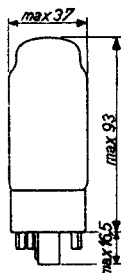
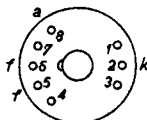


High-vacuum HALF-WAVE RECTIFIER
TUBE REDRESSEUR MONOPLAQUE à vide poussé
Hochvakuum EINWEGGLEICHRICHTERROHRE

Heating: indirect by A.C. or D.C.;
series supply
Chauffage: indirect par C.A. ou C.C.; $V_f = 50$ V
alimentation en série $I_f = 0,100$ A
Heizung: indirekt durch Wechsel-
oder Gleichstrom;
Serienspeisung

Dimensions in mm
Dimensions en mm
Abmessungen in mm



Operating characteristics and limiting values
Caractéristiques d'utilisation et caractéristiques limites
Betriebs- und Grenzdaten

V_i = max. 250 V_{eff}
 I_o = max. 140 mA
 V_{fk} = max. 550 V¹⁾
 C = max. 60 μ F²⁾

- 1) Peak value; valeur de crête; Scheitelwert
2) See page 2; voyez 2nd feuille; siehe Seite 2

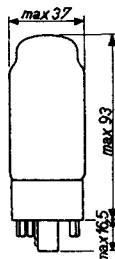
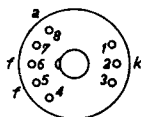
High-vacuum HALF-WAVE RECTIFYING VALVE
TUBE REDRESSEUR MONOPLAQUE à vide poussé
Hochvakuum EINWEGGLEICHRICHTERROHRE

Heating: indirect by A.C. or D.C.;
series supply

Chauffage: indirect par C.A. ou C.C.; Vf = 50 V
alimentation en série If = 0,100 A

Heizung: indirekt durch Wechsel-
oder Gleichstrom;
Serienspeisung

Dimensions in mm
Dimensions en mm
Abmessungen in mm



Base, culot, Sockel: Y

Operating characteristics and limiting values
Caractéristiques d'utilisation et caractéristiques
limites
Betriebs- und Grenzdaten

Vi = max. 250 V_{eff}
Io = max. 140 mA
Vfk = max. 550 V¹⁾
C = max. 60 μ F²⁾

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

- 2) With this tube a protective resistance must be inserted in the anode circuit, the value of which is indicated in the table below.
 Avec ce tube on insérera dans le circuit d'anode une résistance de protection dont la valeur est indiquée dans le tableau ci-dessous.
 Bei dieser Röhre muss in den Anodenkreis ein Schutzwiderstand geschaltet werden, dessen Minimalwert in der untenstehenden Tabelle angegeben ist.

V _i (V)	C filt (μF)	R _t (Ω)
250	60	min. 175
250	32	min. 125
250	16	min. 75
250	8	0
170	60	min. 100
170	32	min. 75
170	16	min. 30
170	8	0
127	60	0

- 2) With this tube a protective resistance must be inserted in the anode circuit, the value of which is indicated in the table below.

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

Bei dieser Röhre muss in den Anodenkreis ein Schutzwiderstand geschaltet werden, dessen Minimalwert in der untenstehenden Tabelle angegeben ist.

Vi (V)	C filt (μ F)	Rt (Ω)
250	60	min. 175
250	32	min. 125
250	16	min. 75
250	8	0
170	60	min. 100
170	32	min. 75
170	16	min. 30
170	8	0
127	60	0



	UY11	
page	sheet	date
1	1	1948.09.20
2	1	1954.03.03
3	2	1948.09.20
4	2	1954.03.03
5	FP	2000.07.09