

Antenas Parabólicas Vazadas



Faixa de Frequências	Diâmetro (m)	Ganho (dBi) centro da faixa	Relação Frente / Costas (dB)	VSWR máx	Código Andrew / RF COM
820 - 960 MHz	1,2	18,2	24	1,4:1	KP4F-820-NWM / 19545
	2,0	22,6	28	1,4:1	KP6F-820-NWM / 19659
	2,4	24,1	25	1,35:1	KP8F-820-NWM / 19660
	3,0	25,9	25	1,35:1	KP10F-820-NWM / 19661
	4,0	28,0	30	1,35:1	KP13F-820-NWM / 19662
1,7 - 2,11 GHz	1,2	25,5	32	1,20:1	KP4F-17-NWM / 19663
	2,0	29,3	36	1,10:1	KP6F-17-NWM / 18598
	2,4	31,1	36	1,10:1	KP8F-17-NWM / 19664
	3,0	32,8	42	1,10:1	KP10F-17-NWM / 19691
	3,7	35,3	40	1,10:1	KP13F-17-NWM / 19692
2,3 - 2,5 GHz	0,9	25,1	30	1,20:1	KP3F-23-NWM / 18632
	1,2	27,5	30	1,20:1	KP4F-23-NWM / 17012
	2,0	31,3	36	1,10:1	KP6F-23-NWM / 17013
	2,4	32,9	35	1,08:1	KP8F-23-NWM / 19499
	3,0	34,8	38	1,08:1	KP10F-23-NWM / 19693
	4,0	37,2	38	1,08:1	KP13F-23-NWM / 19694

Os códigos se referem à antenas com conector NM. Consulte-nos para outros conectores.

Antenas Parabólicas Sólidas - Bandas ISM 2.4GHz e 5.8GHz



Modelo		P2F-23-N7A	P4F-23-N7A	PL6F-23-N7A	P2F-52-N7A	HP4-57W-N7A	HP6-57W-N7A
Fabricante		Andrew					
Frequência	GHz	2,3 – 2,5			5,25 – 5,85	5,725 – 6,425	
Diâmetro / tipo	m	0,6/sólida	1,2/sólida	1,8/sólida	0,6/sólida	1,2/sólida	1,8/sólida
Ganho (meio da faixa)	dBi	21,6	27,3	30,8	29,4	35	38,5
Ângulo de meia potência	graus	12	6,9	4,7	5,4	2,9	2
Cross-Pol	dB	21	32	32	30	30	30
Relação Frente-Costas	dB	24	36	36	41	52	60
VSWR		1,5:1	1,2:1	1,1:1	1,5:1	1,1:1	1,06:1
Diâmetro do poste de fixação	pol						
Peso	kg						
Código		17009	16731	17010	18923	17015	17016

Consulte-nos para outros modelos de antenas parabólicas (sólidas ou vazadas, com ou sem radome), ou outras faixas de frequências.

Antenas Offset com Alimentador - Banda C e Banda Ku



Modelo		0,96	1,2	1,8	2,4
Banda (Frequências Tx/Rx)		Ku (13,75-14,50GHz / 10,70-12,75GHz)		C (5,85-6,725GHz / 3,4-4,2GHz)	
Classe		Classe I		Classe III	
Diâmetro	m	0,96	1,2	1,8	2,4
Polarização		Linear, Ortogonal			
Ganho Tx / Rx	dBi	41,2(14,25GHz)/ 39,7(11,95GHz)	43,3(14,25GHz)/ 42,8(11,95GHz)	39,3(6,138GHz)/ 35,4(3,913GHz)	42(6,138GHz)/ 38(3,913GHz)
Ângulo de meia potência Tx/Rx	graus	1,5(14,3GHz) / 1,8(12GHz)	1,2(14,3GHz) / 1,5(12GHz)	2(6,1GHz) / 3(3,9GHz)	1,3(6,1GHz) / 2,1(3,9GHz)
Cross-Pol	dB	>30dB			
VSWR Tx/Rx		1,3:1/1,5:1		1,3:1/1,4:1	
Diâmetro do poste de fixação	mm (pol)	73-76(2,88-3,00)		114(4,5) / 168(6,63)	
Peso	kg				
Código		30711	31374	33784	34879



A Andrew oferece antenas parabólicas de 335 MHz a 58,2GHz e também antenas com duas faixas de frequências (Multibanda).

Entre em contato para mais informações.

A mais completa linha de antenas para BTS 850, 900, 1800 e 1900MHz: Antenas Setorizadas e Omni, Indoor e Outdoor, múltiplas opções de downtilt inclusive controle remoto, multibandas, etc
Consulte-nos.



Kit Antena de GPS para ERB

Inclui:

- Antena de GPS com LNA integrado de 26dB e conector NF
- Conector para cabo Heliac
- Fixação para o cabo Heliac
- Kit de Aterramento
- Kit de vedação de retração a frio
- Placa de fixação da antena

Cabo	Código Andrew / RF COM
1/2" LDF4	GPS-KIT12 / 18934
1/2" FSJ4	GPS-KITF4 / 19335
7/8" LDF5	GPS-KIT78 / 19698
7/8" VXL5	GPS-KITV5 / 19699

