



Technische Spezifikationen

Type	Offset
Offset (°)	19
Reflektordurchmesser (mm)	825 x 875
Brennweite (mm)	540
F/D Verhältnis	0.64
Frequenzbereich (GHz)	10.70 – 12.75
Wirkungsgrad (%)	> 70
Reflektormaterial	Verzinkter Stahl/ Aluminium
Reflektordicke (mm)	0.65 / 1.2
Polarisation	Linear/Kreisförmig
Gewinn @ 10,7 GHz (dBi)	36.6
Gewinn @ 11,7 GHz (dBi)	37.9
Gewinn @ 12,7 GHz (dBi)	38.5
Elevation Einstellbereich (°)	Min – 10 / Max – 90
Azimuth Einstellbereich (°)	360
Mast Rohrdurchmesser (mm)	50 - 85
LNB Feed Aufnahme (mm)	40
-3 dB Abstrahlwinkel Azimuth	2,5° at 12,75 GHz
-3 dB Abstrahlwinkel Elevation	2,6° at 12,75 GHz
Betriebs-Windlast Windload (Km/h)	77 (IEC1114-2 Standard)
Maximal- Windlast (Km/h)	144 (IEC1114-2 Standard)
Zerstörende Windlast (Km/h)	216 (IEC1114-2 Standard)



Die Masthalterung und das Rückenteil sind bereits werkseitig vormontiert. Dies garantiert eine extrem einfache und schnelle Installation.

Bemerkung:: Der Antennen Test wurde im Labor durchgeführt und garantiert die Qualitätskontrolle für die Produktion unserer Antennen. Jedes neue Modell wird im Labor und in der Qualität der Produktion getestet.

Stahl

Aluminium

