

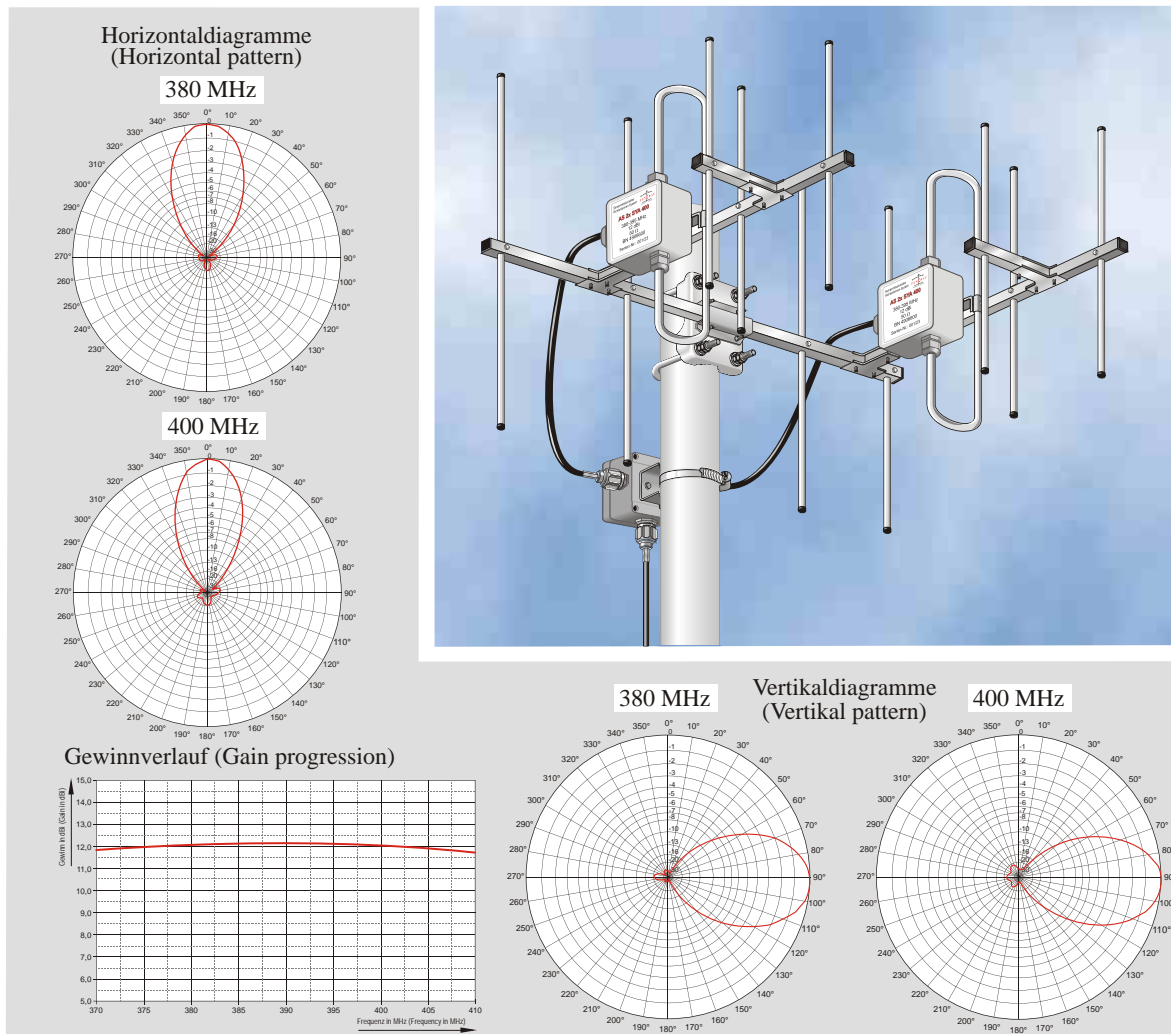
Datenblatt (Data sheet)

Antenne AS 2x SYA 400

Antennensystem (Antenna system)

Best.-Nr. (Order No.): 4906600

Stand (Updated): 07/2023



Frequenzbereich (Frequency range):	380 MHz-400 MHz
Impedanz (Impedance):	50
Polarisation (Polarisation):	vertikal (Vertical)
Gewinn (Gain):	12 dBi
Öfn.-winkel (Angle of aperture) hor./vert. (380-400 MHz):	44°±1°/52°±1°
Nebenzipfeldämpfung (Side lobe level):	20 dB
VSWR:	1,5
Maximale Belastbarkeit (Max. power):	10 W
Windlast (Wind load) bei (at) 160 km/h (front/side/top):	118 N / 63 N / 70 N
Max. Windangriffsfläche (Max. exposed area):	0,1 m ²
Gewicht incl. Verteiler ca. (Weight approx. incl. splitter):	3,2 kg [Verteiler + Antennen (Splitter + Antennas)]
Anschluss (Connector):	N (f) am Verteiler (At splitter)
Abmessungen (LxBxH) [Dimensions (LxWxH)]:	470 x 690 x 430 mm
Montage (Mounting)*:	Mastschelle für (Mast clamp for) Ø 40-60 mm oder (or) 60-80 mm
Material:	Antenne aus Aluminium, Mastschelle aus Edelstahl, Verbindungselemente aus Edelstahl (Antenna of aluminium, mast clamp and element supports of stainless steel)
Blitzschutz (Lightning protection):	Alle Metallteile liegen an Masse (All metal parts are connect with earth) (DIN VDE 0855)

*) bei Bestellung angeben (When ordering please specify)
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
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
WEEE-Reg.-Nr.: DE 44769709