

**DIODE
POUR MESURES DE BRUIT**

R 290

CARACTÉRISTIQUES

Chauffage

Direct (filament de tungstène).

CONDITIONS NOMINALES D'EMPLOI

Courant de saturation de la diode.....	$I_d = 15 \text{ mA}$
Tension de chauffage.....	$V_f = 1,85 \text{ V}$
Tension de la diode.....	$V_d = 100 \text{ V env.}$
Courant de chauffage.....	$I_f = 2,7 \text{ A}$

Fréquence de résonance

Tube monté sur un support normal..... $F_r = 1425 \text{ MHz}$

CAPACITÉS

Capacité de la diode..... $C_d = 2,5 \text{ pF}$

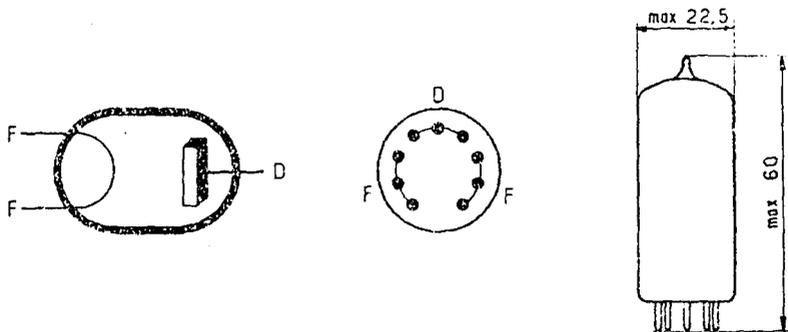
VALEURS A NE PAS DÉPASSER

Courant de saturation de la diode (*)...	$I_d = 20 \text{ mA}$
Puissance dissipée sur la diode.....	$P_d = 3 \text{ W}$

(*) Ce courant correspond à une tension de chauffage inférieure à 2,1 V.

La durée d'un tube est de 100 heures environ en service permanent, dans les conditions limites ci-dessus.

