

Lasten

HybridPower

Empfohlene Lasten¹⁾ eines Einzeldübels.

Typ			HybridPower 10x90 Spezialschraube
Schraubendurchmesser		[mm]	7
Min. Randabstand in Beton	c_{min}	[mm]	65
Empfohlene Last F_{empf} ²⁾ in jeweiligen Baustoff			
Beton	≥ C20/25	[kN]	4,62
Leichtbetonvollstein	≥ Vbl 2	[kN]	0,80
Vollziegel	≥ Mz 10	[kN]	1,60
Kalksandvollstein	≥ KS 10	[kN]	2,50
Porenbeton	≥ AAC 2	[kN]	0,40
Kalksandlochstein	≥ KSL 10 ($\rho \geq 1,2 \text{ kg/dm}^3$)	[kN]	1,20
Hochlochziegel	≥ HLz 10 ($\rho \geq 0,9 \text{ kg/dm}^3$)	[kN]	0,50

¹⁾ Erforderliche Sicherheitsfaktoren sind berücksichtigt. Gültig für Montage und Verwendung in trockenem Untergrund für Temperaturen bis +24 °C (bzw. kurzzeitig bis +40 °C).

²⁾ Gültig für Zug-, Quer- und Schräglast unter jedem Winkel.