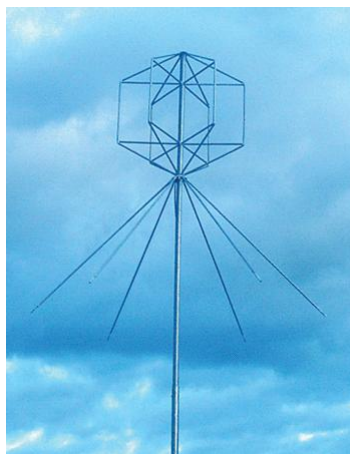




# Вертикальная антенна GPW 1LB 37-47 МГц

107497, г. Москва Черницынский пр-д. д.7 стр.1.  
Тел.: (495) 775-43-19 (многоканальный)  
Тел./Факс 462-44-14, 462-41-75  
E-mail: [radial@radial.ru](mailto:radial@radial.ru)  
[www.radial.ru](http://www.radial.ru)



Электрические характеристики

Модель	GPW 1LB(L)	GPW 1LB(H)
Рабочий диапазон частот, МГц	37-43	40-47
КСВ, не хуже		1,5
Усиление, dBi		3.35
Входное сопротивление, Ом		50
Допустимая мощность, Вт		100
Грозозащита		есть
Настройка		не требуется

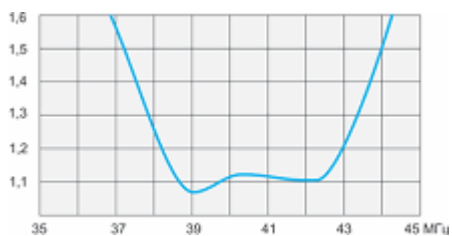
Механические характеристики

Модель	GPW 1LB(L)	GPW 1LB(H)
Высота в сборе, мм	2700	2400
Диаметр мачты, мм		50-110
Материал антенны	АД 31	АД 31
Допустимая скорость ветра, м/с		25
Диапазон рабочих температур, °С		-50 до +50
Разъем		N-мама

Оживление деятельности на старом добром диапазоне 30-50 МГц, вызванное финансовым возрождением его хозяев привело к появлению спроса на широкополосные антенны, позволяющие работать симплексным и дуплексным радиостанциям с большим частотным разнесом между каналами. Ведь обычные штыревые антенны имеют полосу не более 800 кГц, что часто бывает недостаточно для одноканальной дуплексной станции. Наш новый продукт - широкополосная четвертьволновая антенна GPW-1LB позволяет "закачать в неё" множество каналов в полосе около 7 МГц.

Графики КСВ антенн

GPW 1LB(L)



GPW 1LB(H)

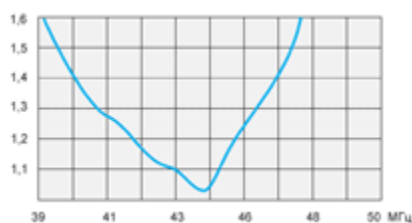


Диаграмма антенны GPW 1LB в E-плоскости

