



**TIGGELOVEN**  
verankeringsystemen bv

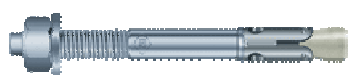
## ANKERBELASTING BIJ BRAND



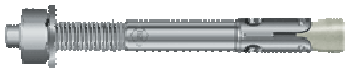
Getest volgens ISO 834, DIN EN 1363-1: 1999-10, DIN 4102-2: 1977-09  
Het volledige testrapport is op aanvraag beschikbaar  
Waarden zijn geldend voor Beton B 25

Omschrijving	Goedkeuringsnummer	Afmeting	Maximale belasting kN			
			F 30 30 min.	F 60 60 min.	F 90 90 min.	F 120 120 min.


### MKT Doorsteekanker BZ plus

	ETA-03/0017	M 8	1,30	1,10	0,80	0,70
		M 10	2,20	1,80	1,40	1,20
		M 12	3,00	2,80	2,40	2,20
		M 16	6,00	5,20	4,40	4,00
		M 20	9,00	8,20	6,90	6,30
		M 24	11,00	11,00	10,00	8,80

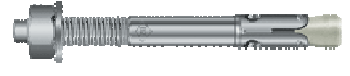
### MKT Doorsteekanker BZ plus A4

	ETA-99/0010	M 8	1,30	1,10	0,80	0,70
		M 10	2,20	1,80	1,40	1,20
		M 12	3,00	2,80	2,40	2,20
		M 16	6,00	5,20	4,40	4,00
		M 20	9,00	8,20	6,90	6,30


### MKT Doorsteekanker BZ-IG A4

	3922/9723	M 6	8,00	2,50	1,30	0,80
		M 8	10,00	3,50	1,80	1,20
		M 10	16,00	8,00	5,30	4,00
		M 12	22,00	11,00	7,30	5,50

### MKT Doorsteekanker BZ HCR 1.4529


	ETA-04/0069	M 8	1,30	1,10	0,80	0,70
		M 10	2,20	1,80	1,40	1,20
		M 12	3,00	2,80	2,40	2,20
		M 16	6,00	5,20	4,40	4,00
		M 20	9,00	8,20	6,90	6,30

### MKT Doorsteekanker B


	3174/1748-1	M 6	0,90	0,50	0,30	0,25
		M 8	1,40	0,80	0,50	0,40
		M 10	2,20	1,20	0,80	0,60
		M 12	3,20	1,80	1,20	0,90
		M 16	6,00	3,40	2,20	1,70
		M 20	10,00	5,25	3,60	2,75

Omschrijving	Goedkeuringsnummer	Afmeting	Maximale belasting kN			
			F 30 30 min.	F 60 60 min.	F 90 90 min.	F 120 120 min.


#### MKT Doorsteekanker B A4

	3174/1748-1	M 6	0,90	0,50	0,30	0,25
		M 8	2,30	1,70	1,40	1,30
		M 10	3,60	2,60	2,20	2,00
		M 12	5,20	3,80	3,20	2,90
		M 16	9,70	7,00	6,00	5,40
		M 20	15,00	10,20	8,20	7,00


#### MKT Slaganker ELVZ en A4

	3174/1748-2	M 6	1,70	0,70	0,40	0,30
		M 8	1,70	0,70	0,40	0,30
		M 8 x 40	3,00	1,50	0,80	0,60
		M 10	4,70	2,40	1,30	1,00
		M 12	6,90	3,50	1,80	1,40
		M 16	12,50	5,60	3,50	2,50
		M 20	18,00	8,50	5,50	4,00


#### MKT Krachtkeilbout SZ

	ETA-02/0030	M 6	1,80	0,80	0,60	0,40
		M 8	1,90	1,50	1,00	0,80
		M 10	4,00	3,20	2,10	1,50
		M 12	6,30	4,60	3,00	2,00
		M 16	8,80	8,60	5,00	3,10
		M 16L	8,80	8,60	5,00	3,10
		M 20	15,90	13,50	7,70	4,90

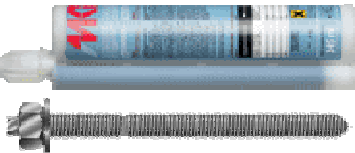
#### MKT Easy

	3016/1114	M 6	0,71	0,59	0,47	0,34
		M 8	1,23	0,99	0,74	0,62
		M 10	1,95	1,56	1,17	0,98
		M 12	2,84	2,27	1,71	1,42

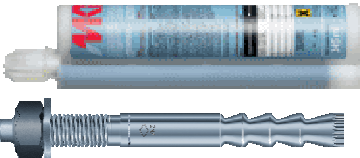
#### MKT Chemische anker VA

	ETA-05/0231	M 8	2,30	1,29	0,79	0,53
		M 10	3,64	2,04	1,30	1,00
		M 12	5,26	3,07	2,00	1,50
		M 16	9,79	5,72	3,68	2,67
		M 20	15,28	8,93	5,75	4,16
		M 24	22,01	12,86	8,28	6,00

#### MKT Compoundanker VMU


	3681/0206	M 8	1,90	0,85	0,55	0,40
		M 10	4,50	2,10	1,35	1,00
		M 12	6,00	3,00	2,00	1,50
		M 16	11,00	6,60	4,90	4,00
		M 20	16,00	9,00	6,40	5,00
		M 24	19,83	11,49	7,31	5,32
		M 30	31,52	18,25	11,62	8,31

#### MKT Compoundanker VMZ


	3191/5064	M 8	3,00	0,30	--	--
		M 10	7,00	0,90	0,30	--
		M 12	10,00	2,80	1,30	0,80
		M 16	12,00	6,30	4,40	3,40
		M 20	18,7	9,9	6,9	5,3
		M 24	27,00	14,30	9,90	4,60

Omschrijving	Goedkeurings- nummer	Afmeting	Maximale belasting kN			
			F 30 30 min.	F 60 60 min.	F 90 90 min.	F 120 120 min.


#### TOGE Veeranker

	Z-21.1-496					
		6 mm	0,50	0,30	0,20	0,16

#### TOGE Keilanker ELVZ/A4

	ETA-06/0259					
		6 mm	0,45	0,35	0,25	0,20

#### TOGE Schroefanker

	Z - 21,1 - 1571 27394	TSM 5	--	--	0,20	0,20
		TSM 6	--	--	0,50	0,30
		TSM 8	--	--	0,80	0,80
		TSM 10	--	--	1,00	1,00

Linnaeusweg 7  2408 BX Alphen aan den Rijn  Postbus 325  2400 AH Alphen aan den Rijn, Nederland   
 Tel.: 0172 - 43 17 53  Fax: 0172 - 43 37 30  E-mail: info@tiggeloven.nl  Internet: www.tiggeloven.nl   
 Bankrelatie ABN-AMRO, rekeningnr. 46.43.36.201  BTW nr. NL800799112B01  K.v.K. Leiden 28055694   
 Alle offertes, leveringen en betalingen geschieden volgens de voorwaarden zoals gedeponereerd bij de Kamer van Koophandel.