

Teknisk info Betongskruv Sandwich Element



Dimension ØxL mm	Borr Ø mm	Borrdjup* mm	Max detaljtjocklek mm	Nyckelvidd mm
6,3x100	5-5,2	35	70	8
6,3x120	5-5,2	35	80	8
6,3x140	5-5,2	35	110	8
6,3x160	5-5,2	35	130	8
6,3x190	5-5,2	35	160	8
6,3x210	5-5,2	35	180	8
6,3x260	5-5,2	35	230	8
6,3x310,	5-5,2	35	280	8

*Vid rekommenderat förankringsdjup i betong

Rekommenderade förankringsdjup*)

Material	Ø 6.3
Betong	25 mm

*) Borrdjup = förankringsdjup + min. 10 mm

Åtdragningsmoment

Dimension mm Ø	Åtdragnings- moment Nm
6,3	10

Teknisk info Betongskruv Sandwich Element



Praktisk lastförmåga

Dimension mm Ø	Monteringsdjup mm	Draglast Betong C20/25 kN/kg	Tvärlast Betong C20/25 kN/kg	Draglast Min. kant- avstånd mm	Tvärlast Min. kant- avstånd mm	Min. inbördes avstånd mm
6,3	25	0,8/80	1,4/140	40	50	100

Praktisk lastförmåga x 1,32 = Dimensionerande brottlastvärde vid beräkning i enlighet med Eurokod. Tillämpade säkerhetsfaktorer är enligt Boverkets Allmänna Råd 1993:1, Typgodkännande av fästdon.