

# Tube Cathodique

## F8064 P4

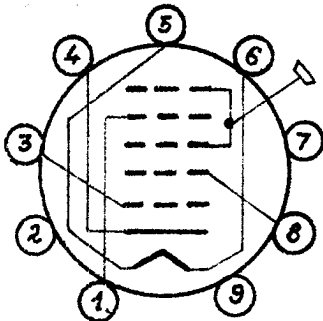
NOTICE  
PROVISOIRE

### F8064 P4

- DEVIATION ELECTROMAGNETIQUE,
- CONCENTRATION ELECTROSTATIQUE,
- ECRAN ALUMINISE,
- HAUTE DEFINITION,
- GLACE PLANE,
- ECRAN RECTANGULAIRE.

#### BROCHAGE

Embase : 9C12 UTE



- 1 - Grille 4
- 2 - Non connectée
- 3 - Grille 1
- 4 - Cathode
- 5 - Filament
- 6 - Filament
- 7 - Non connectée
- 8 - Grille 2
- 9 - Non connectée

Cavité C8-1 UTE:

Grilles 3 et 5

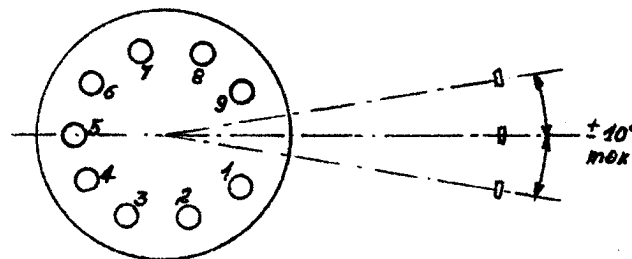
Masse : 660 g.

#### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Montage : toutes positions

Tolérance angulaire sorties grilles 3 et 5

et broche 5 . . . . .  $\pm 10^\circ$



#### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension de chauffage (V) . . . . .  $6,3 \pm 10 \%$   
 Courant de chauffage (A) . . . . . 0,3

Capacités entre électrodes (sans blindage externe)

Cathode à toutes électrodes (pF) . . . . . 4,0  
 Grille 1 à toutes électrodes (pF) . . . . . 7,0



DIVISION TUBES ELECTRONIQUES  
 VENTE EN FRANCE : 55, Rue Greffulhe - Levallois-Perret (Seine) - Tél. : PER 34-00  
 EXPORTATION . . . . : 79, Boulevard Haussmann - Paris 8<sup>e</sup> - Tél. : ANJ 84-60

