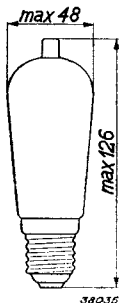




Half wave mercury vapour rectifying valve
 Halbweg-Quecksilberdampf-Gleichrichterröhre
 Tube redresseur à vapeur de mercure monophasé
 Enkelfasige kwikdampgelijkrichtbuis
 Válvula rectificadora de vapor de mercurio, monofásica

Cathode : Oxide coated, directly heated
 Kathode: Oxyd, direkt geheizt
 Cathode : Oxide, à chauffage direct
 Kathode: Oxyd, direct verhit
 Cátodo : Óxido, caldeado directamente

Vf	=	2.0 V
If	≈	4.5 A
V _{inv} (max 150 c/sec)	= max	6.3 kV
I _{ap}	= max	1.0 A
I _a	= max	250 mA
V _{aro}	≈	13 V
t	=	20—70 °C
t	=	10—50 °C



PHILIPS  EMISSION

Data at different circuits (see introduction page 0677/2)
 Daten bei verschiedenen Schaltungen (siehe die Einleitung Blatt 0677/2)
 Données pour différents schémas (voir introduction page 0677/2)
 Gegevens bij verschillende schakelingen (zie inleiding blad 0677/2)
 Datos para diferentes montajes (véase la introducción página 0677/2)

Fig.	V_i	V_o	I_o max	W_o	W_o'
	V	V	mA	W	W
1	2250	2000	500	1000	500
2	2550	3000	750	2250	750
3	2250	2850	1000	2840	710
4	4500	4000	500	2000	500
5	4500	6000	750	4500	750
6	4500	5700	1000	5680	710