



Plafondsysteem met verdekt ophangstelsel **ARMSTRONG METAL Clip-In** Q-Clip, Q-Clip F, S-Clip F, T-Clip F





















































- **Armstrong METAL Clip-In** is een veelzijdig overzichtelijk systeem dat bestaat uit plafondtegels van verschillende afmetingen die vastklikken in het bijbehorende ophangstelsel bestaande uit het U-profiel en het DP 12 klemprofiel (C-profiel en Spring-T voor METAL T-Clip F). De plafondpanelen zijn ontworpen met verschillende perforaties en randdetails, afhankelijk van het systeem.
- Een verdekt ophangstelsel zorgt voor een monolithisch effect.
- Gemakkelijk te monteren en uit te lijnen en kan volledig worden gedemonteerd.
- Onderhoudsvriendelijk systeem
- METAL Q-Clip / METAL Q-Clip F optioneel verkrijgbaar met de 'Swing down' neerklapfunctie.
- METAL S-Clip F met geïntegreerde neerklapfunctie.
- De vierkante panelen METAL Q-Clip / METAL Q-Clip F / METAL T-Clip F zijn optioneel verkrijgbaar met borgfunctie.
- Meerdere design opties zijn beschikbaar als onderdeel van ons **Vario Design** assortiment.
- Te gebruiken in uiteenlopende plafondzones: van kleine dienstruimten tot grote kantoorgebouwen en transportterminals.



Plafondsysteem met verdekt ophangstelsel

ARMSTRONG METAL Clip-In

Q-Clip, Q-Clip F, S-Clip F, T-Clip F

Randafwerkingen	 METAL Q-Clip <small>vd</small>	 METAL Q-Clip F <small>vd</small>	 METAL S-Clip F <small>vd</small>	 METAL T-Clip F <small>vd</small>											
Ophangstelsel	U-Profiel + Klemprofiel DP12 A	U-Profiel + Klemprofiel DP12 A	U-Profiel + Klemprofiel DP12 A	C-Profiel + Spring-T											
Module (mm)	600 x 600 625 x 625	500 x 500 600 x 300 625 x 625	625 x 312.5 625 x 625	600 x 600 900 x 300 1200 x 300 1500 x 300											
Materiaal & Perforaties	Post-coated gegalvaniseerd staal, 0.5 - 0.6mm														
	 Ongeperforeerd	 Standaard-perforatie Rg 2516 Ø: 2.5mm Open ruimte: 16%	 Micro-perforatie Rd 1522 Ø: 1.5mm Open ruimte: 22%	 Extra microperforatie Rg 0701 Ø: 0.7mm Open ruimte: 1.5%											
	vd Andere perforaties														
	 Rd 1511	 Rg 1511	 Rg 1821	 Rg 3013											
				 Qg 4025											
Kleuren	 RAL 9010														
	vd Andere kleuren														
	 RAL 9003	 RAL 9005	 RAL 9006	 RAL 9007											
	 RAL 9016	 Global White	vd Wood effects												
			 Ash	 Natural Bamboo											
			 Caramel Bamboo	 Maple											
			 Oak	 American Cherry											
			 American Walnut												
Gewicht	 Ongeperforeerd 4.6 - 5.5 kg/m ²	Rg 2516 4.0 - 4.8 kg/m ²	Rd 1522 3.7 - 4.5 kg/m ²	Rg 0701 4.6 - 5.5 kg/m ²											
				<i>Het gewicht kan variëren afhankelijk van de randafwerking en de akoestische inleg.</i>											
Akoestiek															
	EN ISO 354														
		α_w^*	Class	Frequentie (Hz) α_p						NRC**	EN ISO 10848-2	EN ISO 10140-2			
				125	250	500	1000	2000	4000		$D_{t,w}^{***}$	R_w^{***}	CAC****		
	Ongeperforeerd	0.10(L)	NC	0.25	0.15	0.05	0.05	0.10	0.10	0.10	44 dB	19 dB	-		
	Rg 2516 + akoestisch vlies	0.75(L)	C	0.35	0.80	0.95	0.70	0.75	0.75	0.80	18 dB	8 dB	-		
	Rd 1522 + akoestisch vlies	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 + akoestisch vlies	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					
Brandgedrag	 Euroclass A1 (Ongeperforeerd / Geperforeerd + geen akoestische inleg) Euroclass A2-s2, d0 (Geperforeerd + akoestisch vlies) conform EN 13501-1			RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) conform 123-FZ							<i>Waardes gelden alleen voor RAL 9010.</i>				
Lichtreflectie	 Ongeperforeerd 85%			Rg 2516 70%			Rd 1522 65%			Rg 0701 80%					
													<i>Waardes gelden alleen voor RAL 9010.</i>		
Vochtbestendigheid	 90% RH														
Binnenlucht-kwaliteit	  A+ E1														
Reiniging	      (alleen TrioGuard™)														
Duurzaamheid	 =14%  Zilver*														
													<i>*Waardes gelden alleen voor RAL 9010.</i>		
Design opties	 Kleuren			 Perforaties			 Akoestische Inleg			 Uitsparingen			 Swing-Down Functie		
	 Borgfunctie			 Clean Room			 TrioGuard™								

[Vorige pagina] METAL Q-Clip, Rd 1522, RAL 9003 (Zürich Train Station, Passage Sihlquai, Exit Europaallee, Switzerland, Foto © Lautenschlager)

vd Producten en systemen met dit symbool zijn verkrijgbaar in ons Vario Design programma. Sommige kleurencombinaties en/of perforaties zijn niet voor elk product beschikbaar. De beschikbaarheid van producten kan verschillen. Neem contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger. Voor meer informatie en juridische gegevens kunt u terecht op onze website. knaufceilingolutions.com