

# EFD 70/...-FME

Endgespeiste  $1/2 \lambda$  Dipolantenne mit universellem FME-Adaptersystem für tragbare Geräte im 70 cm Band



## BESCHREIBUNG:

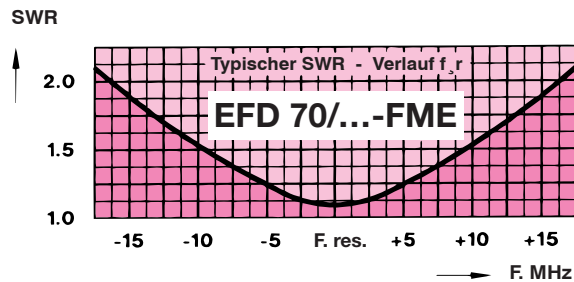
- ★ Widerstandsfähige, konische, flexible Gummiantenne.
- ★ Ungekürzter, endgespeister  $1/2 \lambda$  Antennenstrahler.
- ★ Hoher Gewinn und effektive Entkopplung vom tragbaren Gerät.
- ★ 5 dB Gewinn im Vergleich zu einer auf dem selben Gerät montierten  $1/4 \lambda$  Antenne.
- ★ Langlebigkeit durch Einsatz hochwertiger Materialien.
- ★ Werksjustiert und geprüft, um minimales SWR und optimale Leistung zu gewährleisten.
- ★ Ausgestattet mit universellem FME-Anschluss für optimale Flexibilität und einfach wechselbare Anschlussstecker.
- ★ Einsetzbar mit folgenden Anschlusssteckern der schwarzen PROCOM FME-Adapterserie (separat zu bestellen): BFME-UHF, BFME-BNC, BFME-TNC, BFME-N, BFME-MQ, BFME-EBNC und BFME-ETNC.

## BESTELLMHINWEIS:

Bei Bestellung der Antenne bitte den Frequenzbereich bzw. das Mobilfunknetz angeben.

## BESTELLBEISPIELE:

FREQUENZ/ MOBILFUNKNETZ	TYP
460 MHz	EFD 70/460-FME
425 MHz	EFD 70/425-FME
NMT-450, Schweden	EFD 70/NMT-FME
C-Netz	EFD 70/CNETZ-FME



## SPEZIFIKATION:

ELEKTRISCH	
MODELL	EFD 70/...-FME
ANTENNENTYP	$1/2 \lambda$ Antenne für tragbare Anwendungen
FREQUENZ	70 cm Band (380–470 MHz)
IMPEDANZ	Nom. 50 $\Omega$
POLARISATION	vertikal
GEWINN	5 dB (bezogen auf eine $1/4 \lambda$ Portabelantenne)
BANDBREITE	$\geq 30$ MHz @ SWR $\leq 2.0$
SWR	$< 1.3$ @ Resonanzfrequenz
MAX. LEISTUNG	25 Watt
MECHANISCH	
MATERIAL	Stahldraht, mit thermoplast. Gummi ummantelt schwarz verchromtes Messing
FARBE	schwarz
GESAMTLÄNGE	ca. 310 mm (je nach Typ)
GEWICHT	ca. 60 g
ANSCHLÜSSE	FME (Buchse) (Auswechselbare BFME-Adapter separat zu bestellen)

TETRA



## Empfohlene BFME-Adapter: (separat zu bestellen)

BFME-UHF	BFME-BNC	BFME-TNC	BFME-N	BFME-MQ	BFME-EBNC	BFME-ETNC

PROCOM A/S behält sich das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.