

DP 70/...

Antenne dipôle à alimentation centrale pour la bande des 450 MHz

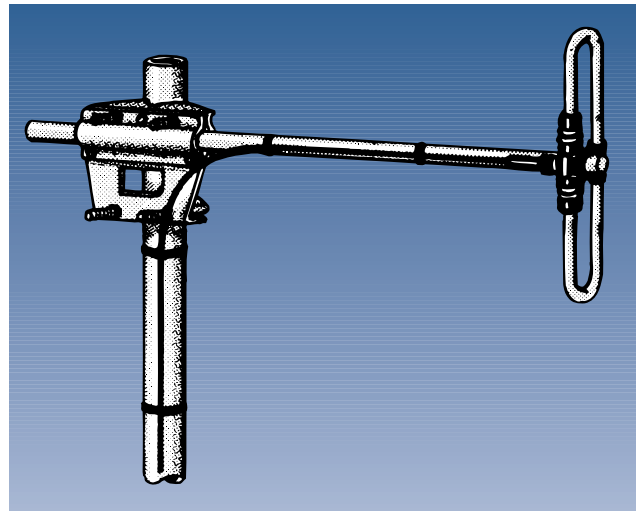


DESCRIPTION:

- ★ Dipôle simple, 0 dBd, comprend un symétriseur optimisé pour une grande largeur de bande et un réglage précis.
- ★ Le symétriseur et les câbles coaxiaux sont entièrement couverts de polythène pour assurer des connexions étanches.
- ★ L'élément dipôle, le boom et les autres éléments en métal ont été fabriqués en aluminium de haute qualité pour éviter la corrosion. Toutes les parties métalliques sont connectées à la masse.
- ★ La DP 70/... peut être installée de plusieurs manières pour optimiser le gain, les lobes directionnels ou la suppression d'interférences; plusieurs fixations sont disponibles.
- ★ L'antenne est livrée complète avec fixation pour montage sur tube 30-58 mm.

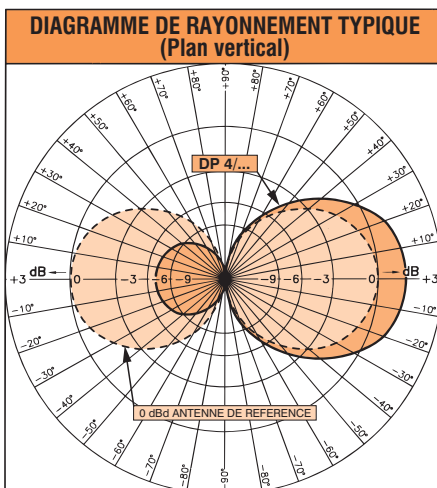
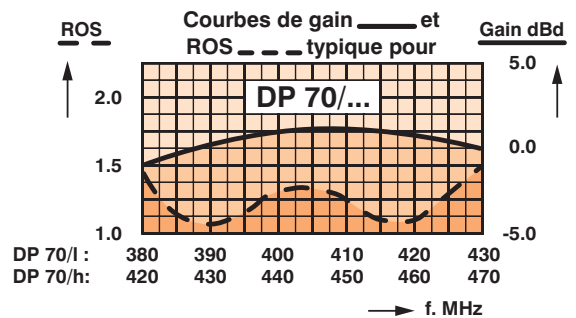
SPECIFICATIONS:

ELECTRIQUES	
MODELE	DP 70/...
TYPE D'ANTENNE	Dipôle plié, alimentation centrale avec boom
FREQUENCE	DP 70/l : 380-430 MHz DP 70/h : 420-470 MHz
IMPEDANCE	Nom. 50 Ω
POLARISATION	Verticale ou horizontale
GAIN	2 dBi 0 dBd
LARG. DE BANDE	50 MHz
ROS	≤ 1,5
PUISSANCE MAX.	150 Watts
PROTECTION ANTISTATIQUE	Toutes les parties métalliques sont connectées à la masse. (Le connecteur montre un court-circuit)
MECANIQUES	
CONNECTEUR	N-femelle
SURFACE AU VENT	0.0396 m ²
CHARGE AU VENT	50 N @ 160 km/h
COULEUR	"Aluminium"
MATERIAUX	Aluminium.
DIMENSIONS	Diamètre du boom : 31,8 mm Diamètre du dipôle : 19,0 mm Longueur du boom : Environ 0,9 m Longueur du dipôle : Environ 0,3 m
POIDS	Environ 2,6 kg
FIXATION	Sur mât de 30-58 mm de diamètre

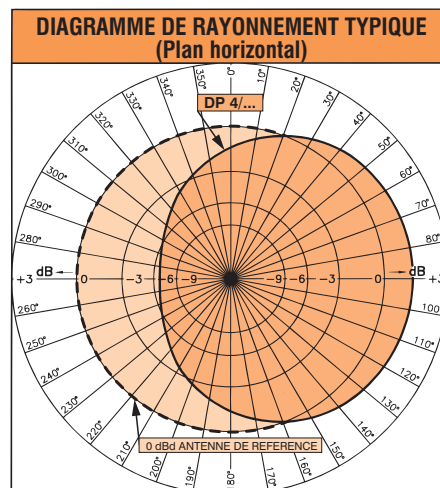


DESIGNATIONS POUR COMMANDER

REFERENCE	FREQUENCE
DP 70/l	380-430 MHz
DP 70/h	420-470 MHz



Si l'antenne est installée pour une polarisation verticale, cette courbe montre le diagramme de rayonnement dans le plan vertical.



Si l'antenne est installée pour une polarisation verticale, cette courbe montre le diagramme de rayonnement dans le plan horizontal (couverture horizontale). L'asymétrie est due au mât.

PROCOM France S.A.R.L. se réserve le droit d'améliorer les spécifications sans préavis.