

## Antena Parabólica PBV 1215



### Características Técnicas

Faixa de frequência	1350 – 1535 MHz
Diâmetro	Vazado
Potência de entrada	100 Watts
Ganho	22,6 dBi
Relação F/C	30 dB
VSWR	1,2:1
Discriminação de pol. cruzada	30 dB
Polarização	Linear
Área exposta frontal	0,28 m <sup>2</sup>
Conector	N Fêmea
Peso	28 Kg

<b>Frequência (GHz)</b>	<b>Ângulo de ½ potência horizontal</b>	<b>Ângulo de ½ potência vertical</b>
1,350	10°	12°
1,4425	10°	11°
1,535	10°	11°

## Características Técnicas

Para diâmetro de 2 m

Faixa de frequência	1350 – 1535 MHz
Refletor	Vazado
Diâmetro	2 m
Ganho	27 dBi
Polarização	Linear
Ângulo de ½ potência horizontal	7°
Ângulo de ½ potência vertical	7,5°
Relação F / C	Melhor que 31 dB
VSWR	1,2
Materiais (refletor)	Alumínio
Materiais (alimentador)	Latão / P.V.C.
Materiais (suporte)	Alumínio / Aço galvanizado a fogo
Peso	26 Kg
Conector de entrada	N Fêmea

## Características Técnicas

Para diâmetro de 3 m

Faixa de frequência	1350 – 1535 MHz
Refletor	Vazado
Diâmetro	3 m
Ganho	30 dBi
Polarização	Linear
Ângulo de ½ potência horizontal	4,5°
Ângulo de ½ potência vertical	5°
Relação F / C	Melhor que 34 dB
VSWR	1,2
Materiais (refletor)	Alumínio
Materiais (alimentador)	Latão / P.V.C.
Materiais (suporte)	Alumínio / Aço galvanizado a fogo
Peso	42 Kg
Conector de entrada	N Fêmea

