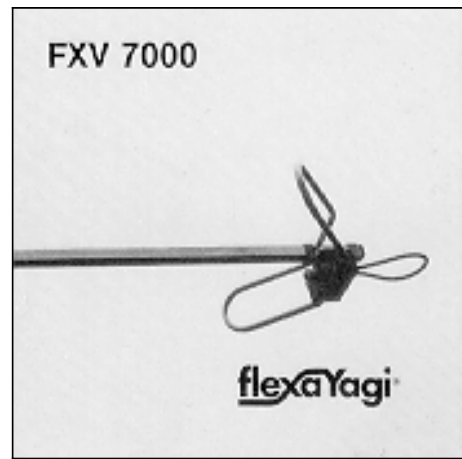


FXV 200
2 m Winkelfaltdipol



FXV 7000
70 cm Winkelfaltdipol

Quasi-Rundstrahler für horizontale Polarisation. Einfacher und preiswerter als Kreuzdipole. Geringere Verluste bei nur wenig „unrundem“ Diagramm. Durch Stocken in $0,5$ bis $0,7\lambda$ Abstand ist Gewinn erzielbar. Lieferung erfolgt mit ca. 50 cm Leichtmetallrohr und feuerverzinkter Mastschelle mit Edelstahl-Schrauben.

Typ

Frequenzbereich
Verlust gegen Dipol
Anpassung an 50Ω (VSWR)
Stockungsabstand
Mastdurchmesser von / bis
Anschluß
Belastbarkeit (FM - Dauerlast)

FXV 200

140 - 150 MHz
ca. 1 dB
<1:1,5 siehe Diagr.
110 - 150 cm
 $\varnothing 20 - \varnothing 63$ mm
N - Buchse
800 W

FXV 7000

410 - 480 MHz
ca. 1 dB
<1:1,3 siehe Diagr.
40 - 60 cm
 $\varnothing 20 - \varnothing 63$ mm
N - Buchse
400 W

