



## Slaganker med krage - mini

### Bruksområde

Slaganker med krage - mini er godkjent for bruk i sprukket og usprukket betong  
Godkjent for bruk som enkeltfeste i usprukket betong, forankringsdybde  $\geq 30$  mm  
Egnet for feste til oppheng med forankring med gjengestenger og bolter.

### Materiale

Stål, elektroforsinket.

### Brannmotstand

R30 - R120

### Godkjennelse

ETA-05/0116

VdS godkjent (M8 x 25 og M10 x 25)

FM godkjent (M10 x 25)

### Montering

Benytt Setteverktøy eller Slagdor for korrekt montering.

### Teknisk data

Utdrag fra ETA-05/0116, sikkerhetsfaktor i henhold til ETAG 001, del 6

			M8 x 25	M10 x 25	M12 x 25
Effektiv ankerdybde	$h_{ef}$	[mm]	25	25	25
Tillatt arbeidslast (C12/15 og C16/20)	till.F	[kN]	1,2	1,7	1,7
Tillatt arbeidslast (C20/25 til C50/60)	till.F	[kN]	1,9	2,1	2,1
Tillatt bøyemoment (stål kvalitet 4,6)	till.M	[Nm]	6,4	12,8	22,2
Tillatt bøyemoment (stål kvalitet 5,6)	till.M	[Nm]	8,1	15,8	27,8
Tillatt bøyemoment (stål kvalitet 5,8)	till.M	[Nm]	10,9	21,1	37,1
Tillatt bøyemoment (stål kvalitet 8,8)	till.M	[Nm]	17,1	34,3	60,0
Tillatt arbeidslast R30	$h_{nom}$	[kN]	0,60	0,60	0,60
Tillatt arbeidslast R60	$h_{nom}$	[kN]	0,60	0,60	0,60
Tillatt arbeidslast R90	$h_{nom}$	[kN]	0,60	0,60	0,60
Tillatt arbeidslast R120	$h_{nom}$	[kN]	0,50	0,50	0,50
Minimum kantavstand	$c_{min}$	[mm]	100	100	110
Minimum senteravstand	$s_{min}$	[mm]	50	60	100
Tiltrekkingsmoment	$T_{inst}$	[Nm]	8	15	35
Maks gjengedybde	$L_{th}$	[mm]	12	12	12

Dim [mm]	Bor diam. Ø [mm]	Bordybde [mm]	Vekt [kg]	Ant/pk [stk]	Varenr
M8 x 25	10	25	0.010	100	3446751
M10 x 25	12	25	0.016	50	3446753
M12 x 25	15	25	0.023	50	3446755