



Mehr Informationen und
weitere Sprachen:
[https://eltako.com/redirect/
FA250_FHM175_FA200](https://eltako.com/redirect/FA250_FHM175_FA200)

FA250, FHM175 UND FA200



Funkantenne **FA250** mit Magnetfuß und 250 cm Kabel, schwarz oder weiß

Die kleine beiliegende Funkantenne der Funk-Antennenmodule und einiger Funk-Sendemodule können für den Empfang beziehungsweise das Senden der Funksignale in oder aus Metall-Schaltschränken gegen diese größere 868MHz-HF-Antenne ausgetauscht werden.

Sie wird mit einem Magnetfuß extern angebracht und das 250 cm lange Kabel wird nach innen geführt. Die beste Leistung wird erzielt, wenn sie mit dem Magnetfuß auf einer Metall-oberfläche haftet, z.B. auf der HF-Masse FHM175. Der Sende- und Empfangsbereich liegt nahezu kugelförmig um diese Antenne. Höhe der Antenne nur 10 cm. Mit SMA-Schraubanschluss.

Verlängerung um 5 m mit der Funkantennen-Verlängerung FAV5 bzw. um 10 m mit FAV10.

HF-Masse FHM175 für die HF-Funkantenne FA250, Aluminiumscheibe pulverbeschichtet (ähnlich RAL 9006) Weißaluminium, 4 mm dick, 175 mm Durchmesser.

Diese HF-Masse optimiert die Sende- und Empfangsleistung der HF-Antenne FA250 (nicht im Lieferumfang enthalten), da ihr Durchmesser die 2-fache Länge der Antenne plus deren Stabdurchmesser hat.

Im Zentrum ist eine vertiefte Stahlscheibe mit dem Durchmesser des Magnet-Antennenfußes eingepresst. Dadurch lässt sich hier die FA250 leicht zentrieren.

Die Aluminiumscheibe ist zur Befestigung an der Wand mit einem Loch und einem Langloch versehen.

Hochleistungs-Empfangsantenne FA200 mit Magnetfuß und 200 cm Kabel

Diese Antenne hat radial einen Gewinn bis zu 7 dBi und damit eine wesentlich größere Reichweite als die Funkantenne FA250. Die Empfangsleistung in Verlängerung der Antennenachse ist dafür deutlich geringer. Dies muss bei der Platzierung beachtet werden. **Sie darf nur als Empfangsantenne verwendet werden.** Höhe der Antenne 59 cm. Mit SMA-Schraubanschluss.

Verlängerung um 5 m mit der Funkantennen-Verlängerung **FAV5** bzw. um 10 m mit **FAV10**.

FA250	Funkantenne 250 cm Kabel, schwarz	Art.-Nr. 30000550	31,70 €/St.
FA250-gw	Funkantenne 250 cm Kabel, grauweiß	Art.-Nr. 30000553	31,70 €/St.
FHM175	HF-Masse für FA250, pulverbeschichtet (ähnlich RAL 9006) Weißaluminium	Art.-Nr. 30000555	91,80 €/St.
FA200	Hochleistungs-Empfangsantenne mit 200 cm Kabel	Art.-Nr. 30000551	81,00 €/St.
FAV5	Antennen-Verlängerung 5 m	Art.-Nr. 30000552	41,50 €/St.
FAV10	Antennen-Verlängerung 10 m	Art.-Nr. 30000554	52,00 €/St.