



FIXNORDIC.DK

Konsolenanker Von FIXNORDIC



DATENBLATT

Konsolenanker
Von FIXNORDIC

PRODUKTBESCHREIBUNG

FIXNORDIC DACHKONSOLENANKER für die Befestigung von Dachkonsolen

Zur effizienten, sicheren, systematischen und flexiblen Verankerung von FIXNORDIC-Dachkonsolen auf unterschiedlichen Dachdeckungs- und Dachaufbautypen.

Warennummer	Warenname	Dimension [mm]	Ankerantrieb	Anwendung	Typ der Dachkonstruktion		Typ des Dachdecks	Rechnungsmässige Lastannahme [kg]		Eigenschaften des Dachdecks
					Warm	Kalt		Lastrichtung		
								Dachparallel [x]	Rechtwinklig zum Dach [z]	
210072-500	Betonanker	M12x500	 19 mm			Beton	50*	± 350-600	C20/C25**	
210073-500	Holzanker	M12x500	 19 mm			Holz (Platte) Holz (Sparren)	50*	Platte: ± 350 Sparren: ± 350-600	Platte: Dim. + Typ überprüfen Rafter: $\rho_{\min} = 350 \text{ kg/m}^3$	
210074-500	Trapezanker	M12x500	 19 mm			Trapezblech***	50*	± 200-350	$t \geq 0,63 \text{ mm}$	
210065	Kippanker	M10x120	 17 mm	 		Sperrholz $\geq 16 \text{ mm}$	150	± 250	***	
210066	Holzschraube	Ø8x100	 TX40	 		Holzsparren	150	- 350 350-600	Sparren: $\rho_{\min} = 350 \text{ kg/m}^3$	
210067	Betonbolzen	Ø10x80	 16 mm	 		Beton	250	- 350 350-600	C20/C25**	
215004	Kippanker	M12x200	 8 mm	 		Trapezblech***	150	200-350	$t \geq 0,63 \text{ mm}$	
250082	Betonbolzen	M12x200	 8 mm	 		Beton	150	± 350-600	C20/C25**	
250088	Ansatzschraube	M12x200	 9 mm	 		Holzsparren	150	- 350 350-600	Sparren: $\rho_{\min} = 350 \text{ kg/m}^3$	

* Die Tragfähigkeit von 50 kg in der x-Richtung gilt nur für eine dynamische Windlast und ist ein allgemeiner Richtwert, der gegebenenfalls anhand der spezifischen Projekteigenschaften überprüft werden sollte.

** Bei Anwendung auf Betondecken sind die branchenüblichen technischen Richtlinien zu beachten: z.B. Mindestrandabstand, Zwischenankerabstand etc.

*** Trapezblech bezieht sich in diesem Fall auf Stahldachdecks.

**** Bei der Beurteilung der Belastungsgrenze ist zu beachten, dass die Anwendung auf OSB-Sperrholzplatten nicht unter die aufgeführten Belastungsgrenzen fällt.