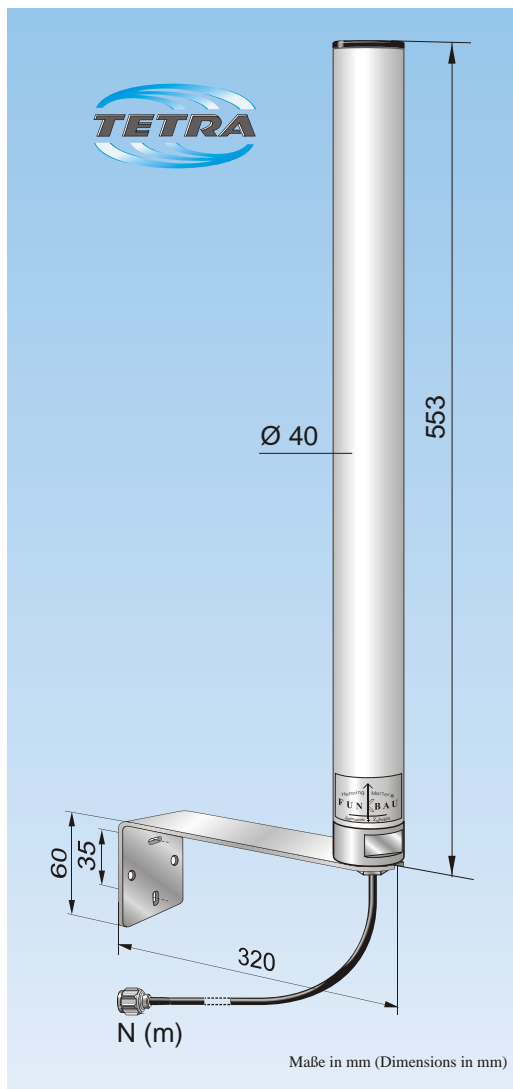


Datenblatt (Data sheet)

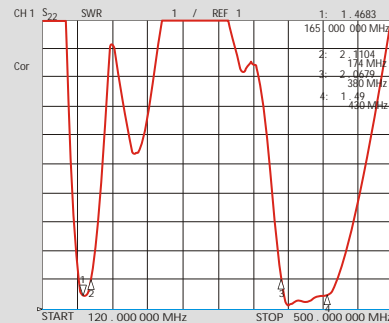
**STA 170/400; 2m/TETRA**

**Bestellnummer (Order No.): 4981100**

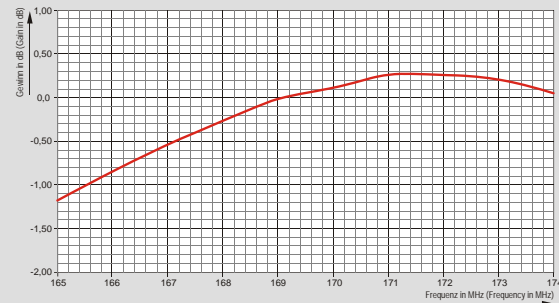
Stationsantenne 2m/TETRA (Dual Band Omnidirectional antenna 2m/TETRA) Stand (Updated): **10/2022**



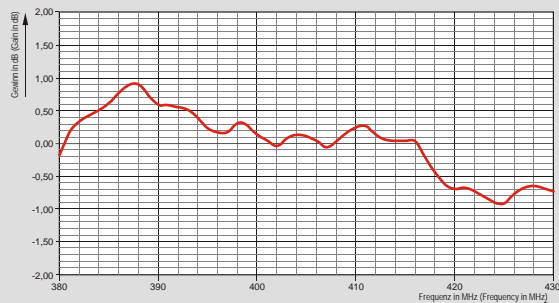
VSWR  
(typisch, abhängig vom Montageort)  
VSWR  
(typical, depending on mounting place)



Gewinnverlauf 2m (typisch, abhängig vom Montageort)  
Gain progression 2m (typical, depending on mounting place)



Gewinnverlauf TETRA (typisch, abhängig vom Montageort)  
Gain progression TETRA (typical, depending on mounting place)



Frequenzbereich (Frequency range):	<b>2m</b>	<b>TETRA</b>
Frequenz (Frequency):	165 MHz-174 MHz	380 MHz-430 MHz
Impedanz (Impedance):	50	
Polarisation (Polarisation):	vertikal (Vertical)	
Gewinn (Gain)*:	0 dBi	0 dBi
VSWR:	2,5	2,0
Maximale Belastbarkeit (Max. power)**:	10 W	
Gewicht ca. ohne Wandhalter: (Weight approx. without wall holder):	400 g	
Höhe/Breite (Height/Width):	590 mm / 320 mm	
Kabel/Anschluss (Cable/Connector):	1,5 m HI155 LSNH*** / N-Stecker (Male)	
Material:	Strahler aus Kupfer, GFK, Schutzrohr aus UV-beständigem Kunststoff, Wandhalter aus Edelstahl, Antennenfuß aus Aluminium (Radiator of copper, GFK, protecting tube of UV resistant plastic. Wall holder of stainless steel, antenna base of aluminium)	

\*) Mittelwert, bezogen auf den isotropen Strahler, abhängig vom Montageort  
(Average, referred to isotropic radiator, depending from mounting place)

\*\*) bitte gesetzliche Bestimmungen beachten (Please pay attention to lawful regulations)

\*\*\*) halogenfrei + flammwidrig (non-halogen + flame resistant)

Änderungen vorbehalten (Subject to change without notice)



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](mailto: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