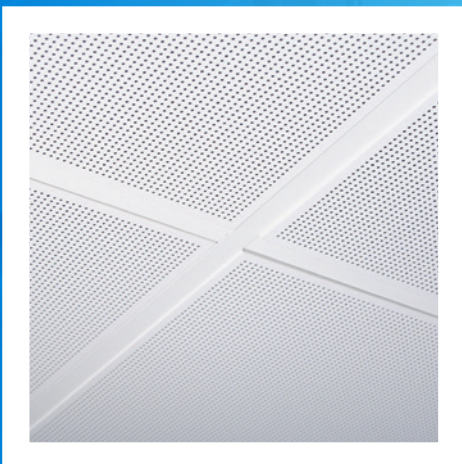




Podhlády s viditeľnou konštrukciou







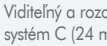
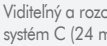
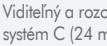
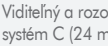







































ARMSTRONG METAL Lay-In Board, Tegular



- **Armstrong METAL Lay-In** je k dispozícii v rôznych detailoch prevedenia hrán a ukladá sa na štandardné 24 mm T-profily.
- Jednoduchá montáž a úplná demontáž, ktorá umožňuje prístup do stropného medzipriestoru.
- Nákladovo efektívne riešenie stropu.
- Ďalšie možnosti prevedenia sú súčasťou našej ponuky **Vario Design**.
- Používajú sa v rôznych stropných priestoroch: od malých servisných miestností až po veľké komerčné kancelárske budovy a veľké dopravné terminály.



Podhlády s viditeľnou konštrukciou
ARMSTRONG METAL Lay-In
 Board, Tegular

Detail hrany	 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>								
Systém	 Viditeľný a rozoberateľný - systém C (24 mm alebo 15 mm T-profil, napojenie na tupo)	 Viditeľný a rozoberateľný - systém C (24 mm T-profil, napojenie na tupo)	 Viditeľný a rozoberateľný - systém C (24 mm T-profil)	 Viditeľný a rozoberateľný - systém C (24 mm T-profil)	 Viditeľný a rozoberateľný - systém C (24 mm T-profil)								
Moduly (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								
Materiál & perforácie	Prášково lakovaná pozinkovaná oceľ, 0,5 - 0,6mm												
	 Neperforované	 Štandardná perforácia Rg 2516 Ø: 2.5mm Otvorená plocha: 16%	 Mikroperforácia Rd 1522 Ø: 1.5mm Otvorená plocha: 22%	 Extramicro perforácia Rg 0701 Ø: 0.7mm Otvorená plocha: 1.5%									
	vd Ostatné perforácie												
	 Rd 1511	 Rg 1511	 Rg 1821	 Rg 3013	 Qg 4025								
Farby	 RAL 9010												
	vd Ostatné farby												
	 RAL 9003	 RAL 9005	 RAL 9006	 RAL 9007	 RAL 9016								
	vd Drevený dekor* <small>*Len dosky.</small>												
	 Josef	 Prírodný bambus	 Karamelový bambus	 Javor	 Dub								
	 Americká čerešňa	 Americký orech											
Hmotnosť	 Neperforované 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	Hmotnosť sa môže líšiť v závislosti od detailov hrán a akustickej vložky								
Akustika													
	EN ISO 354												
	Frekvencia (Hz) α _p												
	α _w *	Trieda	125	250	500	1000	2000	4000	NRC**	EN ISO 10848-2 D _{n,w} ***	EN ISO 10140-2 R _w ***	CAC****	
	Neperforované	0.10(L)	NC	0.25	0.15	0.05	0.05	0.10	0.10	0.10	44 dB	19 dB	-
	Rg 2516 + akustická netkaná textilná	0.75(L)	C	0.35	0.80	0.95	0.70	0.75	0.75	0.80	18 dB	8 dB	-
	Rd 1522 + akustická netkaná textilná	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 + akustická netkaná textilná	0.55(L)	D	0.45	0.70	0.70	0.55	0.55	0.45	0.65	21 dB	10 dB	22 dB
	*podľa EN ISO 11654			**podľa ASTM C 423-01				***podľa EN ISO 717-1		****podľa ASTM E 413-10			
Reakcia na oheň	 Euroclass A1 (Neperforované / Perforované + Bez výplne) Euroclass A2-s2, d0 (Perforované + akustická vložka z netkanej textilie) podľa EN 13501-1		RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) podľa 123-FZ					Hodnoty platné len pre RAL 9010.					
Svetelná odrazivosť	 Neperforované 85%	Rg 2516 70%	Rd 1522 65%	Rg 0701 80%	Hodnoty platné len pre RAL 9010.								
Odolnosť voči vlhkosti	 90% RH												
Kvalita vnútorného ovzdušia	 A+ E1												
Čistiteľnosť													
Udržateľnosť	 ≈14% Strieborný*												
Dizajnové možnosti	 METAL Tegular												
	 Rozmery	 Farby	 Perforácie	 Akustická výplň	 Výrezy	 BioGuard	 Odolnosť seizmickým otrasom						

[Predchádzajúca strana] METAL Tegular 8, Rd 1522 (Bari Airport, Italy, © Filippo di Pretoro)

vd Možnosti s týmto symbolom sú k dispozícii v našom programe **Vario Design**. Niektoré kombinácie farieb a/alebo perforácie nie sú k dispozícii pre každý výrobok. Dostupnosť produktov sa môže v jednotlivých krajinách líšiť. Pre viac informácií kontaktujte Vášho miestneho technického zástupcu. Ďalšie informácie a právne upozornenia nájdete na našej webovej stránke. knaufceilingsolutions.com