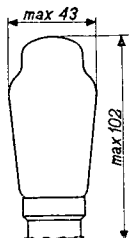
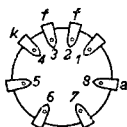


High vacuum HALF-WAVE RECTIFIER  
 REDRESSEUR MONOPLAQUE à vide poussé  
 Hochvakuum EINWEGGLEICHRICHTERROHRE

Heating : indirect by A.C. or D.C.;  
 series supply  
 Chauffage: indirect par C.A. ou C.C.; Vf = 20 V  
 alimentation en série If = 0,200 A  
 Heizung : indirekt durch Wechsel-  
 oder Gleichstrom;  
 Serienspeisung

Dimensions in mm  
 Dimensions en mm  
 Abmessungen in mm



Limiting values  
 Caractéristiques limites  
 Grenzdaten

$V_i = \text{max. } 250 \text{ V}_{\text{eff}}$   
 $I_o = \text{max. } 80 \text{ mA}$   
 $V_{fk} = \text{max. } 450 \text{ V } ^1)$   
 $C = \text{max. } 32 \mu\text{F}^2)$

1) Peak value; valeur de crête; Scheitelwert  
 2) See page 2; voir 2me page; siehe Seite 2

A series protective resistance must be inserted in the anode circuit. The required value is indicated in the table below.

On insérera dans le circuit d'anode une résistance de protection dont la valeur est indiquée dans le tableau ci-dessous.

Es muss in den Anodenkreis ein Schutzwiderstand geschaltet werden, dessen Wert in der untenstehenden Tabelle angegeben ist.

Vi	C	St
max. 250 V	32 $\mu$ F	min. 125 $\Omega$
	16 $\mu$ F	min. 75 $\Omega$
	8 $\mu$ F	0 $\Omega$
max. 170 V	32 $\mu$ F	min. 75 $\Omega$
	16 $\mu$ F	min. 30 $\Omega$
	8 $\mu$ F	0 $\Omega$
max. 127 V	32 $\mu$ F	0 $\Omega$
	16 $\mu$ F	0 $\Omega$
	8 $\mu$ F	0 $\Omega$

**PHILIPS**



*Electronic  
Tube*

**HANDBOOK**

<b>page</b>	<b>CY1 sheet</b>	<b>date</b>
1	1	1948.10.24
2	2	1948.10.24
3	FP	1999.07.16