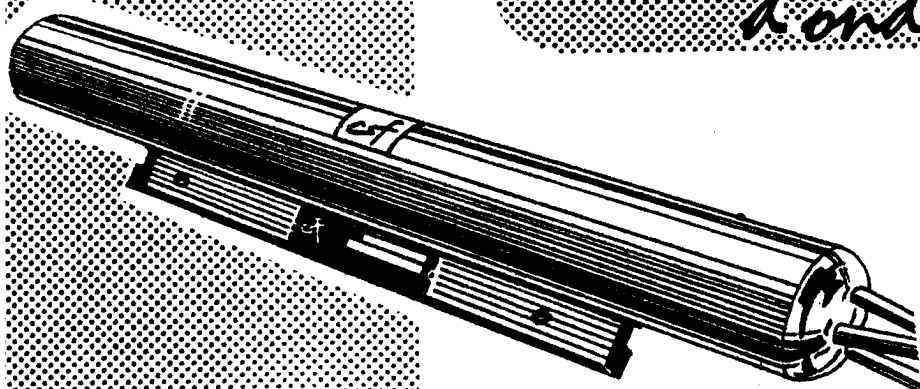


Tubes à propagation d'onde

F4100
F4101
F4102



F4100 - 2 à 4 GHz
F4101 - 4 à 7 GHz
F4102 - 7 à 11 GHz

NOTICE
PROVISOIRE

TUBES AMPLIFICATEURS A ONDE PROGRESSIVE
A LARGE BANDE, GRAND GAIN ET BRUIT MOYEN
focalisation par aimants alternés incorporés

CONNEXIONS

Alimentation

Filament : marron
Cathode : jaune
Wehnelt : vert
Anode 1 : noir
Anode 2 : bleu
Anode 3 : rose
Anode 4 : orange
Anode 5 : gris
Hélice : rouge
Collecteur : blanc

Connecteurs HF :
câble RG 141 AU

Masse : 1 kg

CONDITIONS D'UTILISATION

	F 4100	F 4101	F 4102
V _c (V)	350 - 600	500 - 800	600 - 1 000
V _h (V)	350 - 600	500 - 800	600 - 1 000
V _{a5} (V)	350 - 600	500 - 800	600 - 1 000
V _{a4} (V)	200 - 500	250 - 700	200 - 800
V _{a3} (V)	100 - 400	150 - 600	200 - 500
V _{a2} (V)	0 - 200	50 - 250	0 - 150
V _{a1} (V)	0 - 100	0 - 100	0 - 100
V _w (V)	0 - -100	0 - -100	0 - -100
I _k (mA) max	2	1	1
I _h (μA) max	200	100	100
G (dB)	30	30	30
FB (dB)	13	14	15

L'hélice est au même potentiel que le corps du tube qui est réuni aux conducteurs extérieurs des sorties HF, et le collecteur isolé pourra être porté à un potentiel supérieur à celui de l'hélice.

