

# Datenblatt für Ringfeed R20DAB

- Beschreibung:** Linear polarisierter Parabol Erreger für das 20cm DAB Radio Band.
- Anwendung:** DAB- oder Worldspace Satelliten Radio Empfang im L- Band.  
Für Prime Focus oder Offset- Spiegel mit einem f/d von 0,4-0,6. Auch ohne Spiegel als Einzel Strahler zu verwenden.  
Verändern der Polarisation durch Drehen in der Befestigungs Schelle möglich.  
Schelle nicht im Lieferumfang! Wahlweise Schelle für Offset- oder Prime Focus erhältlich.
- Besonderheiten:** Wasserdicht! Im Falle von Kondenswasserbildung muss ein kleines Loch gebohrt werden.  
Dieser Strahler ist auch breitbandig im 9cm Amateurfunk Band resonant.
- Hinweis:** DAB verwendet Vertikale Polarisation, die Beschriftung muss senkrecht zu lesen sein.
- Maße:** D: 170mm H: 62mm Gehäuse: KGM160

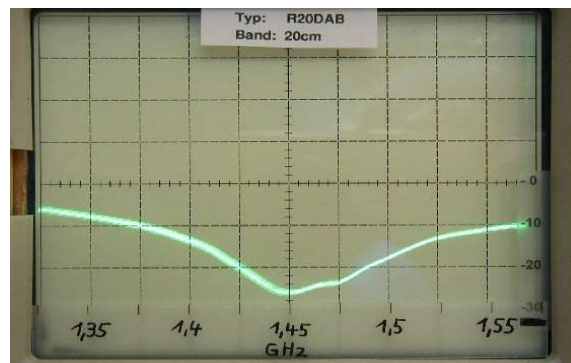
Alle Messungen entstanden aus einer Kleinserie. Toleranzen u. Irrtümer sind möglich!

Frequency	Range	Gain dBD	H $\Delta$ 3dB	H $\Delta$ 10dB	V $\Delta$ 3dB	V $\Delta$ 10 dB	Connector
1,45GHz	$\pm$ 50MHz	5-6	65°	113°	75°	144°	N
3,2GHz	$\pm$ 400MHz	?	59°	97°	61°	128°	-

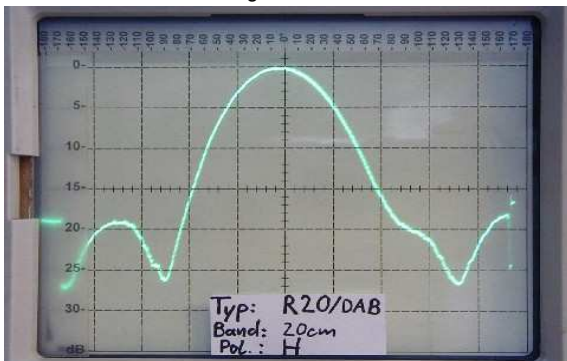
Bild



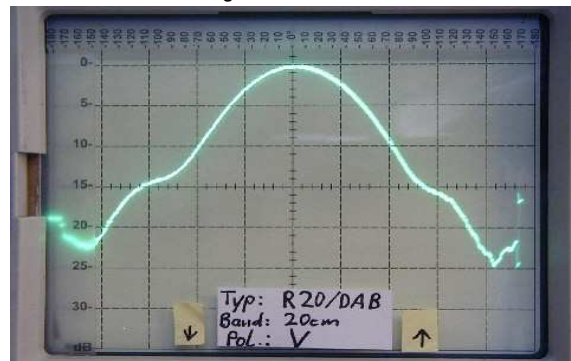
SWR 20cm Band



Öffnungswinkel H 20cm Band



Öffnungswinkel V 20cm Band

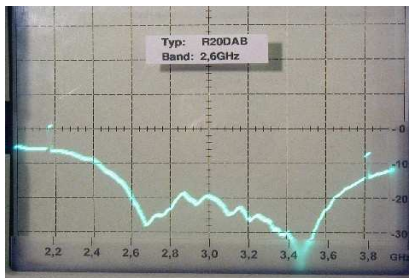


**Reichl Funkzubehör DD7MH**

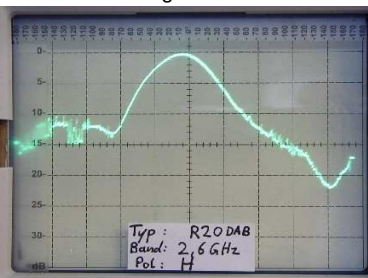
An der Alten Post 6 D 84579 Unterneukirchen Tel.0049 (0)8634 2476480  
www.dd7mh.de e-mail: info@dd7mh.de

# Datenblatt für Ringfeed R20DAB

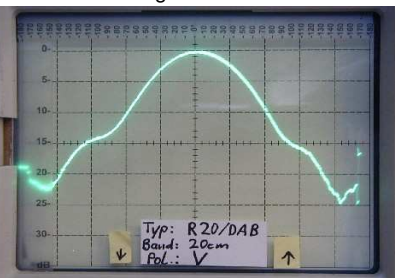
SWR 3GHz



Öffnungswinkel H3GHz



Öffnungswinkel V 3GHz



## Reichl Funkzubehör DD7MH

An der Alten Post 6 D 84579 Unterneukirchen Tel.0049 (0)8634 2476480  
www.dd7mh.de e-mail: info@dd7mh.de