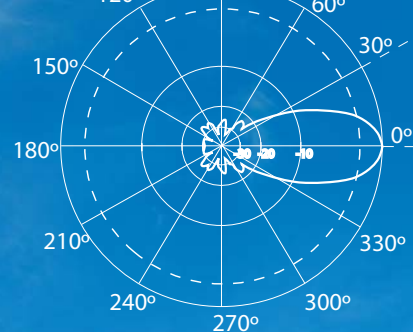


ANTENA DIGITAL TERRESTRE
Serie Di@na y Di@na @ktive



di@na
&
di@na @ktive



y ahora entra
en calor con
Fagor

UN CHALECO GRATIS
POR CADA 6 ANTENAS
Di@na o Di@na @ktive

Oferta válida a partir del 1 de
Diciembre de 2009, hasta agotar
existencias.

Solo válido para Ref. 84377
Di@na 6u. y Ref. 84386 Di@na
@ktive 6 u.



Di@na, LA ANTENA PARA LA RECEPCIÓN SEGURA DE LA TDT

La serie de antenas Di@na ofrece una recepción segura de la TDT, tanto dentro de la zona de cobertura como fuera de ella. Fagor presenta dos soluciones para cada situación:

- > **di@na**: para la recepción dentro del área de cobertura.
- > **di@na @ktive**: para la recepción en zonas de cobertura marginal.



FAGOR 
Fagor Electrónica

ANTENAS PARA RECEPCIÓN TDT LOCAL Y DISTANTE



di@na

Es el resultado de un diseño optimizado en los mínimos detalles y con una simetría total del conjunto que minimiza las reflexiones internas y maximiza su rendimiento.

La antena ideal para recepción dentro del área de cobertura del transmisor por su diagrama de radiación equilibrado, que garantiza un rechazo uniforme a los ecos.

Características Mecánicas:

- > Construcción simétrica.
- > Instalación sin necesidad de herramientas.
- > Montaje en polaridad horizontal y vertical.
- > Resistente a condiciones climáticas adversas.
- > Caja de antena estanca.

Características Eléctricas:

- > Diagrama de radiación limpio y equilibrado.
- > Ausencia de reflexiones de señal.
- > Extraordinario rendimiento.



di@na @ktive

Es la antena ideal para la recepción de TV en áreas de cobertura marginal. Gracias a su alta figura de mérito (baja figura de ruido y alta ganancia) posibilita la recepción de la TDT en áreas con niveles de señal de hasta 30 veces inferior a los establecidos como cobertura mínima.

- > Alimentación entre 12 y 24 Voltios.
- > Muy baja figura de ruido.
- > Alto factor de mérito.



| Modelo | | Di@na | Di@na 6 u | Di@na @ktive | Di@na @ktive 6 u |
|--|----------|-------------|-------------|--------------|------------------|
| Referencia | | 84375 | 84377 | 84387 | 84386 |
| Canales | | 21-69 | | | |
| Ganancia pasiva | dBi | 16,5 | 16,5 | 16,5 | 16,5 |
| Ganancia activa* | dB | 0 | 0 | 15 | 15 |
| Ganancia total | dB | 16,5 | 16,5 | 31,5 | 31,5 |
| Impedancia | Ohm | 75 | | | |
| Pérdidas de retorno | dB | 15 | | | |
| Angulo de apertura horizontal a - 3 dB | | 33° | | | |
| Longitud | mm | 1128 | | | |
| Carga al viento | 130 Km/h | N | | | |
| | 150 Km/h | N | | | |
| Unidades de embalaje | | 1 | 6 | 1 | 6 |
| Dimensiones embalaje | mm | 740x330x180 | 760x340x650 | 740x330x180 | 760x340x650 |
| Peso | Kg | 2 | 12 | 2 | 12 |

* mejora el factor de mérito de la antena en zonas de cobertura marginal.

Embalaje unitario

Dimensiones: 740 x 330 x 180 mm.
Peso: 2Kg.



Embalaje agrupado

Dimensiones: 740 x 340 x 650 mm.
Peso: 12Kg.



El componente ideal para resolver "insitu" problemas de recepción en zonas de cobertura marginal. Mejora en 30 veces la sensibilidad del sistema de recepción.

Características Mecánicas:

- > Se adapta a toda la gama de antenas Di@na.
- > Resistente a condiciones climáticas adversas.
- > Caja de antena estanca.

Características Eléctricas:

- > Alimentación entre 12 y 24 Voltios.
- > Muy baja figura de ruido.
- > Ausencia de reflexiones de señal.
- > Alto factor de mérito.



La familia de antenas Di@na está concebida específicamente para la era Digital: con ganancia lineal sin desvanecimientos, una adaptación perfecta al cable coaxial y un diagrama de radiación perfectamente definido (sin lóbulos laterales)... en definitiva, **calidad HDTV**.



Fagor Electrónica, S.Coop. San Andrés, s/n E-20500 Mondragón (Spain)

Tel: + 34 943 71 25 26 Fax: + 34 943 71 28 93 rf.sales@fagorelectronica.es www.fagorelectronica.com