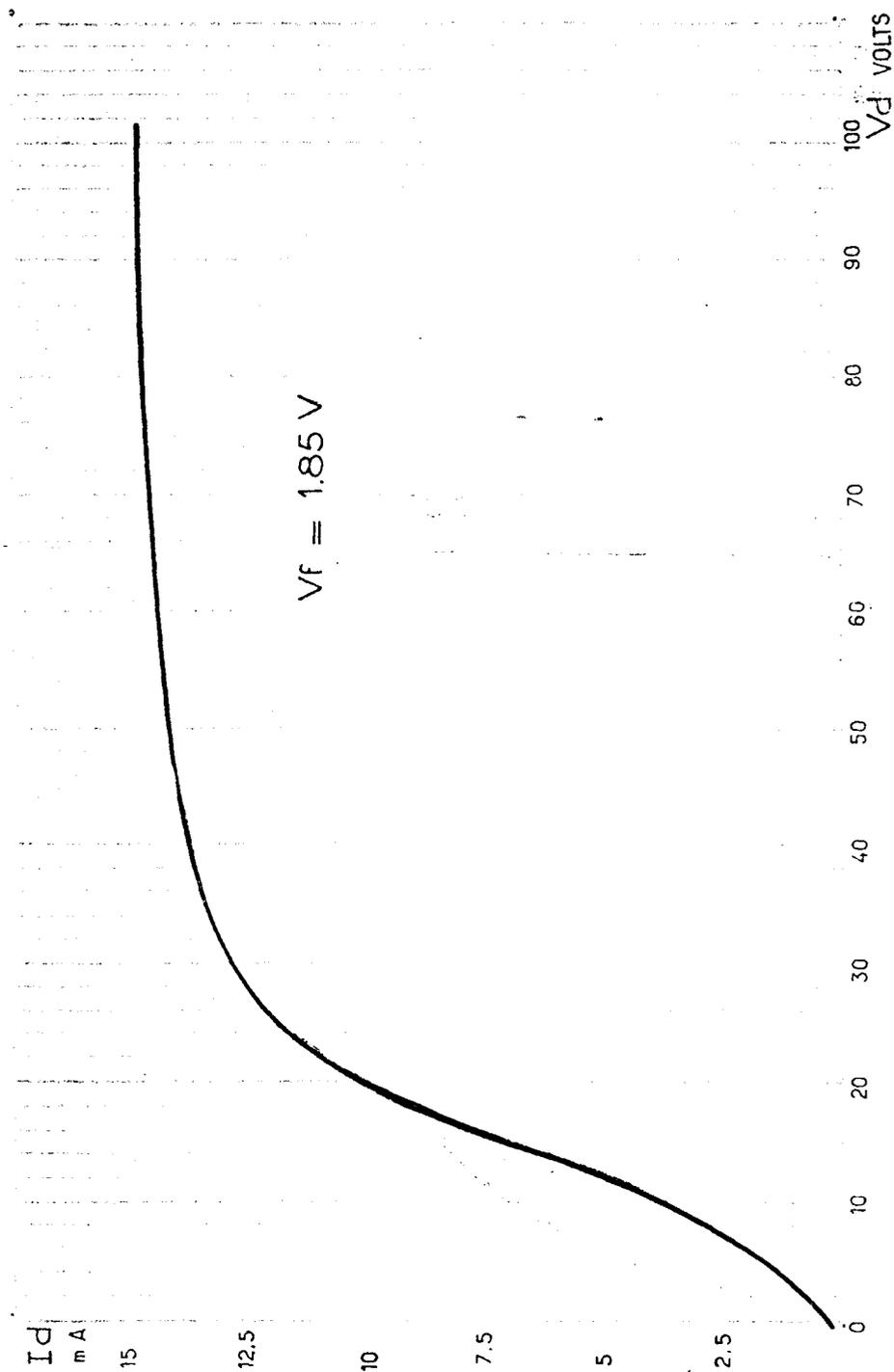
**DISPOSITION DES ÉLECTRODES
ET ENCOMBREMENT**



Embase : Miniature 9 broches (Noval).

R 290

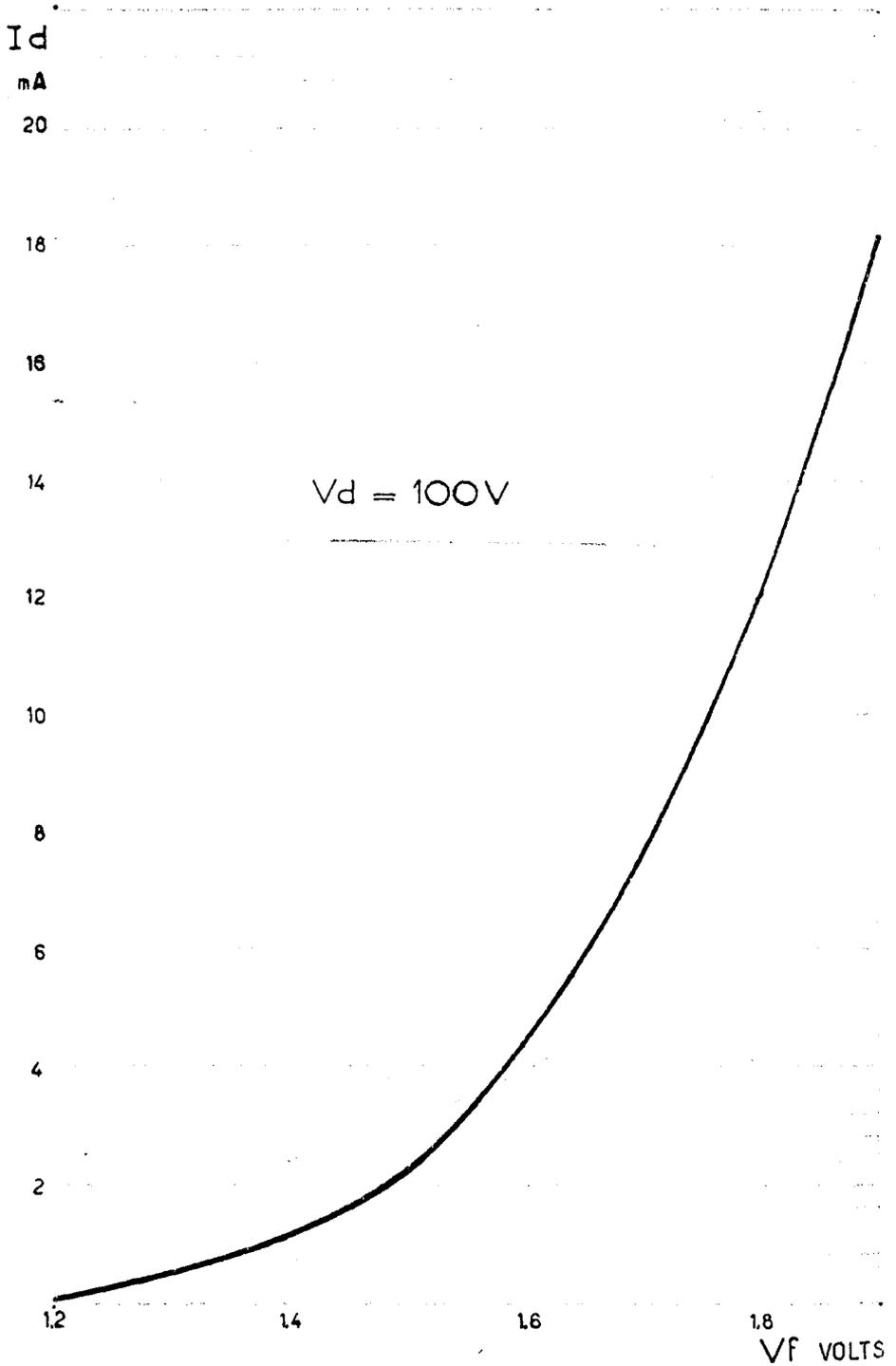
DIODE POUR MESURES DE BRUIT



LA RADIOTECHNIQUE

**DIODE
POUR MESURES DE BRUIT**

R 290



LA RADIOTECHNIQUE