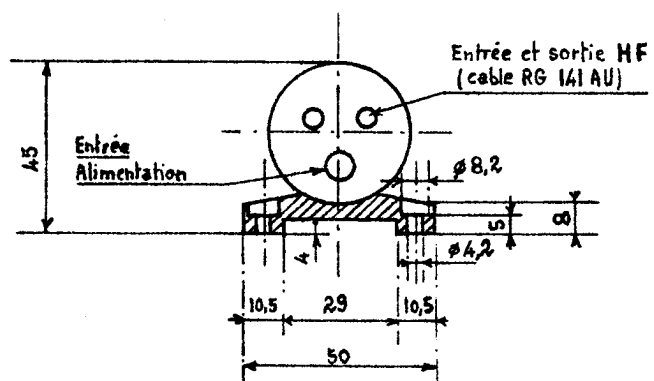
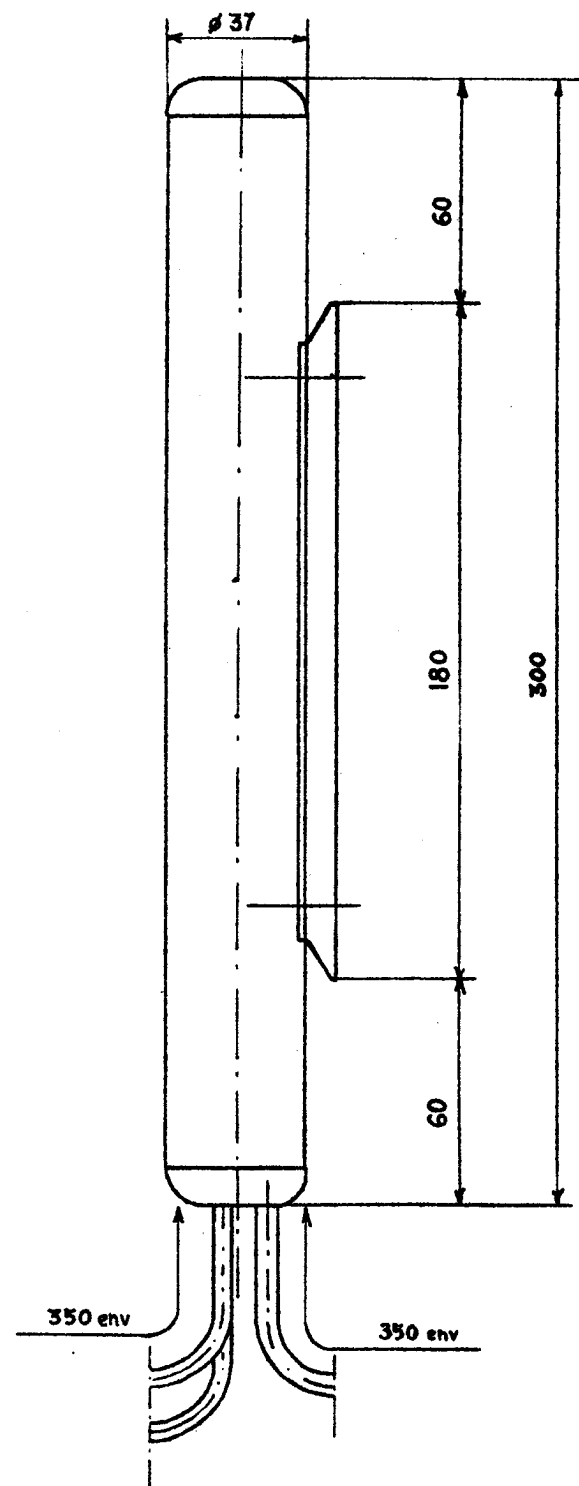
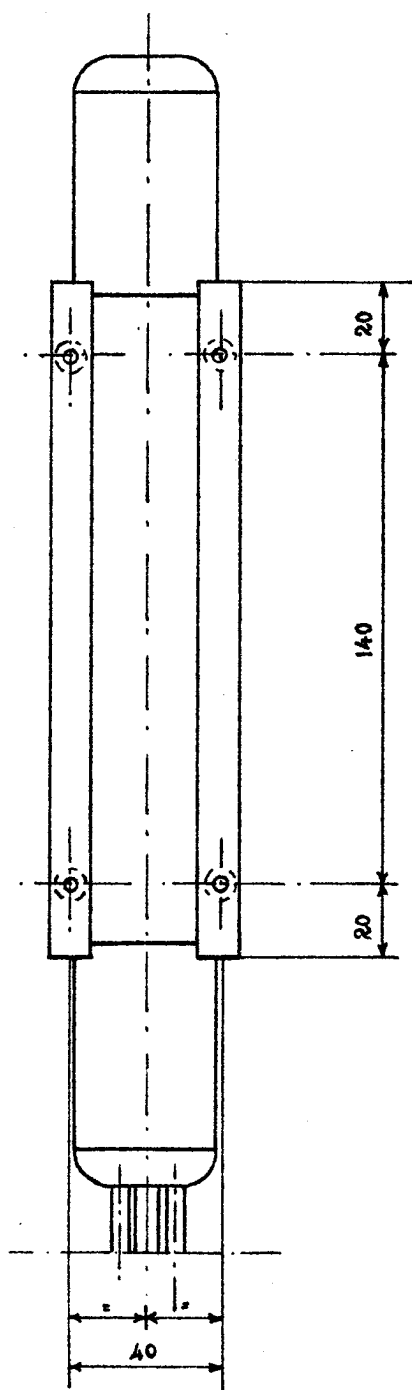
CSF

DIVISION TUBES ÉLECTRONIQUES
55, rue Greffulhe - Levallois-Perret (Seine) - PER 34-00

S. A. au Capital de 94 066 600 NF
Siège Social: 79, Bd HAUSSMANN, PARIS-8^e

CSF COMPAGNIE GÉNÉRALE DE TÉLÉGRAPHIE SANS FIL

ENCOMBREMENT



Dimensions en mm.