Z75 · Z90 · Z100, K

Qualitätsfahnenmasten aus Aluminium, Mastrohr zylindrich und konisch mit Standard-Hissvorrichtung

Nennhöhen 5 bis 12 m

Mastkappe mit integrierter Seilumlenkrolle

Belegklampe 160 mm

Zubehör: Sonderklampe mit 2-fach-Klemme

5 Jahre Garantie auf Standsicherheit der Mastrohre

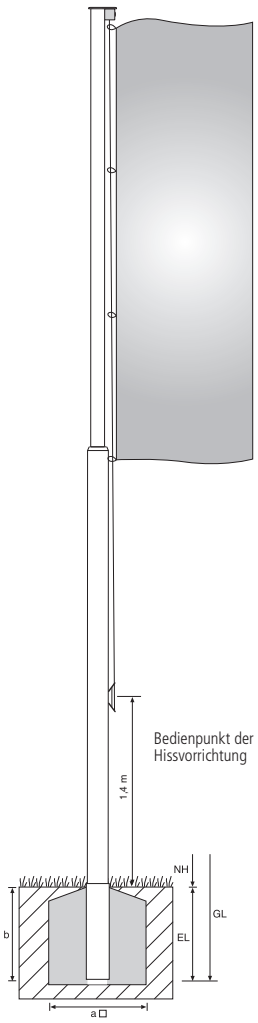
MUSTERSTATIKEN KOSTENFREI

★ ★ ★ ★ ★

Z75 · Z90 · Z100, K

Fahnenmasten mit Standard-Hissvorrichtung sind lieferbar mit

- **zylindrischen Mastrohren der Typenreihen Z75 • Z90 • Z100** im Werkstoff EN AW-6082T6
- **konischen Mastrohren der Typenreihe K** im Werkstoff EN AW6063T66



Mastrohre sind serienmäßig silber eloxiert, Mastkappen und Belegklampen aus Aluguß, im RAL-Ton 9006 pulverbeschichtet. Die herkömmliche Art des Fahnenaufzuges mit dem außen liegenden Hissseil wird bezeichnet als Standard-Hissvorrichtung. Diese Hissvorrichtung besteht aus dem Polyester (PES)-Hissseil mit beidseitiger Kauschenpessung, dem VA-Karabiner, der Mastkappe mit integrierter Seilumlenkrolle und der Belegklampe. Der Seildurchmesser beträgt 5 mm. Die Hissvorrichtung ist geeignet für kurzzeitiges Hissen von Fahnen, für Dauerbeflaggung im werblichen Bereich ist die Verwendung von Masten mit Innenseilführung vorzuziehen.

Technische Daten:

Typenreihe

Z75 (zylindrisch)					
Nennhöhe (NH) in m	5,00	6,00	7,00	8,00	-
Gesamtlänge (GL) in m	5,60	6,60	7,60	8,60	-
Erdlänge (EL) in m	0,60	0,60	0,60	0,60	-
Mastrohr-Ø in mm			75 x 3		-
Max. Fahnengröße in m	3 x 1,20	3 x 1,20	4 x 1,50	4 x 1,50	-
Gewicht in kg	10	12	14	16	-
Z90 (zylindrisch)					
Nennhöhe (NH) in m	-	6,00	7,00	8,00	-
Gesamtlänge (GL) in m	-	6,70	7,70	8,70	-
Erdlänge (EL) in m	-	0,70	0,70	0,70	-
Mastrohr-Ø in mm	-		90 x 3		-
Max. Fahnengröße in m	-	3 x 120	4 x 1,50	4 x 1,50	-
Gewicht in kg	-	17	19	21	-
Z100 (zylindrisch)					
Nennhöhe (NH) in m	-	7,00	8,00	9,00	10,00
Gesamtlänge (GL) in m	-	7,80	8,80	9,80	10,00
Erdlänge (EL) in m	-	0,80	0,80	0,80	0,45
Mastrohr-Ø in mm	-		100 x 5		
Max. Fahnengröße in m	-	4 x 1,50	4 x 1,50	5 x 1,50	5 x 1,50
Gewicht in kg	-	23	27	31	55
K (konisch)					
Nennhöhe (NH) in m	7,00	8,00	9,00	10,00	12,00*
Gesamtlänge (GL) in m	7,70	8,80	10,00	11,00	12,00
Erdlänge (EL) in m	0,70	0,80	1,00	1,00	0,45
Mastrohr-Ø in mm	114/76x2,5	135/76x3	145/76x3	145/76x3	177/76x4
Max. Fahnengröße in m	4 x 1,50	4 x 1,5	5 x 1,50	5 x 1,50	5 x 1,50
Gewicht in kg	16	26	34	37	75

