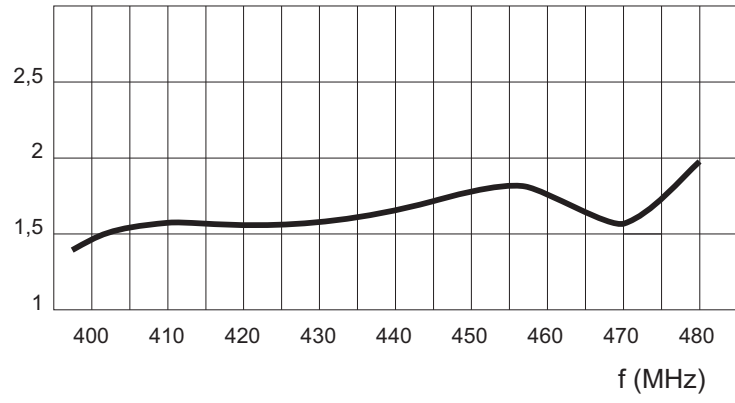


Antena AD-12/G je širokopasovna in pokriva frekvenčno področje od 400 do 475 MHz, primerna pa je za stacionarno kot tudi za prenosno uporabo. Električno je antena konstruirana kot dipol z zvezno kapacitivno obremenjenim zgornjim sevalnim delom. Vsi kovinski deli antene so ozemljeni in zaprti v cev, izdelano iz kompozitnega materiala epoksi-steklo. To ji zagotavlja odlično odpornost na vplive atmosfere in s tem dolgo življensko dobo. Anteno lahko neposredno pritrdimo na vsakršno kovinsko cev z notranjim premerom večjim od 30 mm in zunanjim premerom manjšim od 49 mm (na primer standardna cev 1 1/4"). Za drugačno montažo pa priporočamo uporabo naših konzolnih elementov ADK.



Frekvenčni obseg	400 - 475 MHz
Impedanca	50 ohm
VSWR	< 1,5 (DIAG. 1)
Øjačanje	0 - 1 dBd
Polarizacija	VER.
Maksimalna moč	100 W CW
Priključek	N
Višina	0,53 m
Premer	28 mm
Masa antene	1 kg
Hitrost vetra	180 km/h
Temperaturno področje	-40....+70 °C

VSWR



VERTICAL RADIATION DIAGRAM