S. A. au Capital de 85.747.000 F  
 Siège Social : 79, Bd HAUSSMANN - PARIS 8<sup>e</sup>

CSF COMPAGNIE GÉNÉRALE DE TÉLÉGRAPHIE SANS FIL

Décembre 1964

6412 - C3 - 1/2

# CONDITIONS LIMITES D'UTILISATION

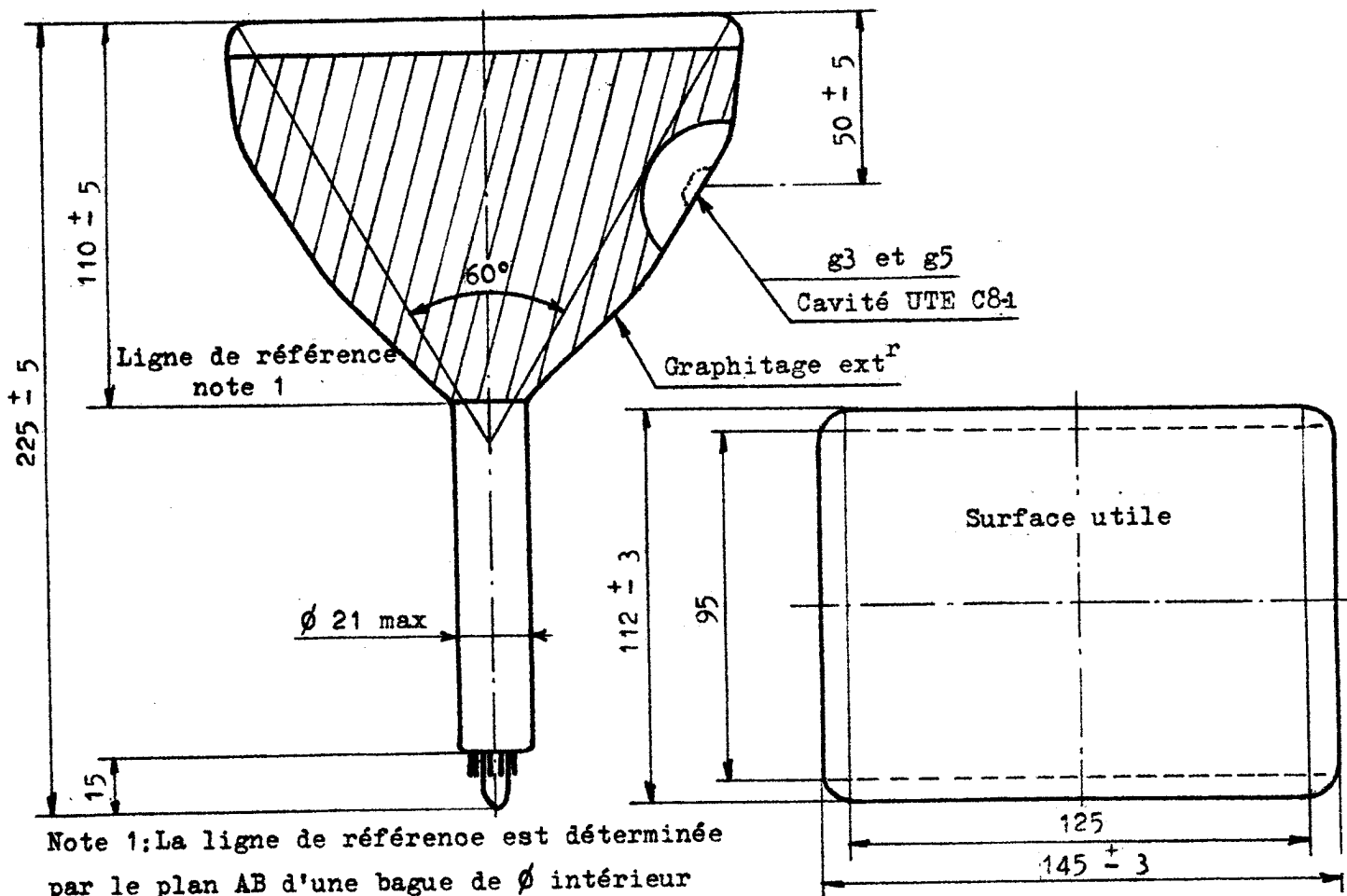
(Valeurs limites absolues)

|  | Minimum | Maximum |
|--|---------|---------|
| Tension de grilles 3 et 5 (V) . . . . .        | 6 000   | 11 000  |
| Tension de grille 4 (V) . . . . .              | - 550   | 1 100   |
| Tension de grille 2 (V) . . . . .              | -       | 770     |
| Tension continue de grille 1 (V) . . . . .     | - 200   | -       |
| Tension de crête de grille (V) . . . . .       | -       | 0       |
| Tension filament-cathode (V) . . . . .         | - 180   | + 180   |
| Résistance de grille 1 (M $\Omega$ ) . . . . . | -       | 1,5     |

## EXEMPLE DE FONCTIONNEMENT

|   |         |
|---|---------|
| Tension de grilles 3 et 5 (V) . . . . .           | 9 000   |
| Tension de grille 4 (concentration) (V) . . . . . | 0 à 300 |
| Tension de grille 2 (V) . . . . .                 | 500     |
| Tension de grille 1 (blocage) (V) . . . . .       | - 100   |

## ENCOMBREMENT (Dimensions en mm.)



Note 1: La ligne de référence est déterminée par le plan AB d'une bague de  $\phi$  intérieur  $22,0^{+0,1}_{-0,0}$  et de 51 de long.