

### **Aluminium-Fahnenmast alfa KA, Nennhöhe 10 m**

Mit Drehlagerung 360°, Teleskopausleger 100 – 160 cm, Ø 25 mm, verdeckt laufende Hissvorrichtung in aufgesetzter C-Schiene. Schließklampe mit aufliegenden Deckel, sperrbar mit Steckzylinder. Mastrohr konisch, nahtlos, einteilig, Werkstoff EN AW-6063T66, silber eloxiert E6/EV1.

Mastdurchmesser: Ø 145/76 x 3,0 mm  
Fahnentuchgröße: max. 5,00 x 1,50 m im Hochformat bei 130 gr/m<sup>2</sup>  
Varianten:  
- **alfa KA-W** auf Steckwelle in Spezialbodenhülse mit Justierschrauben, Erdlänge 0,80 m  
- **alfa KA-K** auf Flanschelle mit Kipphalterung, Sockelteil mit Justierankern M16 (3 Stück), Erdlänge 0,45 m

Mastzopf mit formschöner Mastkappe und integrierter Seilumlenkrolle, axial aufgesetzte C-Schiene zur Führung des Langschlittens mit abnehmbaren Teleskopausleger und der KS-Fahnentuchhalter. PES-Hisseil in C-Schiene umlaufend eingebaut, Anbindung an Langschlitten. Hisseilfixierung auf Schließklampe mit sperrbaren Deckel, Lage 1,20 m über Mastfuss.

Mastkappe, Schließklampe und sperrbarer Deckel hergestellt aus Siluminguss, RAL 9006 pulverbeschichtet, C-Schiene und Langschlitten ausgeführt als Aluminium-Strangpressprofil, C-Schiene im Farbton des Mastrohres silber eloxiert E6/EV1, der Langschlitten mit Teflon-Gleitbeschichtung, schwarz.

Mastfuss mit Stahlrohrinnenverstärkung, Drehlagerung 360°, ausgeführt mit wartungsfreien Kugellagern. Alle Stahlteile der Drehlagerung, Spezialbodenhülse, Kipphalterung und des Sockelteiles feuerverzinkt.

Die Fahnenmontage erfolgt durch Aufstecken des Hohlsaumes auf den Teleskopausleger, die seitlichen Kunststoff-Karabiner werden in die KS-Fahnentuchhalter eingehakt. Im untersten Fahnentuchhalter wird zudem das Fahnenstraffergewicht mit VA-Karabiner befestigt.

Optional: Fahnenstraffer unverlierbar in C-Schiene

Mastrohr statisch nachgewiesen 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 Teleskopausleger, 6 KS-Fahnentuchhalter, 1 Fahnenstraffergewicht, 2 Schlüssel für Steckschloss.

**Type alfa KA-W (NH 10 m), Einbau auf Steckwelle in Spezialbodenhülse** €

Mastpreis einschließlich Spezialbodenhülse  
alternativ:  
**Type alfa KA-K (NH 10 m), Einbau auf Flanschelle mit Kipphalterung** €

Mastpreis einschließlich Kipphalterung, Sockelteil

Mehrpreis Fahnenstraffer unverlierbar in C-Schiene €

#### 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**

**Dieselstraße 25**

**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 11/2022*