



Antenna omnidirezionale per la telefonia mobile

art. 39-323N
T-OMNI N

Antenna omnidirezionale tubolare ideale per ricevere e diffondere il segnale di telefonia mobile a 360°.

Installata all'esterno dell'edificio, si utilizza per riceverne il segnale del ripetitore dell'operatore telefonico. Installata all'interno dell'edificio si utilizza per diffondere il segnale esterno in tutte le direzioni e quindi si consiglia di installarla circa al centro del locale.

Dotata di connettore N femmina.

Accessorio di fissaggio al palo in dotazione.

Generalmente si utilizza in abbinamento ad un amplificatore di segnale.

In condizioni ottimali, un'antenna interna diffonde il segnale amplificato in un locale ampio fino a 300 m². Conoscendo la metratura ed il numero dei piani dell'ambiente è possibile determinare il numero di antenne interne da installare. In genere occorre almeno un'antenna ad ogni piano.



Caratteristiche

- Per segnali di telefonia mobile
- Area di copertura: circa 300 m²
- Connettore N femmina

Articolo		39-323N
Sigla		T-OMNI N
Tipo di antenna		omnidirezionale, tubolare
Frequenze	MHz	698÷960 1710÷2700
Guadagno	dBi	4
Rapporto A/I	dB	>20
Angolo apertura -3 dB H	°	360
Angolo apertura -3 dB V	°	360
R.O.S. max	dB	<2
Potenza max	W	100
Impedenza	Ω	50
Colore		bianco
Connettore cavo		N femmina
Polarizzazione		verticale
Attacco al palo		incluso
Per pali Ø	mm	25÷42
Dimensioni (HxW)	mm	240x95
Peso	Kg	0,40
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	260x100x100
Peso imballo	Kg	0,86

Esempio di applicazione

