

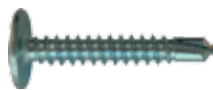
produktdatenblatt

selbstbohrende

flachkopf-gipskartonschrauben



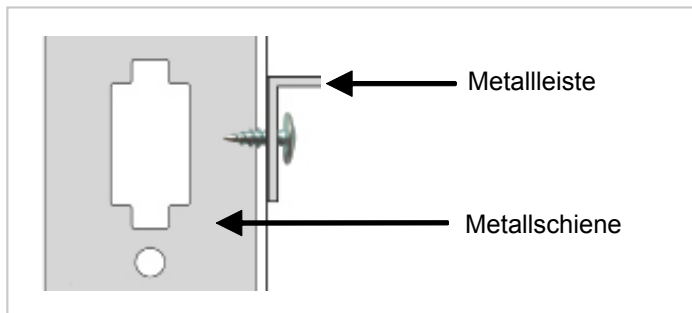
www.evolutionfasteners.de



Bohrspitze



Scharfe Spitze



Evolution Fasteners Deutschland
GmbH Oberstadt 7
35423 Lich/Hess

Tel: +49 (0) 6404 9289 880
Fax: +49 (0) 6404 9289 881
technik@evolutionfasteners.de

Geeignet für:	Montage von Wand- und Deckenschienensystemen
Kopfform:	Flachkopf
Schraubeinsatz:	Phillips 2
Gewindeform:	Eingängig
Beschichtung:	Verzinkt, weiß
Schaftwerkstoff:	Kohlenstoffstahl
Werkstoffgüte:	AISI C1022
Effektive Gewindelänge:	Vollgewinde
Empfohlene Drehzahl:	2.000 – 3.000 U/min
Brandversuche:	Ja, nach EN-1364-1

Sortiment selbstbohrende Flachkopf-Gipskartonschrauben								
Artikelnummer	Größe	Schrauben/ Schachtel	Schrauben/ Karton	Bohrspitze	Bohrkapazität	Effektive Gewindelänge	Stahldicke	Bauteildicke
WHDZ13	4,2 x 13mm	1.000	10.000	Sharp	0,5 - 1,0mm	8mm	0,5 - 1,0mm	12mm
WHDZ12	4,2 x 12mm	1.000	10.000	Kat. 2	0,8 - 2,5mm	8mm	0,8 - 2,5mm	15mm
WHDZ19	4,2 x 19mm	1.000	10.000	Kat. 2	0,8 - 2,5mm	10mm	0,8 - 2,5mm	20mm
WHDZ25	4,2 x 25mm	1.000	10.000	Kat. 2	0,8 - 2,5mm	10mm	0,8 - 2,5mm	25mm
WHDZ50	4,2 x 50mm	1.000	5.000	Kat. 2	0,8 - 2,5mm	40mm	0,8 - 2,5mm	35mm
WHDZ75	4,2 x 75mm	500	5.000	Kat. 2	0,8 - 2,5mm	47mm	0,8 - 2,5mm	50mm

Maximale Ausziehkräfte					
Durchmesser	Stahldicke				
	0,4mm	1,0mm	1,2mm	1,5mm	2,0mm
4,2mm	0,25kN	0,28kN	1,9kN	2,5kN	3,5kN

Härtegrade (Vickers)	
Durchmesser	Oberflächenhärte
4,2mm	550HV

Maximale mechanische Leistung			
Durchmesser	Zugfestigkeit	Scherfestigkeit	Drehmoment
4,2mm	7,8kN	5,0kN	4,4Nm

Frag nach Evolution!



Schnellbauschrauben



Bohrschrauben



Magazinschrauben



Mauerschrauben



Anker



Bügel und Winkel