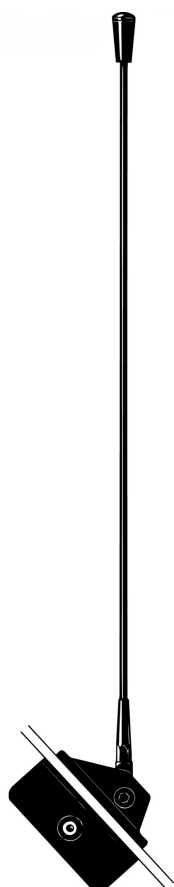


GF 401/...

Antenne de pare-brise GlassFix®, 0 dB, pour la bande des 450 MHz

- Antenne mobile $\frac{1}{2} \lambda$, 0 dB, pour la bande des 450 MHz utilisant le principe du montage GlassFix®.
- Montage sur pare-brise, pas de perçage nécessaire.
- La procédure double-adhésion vous assure une fixation parfaite et durable.
- Le boîtier d'adaptation intérieur alimente l'antenne extérieure à travers la vitre.
- Design $\frac{1}{2} \lambda$, pas besoin de plan de sol.
- Une installation haute vous donne la même performance qu'une antenne fixe installée sur le toit.
- Système de câblage rapide FME FastCabling (le câble doit être commandé séparément).
- Procédure de réglage simple à l'aide de la vis de réglage sur le boîtier d'adaptation.
- Le fouet se démonte facilement lors du lavage de la voiture.
- Le joint pivotable vous permet d'ajuster l'angle d'installation à 180°.
- Si vous devez enlever l'installation de l'antenne, la procédure de démontage rapide ne laisse aucune trace de l'installation.



NOTE

Les voitures équipées de vitres qui réfléchissent la chaleur ne sont pas aptes pour les antennes GF.

DESIGNATIONS POUR COMMANDER

REFERENCE	GAMME DE FREQ.	N° DE PRODUIT
GF 401/s	380 ... 410 MHz	130001117
GF 401/l	406 ... 440 MHz	130001115
GF 401/h	430 ... 470 MHz	130000780

SPECIFICATIONS

ELECTRIQUES	
MODELE	GF 401/...
TYPE D'ANTENNE	Antenne mobile $\frac{1}{2} \lambda$ GlassFix®
FREQUENCE	La bde des 450 MHz est couverte par 3 modèles
IMPEDANCE	Nom. 50 Ω
POLARISATION	Verticale
GAIN	0 dB (selon EIA RS-329-1)
LARGEUR DE BDE	≥ 8 MHz à ROS < 2,0 ≥ 15 MHz à ROS < 3,0
ROS	$\leq 1,3$ à la fréq. de résonance
PUISSANCE MAX.	25 W
MECANIQUES	
MATERIAUX	Fouet: Acier inoxydable et laiton, chromé noir Embase et boîtier d'adaptation: Plastique résistant à l'environnement Métaux anti-corrosifs protégeant contre la corrosion
CABLE	Le câble FME est à commander séparément
COULEUR	Noire
HAUTEUR	Environ 28 cm
POIDS	Environ 65 g
MONTAGE	Sur une vitre de la voiture avec colle silicone (Endroit libre d'obstructions mesurant 52 x 47 mm nécessaire pour l'installation)
EPAISSEUR DU VERRE	De 2,5 à 7,0 mm

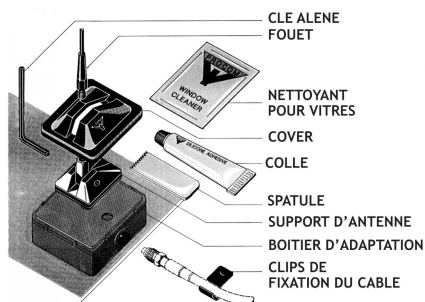
ACCESSOIRES FME

CABLE FME	
REF.	N° de PRODUIT
1 m FME	130000437
2 m FME	130000447
3 m FME	130000457
4 m FME	130000466
5 m FME	130000474
6 m FME	130000483
4 m FME-white	110000064
6 m FME-white	110000066
12 m FME-white	110000068
18 m FME-white	110000069

Pour plus d'information sur d'autres types de câbles FME, veuillez consulter les pages techniques sur nos câbles sous l'onglet accessoires.

CONNECTEURS FME	
REF.	N° de PRODUIT
FME-FME	130000583
FME-P (Prolongateur)	130000565
FME-N	130000571
FME-FSMA (SMA-Femelle)	130000578
FME-BNC	130000566
FME-TNC	130000569
FME-UHF	130000572
FME-MUHF (Mini-UHF)	130000573
FME-EMUHF (Mini UHF Coudé)	130000582
FME-EBNC (BNC Coudé)	130000580
FME-ETNC (TNC Coudé)	130000581
FME-SMA	130000577

INSTRUCTIONS DE MONTAGE



MONTAGE

1. AVANT INSTALLATION:

- Lors de votre choix de l'endroit d'installation, prenez en compte l'emplacement du rétroviseur, des essuie-glaces et des fils de dégivrage (pour une installation sur la vitre arrière). Il ne faut pas gêner la vue du chauffeur.
- La courbure du verre ne doit pas être supérieure à 2 mm sur 100 mm.
- La température de la voiture et la température ambiante doivent être supérieures à 15° C lors de l'installation, et les surfaces à coller doivent être propres et sèches.

2. INSTALLATION



N'utilisez pas de mastic sur le joint ou autres endroits pour le montage de l'embase.

3. APRES INSTALLATION

- Laissez la colle sécher pendant 2 heures à 15° C min. Pour assurer une adhésion optimale, il est conseillé de laisser sécher 24 heures.

4. INSTRUCTIONS DE REGLAGE

- Installez un watt-mètre entre l'antenne et l'émetteur.
- Installez l'émetteur et mesurez la puissance émise et la puissance réfléchie.
- Tournez la vis de réglage jusqu'à ce qu'un minimum de puissance réfléchie soit obtenue.

KIT DE REINSTALLATION

Un kit de réinstallation avec tout le nécessaire pour déplacer l'antenne vers un autre véhicule peut être commandé sous la référence GF-RK. (130000329).

ATTENTION

INSTRUCTIONS DE SECURITE

Les antennes installées sur les pare-brises peuvent créer un rayonnement assez élevé dans la cabine des passagers et près du tableau de bord.

1. Pour éviter des troubles de santé dus à la radiation RF, les personnes ne doivent pas se trouver à moins de 30 cm du fouet d'antenne (puissance de sortie de l'émetteur vers l'unité d'adaptation: 20 W). (DIN 57 848).
2. Les signaux RF peuvent créer des interférences avec l'équipement électronique de la voiture: l'autoradio, les automatismes informatiques, les systèmes de freinage, l'allumage électronique, les relais etc. Certaines voitures sont plus sensibles que d'autres. L'installateur de l'antenne est responsable de la vérification du fonctionnement de tous les circuits avant de terminer l'installation.

La bande silicone adhésive contient des acides acétiques et fongicides. Tenir hors de portée des enfants.



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

03/06/14