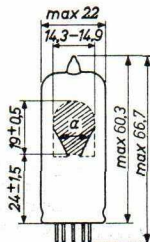
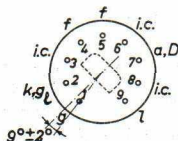


TUNING INDICATOR INDICATEUR DE SYNTONISATION ABSTIMMANZEIGERÖHRE

Heating : indirect by A.C. or D.C.
series or parallel supply
Chauffage: indirect par C.A. ou C.C.
alimentation série ou pa-
rallèle
Heizung : indirekt durch Wechsel-
oder Gleichstrom; Serien-
oder Parallelspeisung

$V_f = 6,3 \text{ V}$
 $I_f = 300 \text{ mA}$

Dimensions in mm
Dimensions en mm
Abmessungen in mm



Base, culot, Sockel: NOVAL

Operating characteristics Caractéristiques d'utilisation Betriebsdaten

V_b	=	250	V
V_l	=	250	V
R_a	=	0,5	MΩ
R_g	=	3	MΩ
V_g	=	-1	-10,5 V
α	=	65	5 °
I_a	=	0,37	0,02 mA
I_l	=	2,0	2,3 mA

Limiting values
Caractéristiques limites
Grenzdaten

V_{a0}	= max.	550 V
V_a	= max.	300 V
W_a	= max.	0,2 W
V_{l0}	= max.	550 V
V_l	= max.	300 V
V_l	= min.	165 V
I_k	= max.	3 mA
V_{kf}	= max.	100 V
$-V_g(I_g = +0,3\mu A)$	= max.	1,3 V
R_g	= max.	3 M Ω
R_{kf}	= max.	20 k Ω

Remark : The tube is to be mounted in such a tubeholder that the frontside of the tube can be placed against the station name dial

Observation: Le tube sera placé dans un support tel que la face du tube peut être montée contre le cadran d'accord

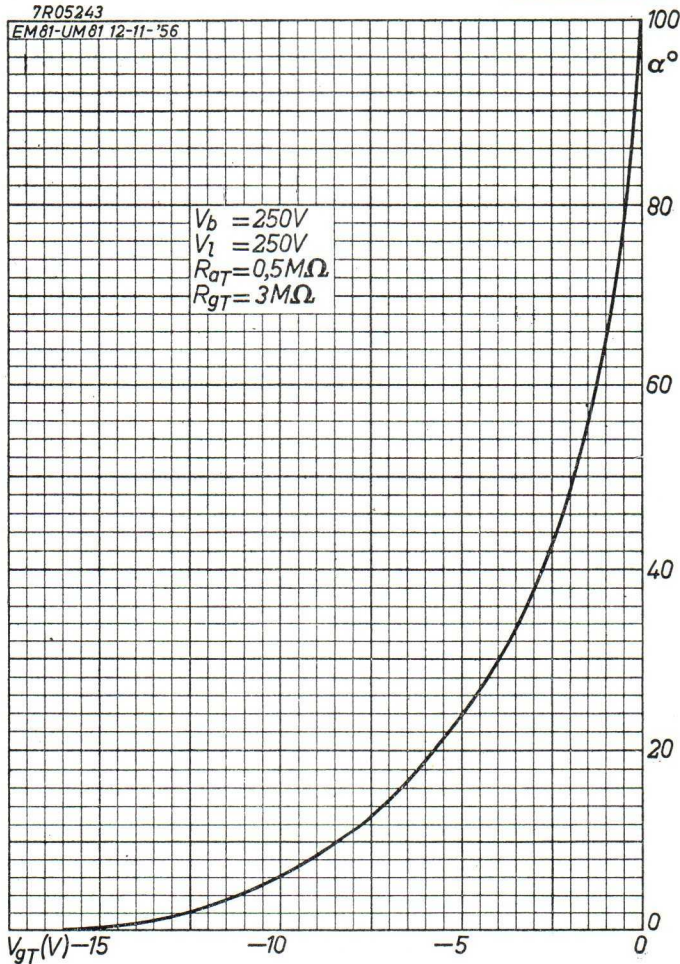
Bemerkung : Die Röhre soll mit einer derartigen Fassung gebraucht werden dass die Vorderseite der Röhre gegen die Abstimm skala montiert werden kann

PHILIPS

EM 81

7R05243

EM81-UM81 12-11-'56



3.3.1957

A

