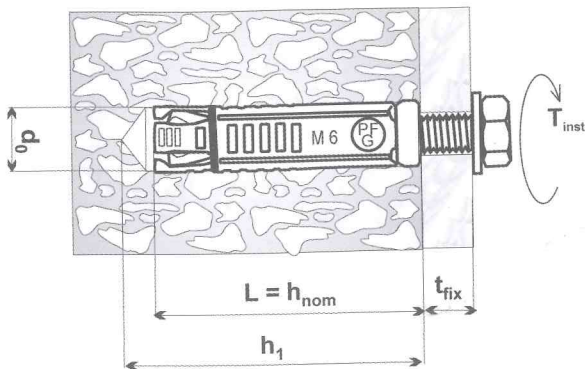


METAALANKERS

PFG KEILBOUTANKERS / ES, ESS, ESSH, EBF, HBF



L ankerlengte
 h_{nom} min. bevestigingsdiepte
 h_1 min. boorgatdiepte
 d_0 boordiameter
 T_{inst} aandraaimoment

TECHNISCHE DETAILS EN BELASTINGEN

AFMETING	DRAAD	$L = h_{nom}$	d_0	h_1	T_{inst}
		mm	mm	mm	Nm
ES... 6	M 6	40	10	45	10
ES... 8	M 8	50	14	55	25
ES... 10	M 10	60	16	65	50
ES... 12	M 12	80	20	85	85
ES... 16	M 16	100	25	105	120

TOELAATBARE BELASTING IN kN* TREK/AFSCHUIF	
beton C20/25	
2.8	4.6
5.0	8.3
6.7	13.2
8.9	19.2
13.4**	22.8**

* ES ETA 01/0012

** Maakt geen deel uit van ETA



TECHNISCHE DETAILS EN BELASTINGEN

AFMETING	DRAAD	$L = h_{nom}$	d_0	h_1	T_{inst}	D
		mm	mm	mm	Nm	mm
HBF	M 6	40	10	45	6	8.0
HBF	M 8	50	14	55	14	10.0
HBF	M 10	60	16	65	27	12.5
HBF	M 12	80	20	85	46	16.0
HBF	M 16	100	25	105	100	19.0
EBF	M 6	40	10	45	6	10.0
EBF	M 8	50	14	55	14	11.8
EBF	M 10	60	16	65	27	14.5
EBF	M 12	80	20	85	46	17.0
EBF	M 16	100	25	105	100	23.0

TOELAATBARE BELASTING
IN kN
TREK

2.7
4.8
6.7
8.9
12.0
2.8
5.0
6.7
8.9
13.4

Voor beperkingen in gebruik (rand- en hart-op-hart-afstanden) zie pagina 79. Materialen en coatings op pagina 80.