

ZATÍŽENÍ

Hmoždinka pro deskové materiály PD

Nejvyšší garantovaná zatížení¹⁾ jednotlivé hmoždinky

Uvedené hodnoty zatížení platí při použití vrutu do dřevotřísky předepsaného průměru.

Typ			PD 8	PD 10	PD 12
Vrut do dřevotřísky	Ø [mm]		4	5	6
Garantovaná zatížení v příslušném kotevním podkladu F_{rec}²⁾					
Sádrokarton	9,5 mm	[kN]	0,10	0,10	0,10
Sádrokarton	12,5 mm	[kN]	0,10	0,10	0,15
Sádrokarton	2 x 12,5 mm	[kN]	0,15	0,15	0,15
Sádrovláknitá deska	12,5 mm	[kN]	0,20	0,25	0,30
Překlička		[kN]	0,15	0,40	0,80
Dřevotříska	16 mm	[kN]	0,25	0,25	0,25

¹⁾ Nezbytné součinitele bezpečnosti byly započítány.

²⁾ Platí pro zatížení tahem, smykem a šikmým tahem pod jakýmkoliv úhlem.