

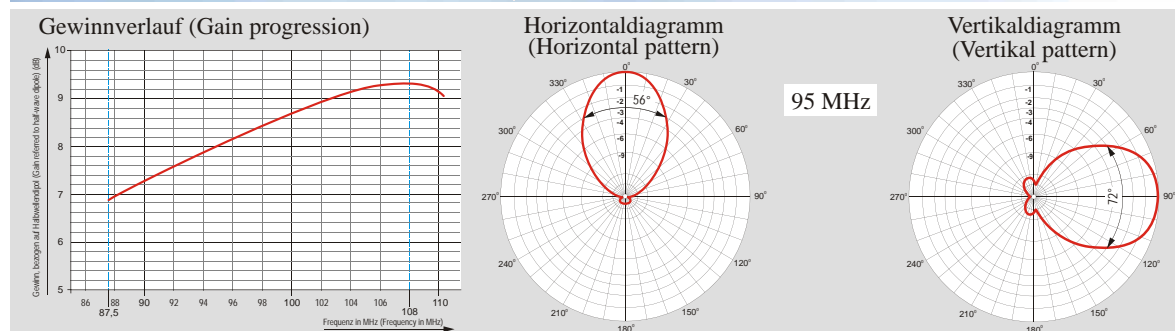
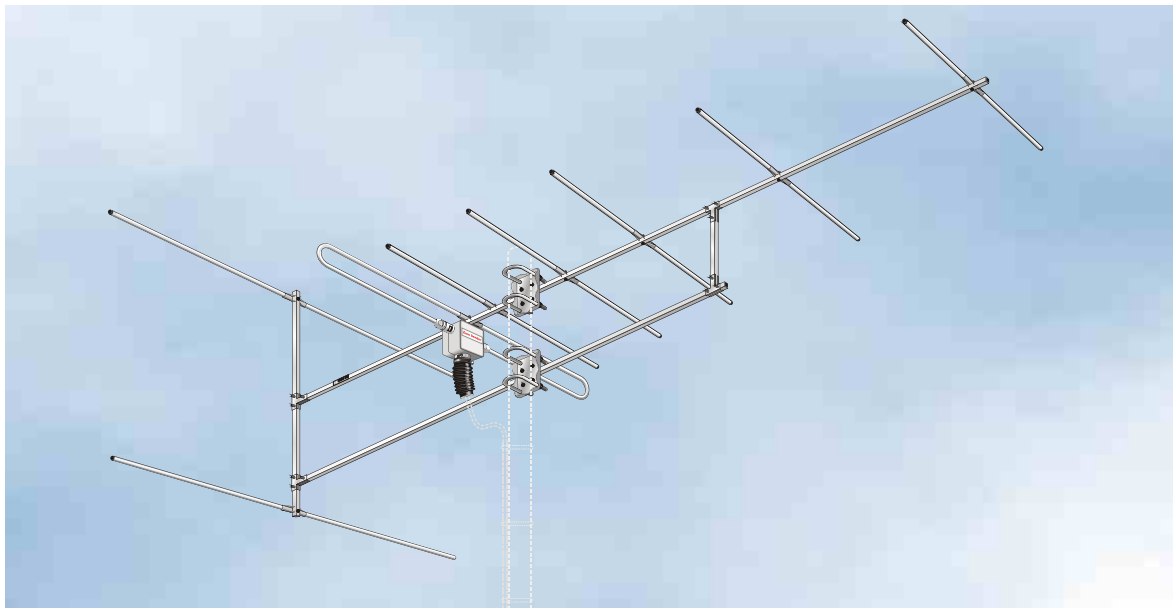
Datenblatt (Data sheet)

SYA 2-1-5 UKW

Semiprofessionelle Yagi-Antenne für Band II (Semiprofessional Yagi antenna for Band II)

Bestellnummer (Order No.): 4905300

Stand (Updated): **06/2015**



Frequenzbereich (Frequency range):	87,5 MHz-108 MHz
Impedanz (Impedance):	50
Polarisation (Polarisation):	horizontal
Gewinn (Gain)*:	8 dB
VSWR:	1,2
Maximale Belastbarkeit (Max. power):	200 W
Nebenzipfeldämpfung (Side lobe level):	20 dB
Windlast (Wind load) bei (at) 165 km/h // 200 km/h:	359 N // 541 N
Max. Windangriffsfläche (Max. exposed area):	0,23 m ²
Gewicht ca. (Weight approx.):	9,45 kg
Länge/Breite/Höhe (Length/Width/Height):	2,69 m/1,80 m/0,90 m
Anschluss (Connector):	N (f)-Kuppler mit Wetterschutz [(N (f) female with weather protection)]
Montage (Mounting)**:	Mastschelle für (Mast clamp for) 50 oder (or) 80 mm Ø
Material:	Tragrohr und Mastschelle aus feuerverzinktem Stahl, Schrauben, Bügel und Elementhalter aus rostfreiem Edelstahl, Elemente aus Aluminium; (Supporting tube and mast clamp of hot galvanized steel; screws, U-clamps and element holders of stainless steel; elements of aluminium;
Blitzschutz (Lightning protection):	Alle Metallteile liegen an Masse (All metal parts are connect with earth) (DIN VDE 0855)

* Mittelwert, bezogen auf einen Halbwellendipol (Average, referred to half wave dipole)

** bei Bestellung angeben (Specify when ordering)

Änderungen vorbehalten (Subject to change without notice)

FUNKBAU FUNKBAU FUNKBAU FUNKBAU FUNKB

Henning Marter **FUNKBAU**
Professor-Hermann-Klare-Straße 6
07407 Rudolstadt

Tel.: +49(0)3672/478-120
Fax: +49(0)3672/478-125
Mobil: 0160 44 44 509
E-Mail: info@funkbau.de
Internet: <http://www.funkbau.de>

Bankverbindung: Kreissparkasse Saalfeld-Rudolstadt
IBAN: DE95 8305 0303 0001 1210 49
BIC: HELADEFISAR
Einzelunternehmer: Henning Marter
Ust-IdNr.: DE259362635
Steuer-Nr.: 165/247/08497