*nur lieferbar auf Kipphalterung

Fahnenkonfektion

Es können alle gängigen, frei auswehenden Fahnen gehisst werden. Abgespannte Bannerfahnen sind grundsätzlich ab 7 Beaufort (50 – 61 km/h) Wind abzunehmen.

Standsicherheit

Z75

Masten beflaggt standsicher bis 8 Beaufort (74 km/h) Wind, unbeflaggt nach DIN EN 1991-1-4/NA Windzone I

Z90

Masten beflaggt standsicher nach DIN EN 1991-1-4/NA Windzone I, ausgenommen die Nennhöhe 8 m:

- auf Kipphalterung nach DIN EN 1991-1-4/NA Windzone I
- in Bodenhülse bis 9 Beaufort (89 km/h) Wind, unbeflaggt nach DIN EN 1991-1-4/NA Windzone I

Z100, K

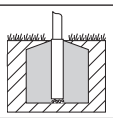
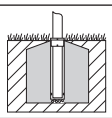
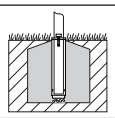
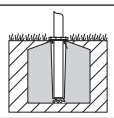
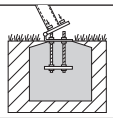
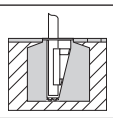
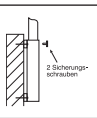
Masten beflaggt standsicher nach DIN EN 1991-1-4/NA Windzone I.

Lieferumfang Standard: Mastrohr mit Kopfkappe, PES-Hissseil Ø 5 mm mit VA-Karabiner, Belegklampe 160 mm, hissbereit ausgestattet.

Fundamentplan:

Nennhöhe m (NH)	Abmessungen m a □	b
Masten Ø 75 mm		
5,00	0,50	0,80
6,00	0,60	0,80
7,00	0,65	0,80
8,00	0,75	0,80
Masten Ø 90 mm und größer		
6,00	0,70	0,80
7,00	0,80	0,80
8,00	0,85	0,80
9,00	0,90	0,90
10,00	1,00	0,90
12,00	1,05	1,00

Angaben zu den Fundamentgrößen sind nur informativ, verbindliche Fundamentgrößen und Fundamentausbildungen ergeben sich aus dem Fundamentplan, der im Auftragsfall zur Verfügung gestellt wird.

							
	Passform-Bodenhülse aus Alu	Zentrierhülse aus Alu	Zentrierhülse aus Alu mit Verdreh- und Entnahmeschutz	Justierhalterung aus Stahl, feuerverzinkt	Kipphalterung aus Stahl, feuerverzinkt	Bodenhalterung **vario**	Wandhülse aus Stahl, feuerverzinkt
Zubehör/ Bemerkung	Aludeckel	Aludeckel	Aludeckel	Schraubdeckel		bis NH 7 m	bis NH 7 m
Mast Ø 75	×	○	○	○	×	○	×
Mast Ø 90	×	×	×	×	×	×	×
Mast Ø 100	○	×	×	×	×	×	×
konisch	○	bis NH 10 m	×	○	×	bis NH 10 m	○

× lieferbar ○ nicht lieferbar

NEUMEYER ABZEICHEN

FAHNENZENTRUM NEUMEYER-ABZEICHEN

+49(0)9833 9889 40
+49(0)9833 9889 420

Höfelbeetstr. 20
D-91719 Heidenheim

info@fahnenmasten-shop.de

www.fahnenmasten-shop.de