

**Aluminium-Fahnenmast alfa ZA75, Nennhöhen 5, 6, 7, 8 m**

Mit Drehausleger 360°, hissbar, Auslegerlängen:

-NH 5 und 6 m: Rohrlausleger 120 cm, Ø 25 mm

-NH 7 und 8 m: Teleskopausleger 100- 160 cm, Ø 25 mm

Hissvorrichtung mit Innenseilführung und Bediengehäuse alfa SFS, sperrbar mit Hebelschloss. Mastrohr zylindrisch, einteilig mit Nut, Werkstoff EN AW-6082T6, silber eloxiert E6/EV1.

Mastdurchmesser: Ø 75 x 3,0 mm  
Mastrohr NH / GL / EL: 5,0 - 8,0 m / 5,6 - 8,6 m / 0,6 m  
Fahnentuchgröße (NH 5-6 m): max. 3,00 x 1,20 m im Hochformat bei 130 gr/m<sup>2</sup>  
Fahnentuchgröße (NH 7-8 m): max. 4,00 x 1,50 m im Hochformat bei 130 gr/m<sup>2</sup>  
Standard-Masteinbau: - in Passformbodenhülle  
Optional: - auf Kipphalterung, Sockelteil mit Justierankern M16 (3 Stück), Erdlänge 0,45 m

Mastzopf mit formschöner Mastkappe und integrierter Seilumlenkrolle, Drehausleger 360° bestehend aus HD-PE-Rotorträger, Rotor und abnehmbaren Ausleger. PES-Hissseil im Mastrohr aufsteigend, Umlenkung in Mastkappe mit Austritt in Mastnut, Anbindung an Langschlitten. Hissseilfixierung über Seilklemme in Bediengehäuse. Bedienpunkt 1,20 m über Mastfuss.

Mastkappe und Bediengehäuse hergestellt aus Siluminguss, RAL 9006 pulverbeschichtet. Rotor und Teleskopausleger aus Aluminium, silber eloxiert E6/EV1. Langschlitten aus PE.

Mastrohr, Drehausleger und Hissvorrichtung korrosions- und wartungsfrei.

Die Fahnenmontage erfolgt durch Aufstecken des Hohlsaumes auf das Auslegerrohr, die seitliche Befestigung am Mastrohr durch Einhaken der Fahnenkarabiner in die zum Lieferumfang gehörenden Fahnenschlingen. Das Fahnenstrafferband (= unterste Fahnenschlinge) ist mit doppelter Öse zum Einhaken von Fahnenkarabiner und des Fahnenstraffergewichtes ausgestattet.

Mastrohre statisch nachgewiesen bis 8 Beaufort (74 km/h) Wind, unbeflaggt nach DIN EN 1991-1-4/NA Windzone I.

Eine Musterstatik ist im Auftragsfall kostenfrei vorzulegen, ebenso Nachweis der GS-Zulassung. Fundamentplan und Bedienungsanleitung sind der Lieferung beizufügen.

Fahnenmast fertig montiert und hissbereit ausgestattet, einschließlich Rohrausleger bzw. Teleskopausleger, 4 Fahnenschlingen, 1 Fahnenstrafferband, 1 Fahnenstraffergewicht, 2 Schlüssel für Hebelschloss.

**Type alfa ZA75 (NH 5, 6, 7, 8 m), Standard-Masteinbau in Passformbodenhülle**

Mastpreis für NH \_\_\_\_\_ €

Passformbodenhülle aus Aluminium €

alternativ:

-Kipphalterung, aus Stahl, feuerverzinkt €

optional:

-Fahnenstraffer unverlierbar €

-Mastrohr, zweiteilig mit Steckhülle €

Legende:

NH = Nennhöhe des Fahnenmasten über Gelände

GL = Gesamtlänge des Fahnenmasten (NH + EL)

EL = Erdlänge des Fahnenmasten (Fundamenteinstand)

**Fortsetzung auf Seite 2**

Hersteller:

**alfa GmbH, Fahnen- & Lichtmaste**  
**Daimlerstr. 9, 86368 Gersthofen**  
**Tel 0821-471036**  
**Fax 0821-495318**  
**E-Mail: [info@alfa-masten.de](mailto:info@alfa-masten.de)**  
**[www.alfa-masten.de](http://www.alfa-masten.de)**

Stand 03/2020