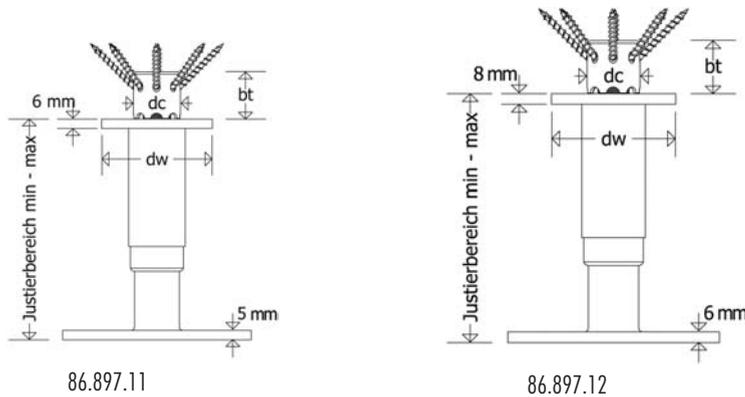


Technische Info: SIHGA IdeFix Stützenfüsse 86.897.11 + 12

U Z-9.1.713



86.897.11

86.897.12

Artikel-Nr.	Kopfplatte ø dw mm	Justierbereich min - max mm	System Schraube mm	Stütze mind. mm	Grundplatte L x B mm	Druckbeanspruchung kN		Zugbeanspruchung kN	
						zul. Wert N _{zul}	char. Wert R _{1,t,k}	zul. Wert N _{zul}	char. Wert R _{1,t,k}
86.897.11	80	125 - 160	5.0 x 40	100 x 100	160 x 80	32.15	70.34	7.62	17.33
86.897.12	95	170 - 220	6.0 x 60	120 x 120	160 x 100	50.18	101.92	12.55	28.55

Artikel-Nr.	Kopfplatte Stärke mm	Bohrung in Stütze dc ø mm	Bohrtiefe Stütze bt mm	Grundplatte	
				Bohrung ø mm	Stärke mm
86.897.11	6	30	30	13	5
86.897.12	8	40	40	13	6

Alle charakteristischen Werte und Bemessungswerte sind in Abhängigkeit der gemachten Angaben zu betrachten und stellen Bemessungsbeispiele dar.

Weitere Annahmen: Festigkeit des Holzes = C 24, Nutzungsklasse = 2, Klasse der Lasteinwirkungsdauer = mittel, Teilsicherheitsbeiwert $\gamma_M = 1.3$ nach DIN 1052:2008

Vor Ausführung sind sämtliche Berechnungen vom verantwortlichen Planer zu überprüfen und freizugeben.