

RACIO ANTENNA

БАЗОВЫЕ АНТЕННЫ

Базовые штыревые антенны
в фибергласовой оболочке

Модель

RU100V
RU100U

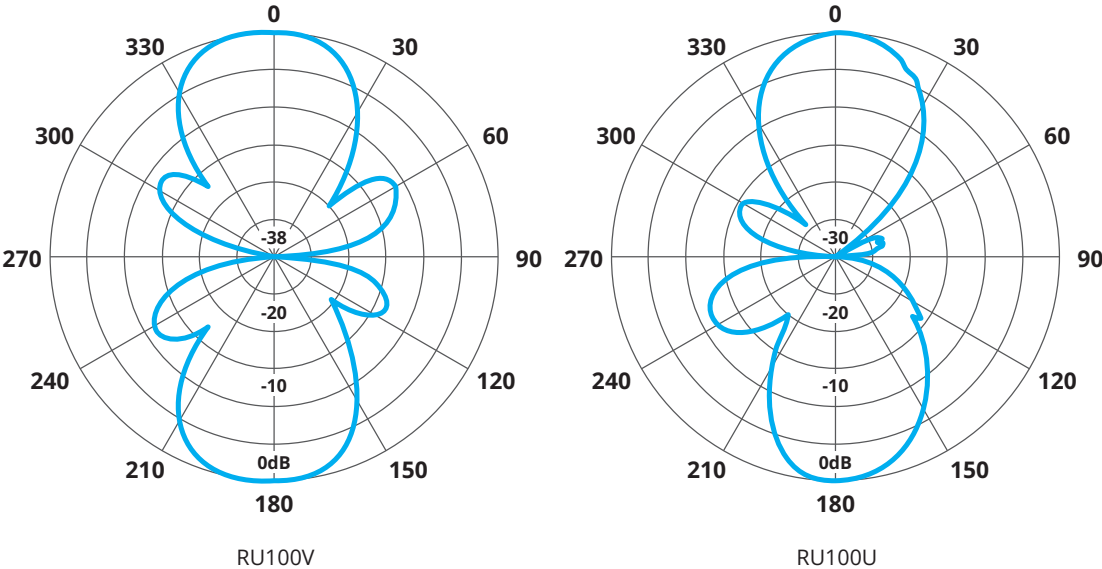


Простота настройки, круговая диаграмма направленности и прочный фибергласовый корпус, надежно защищающий от атмосферных осадков и ветровых нагрузок делает эту антенну отличным выбором при построении систем связи. Оптимальный узел согласования антенны обеспечивает низкое значение КСВ во всем диапазоне.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общие характеристики	
Диапазон частот, МГц	136-174 (RU100V) / 400-470 (RU100U)
Коэффициент усиления, дБ	3,5 (RU100V) / 5,5 (RU100U)
Электрическая длина, λ	5/8 (RU100V) / 2x5/8 (RU100U)
Макс. ветровая нагрузка, м/с	50
КСВ	менее 1.5:1
Сопротивление, Ом	50
Поляризация	вертикальная
Ширина ДН по горизонтали	360°
Ширина ДН по вертикали	50° (RU100V) / 30° (RU100U)
Максимальная мощность, Вт	100
Тип разъема	UHF-Female
Длина, м	1,23
Диаметр мачты, мм	Ø35~Ø50

Диаграммы излучения



Комплектация:

- Антенна
- Трубка
- Противовесы
- Хомуты
- Инструкция



racio.me | info@racio.me