 123-FZ			Valores válidos solo para RAL 9010						
Reflexión de la luz		Sin perforar / liso 85%	Rg 2516 70%	Rd 1522 65%	Rg 0701 80%	Valores válidos solo para RAL 9010								
Resistencia a la humedad		90% RH												
Calidad del aire interior		 A+	 E1											
Capacidad de limpieza														
Sostenibilidad		 Silver*				*Valores aplicables solo para RAL 9010								
Opciones de diseño personalizable								METAL Tegular						
	Dimensiones	Colores	Perforaciones	Complementos acústicos	Recortes para integrar dispositivos e instalaciones	BioGuard	Sísmico							

[Página anterior] METAL Tegular 8, Rd 1522 (Aeropuerto de Bari, Italia, © Filippo di Pretoro)

VD Las opciones con este icono están disponibles en nuestra gama **Vario Design** de productos personalizables. Algunas combinaciones de color y/o perforación no están disponibles en determinados productos. Los productos pueden variar de un país a otro. Contacte con su representante local de ventas. Para obtener más información y ver el aviso legal, consulte nuestro sitio web.

knaufceilingssolutions.com