

Vorläufige Daten.
Caractéristiques
provisoires.
Tentative data.

PHILIPS „MINIWATT” EBC11

EBC11

Heizung ind., Gleich- oder Wechsel-
strom, Parallel- oder Serienschal-
tung.

Chauffage ind., courant continu ou
alternatif, alimentation en parallèle
ou en série.

Heating ind., A.C. or D.C., parallel
or series filament supply.

V_f 6,3 V
 I_f 0,200 A

Kapazitäten
Capacités
Capacities

C_{dlg} <0,001 μF
 C_{d2g} <0,001 μF
 C_{dlk} 2,3 μF
 C_{d2k} 2,5 μF
 C_{dld2} <0,5 μF
 $C(dld2)g$ <0,003 μF
 C_{fg} <0,001 μF
 $C(dld2)a$ <0,006 μF

Betriebsdaten des Triodenteiles als N.F.-Verstärker
mit Transformatorkopplung.

Caractéristiques de service de la partie triode comme
amplificatrice B.F. avec couplage par transformateur.

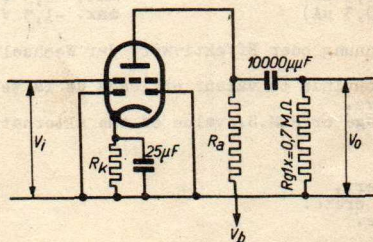
Operating conditions for use of the triode system as
l.f. amplifier with transformer coupling.

V_a	100	200	250 V
V_{gl}	-3,2	-6,3	-8 V
R_k	1600	1600	1600 Ω
I_a	2	4	5 mA
μ	25	25	25
S	1,8	2,0	2,2 mA/V
R_i	14000	12500	11500 Ω

Betriebsdaten des Triodenteiles als N.F.-Verstärker mit
Widerstandskopplung.

Caractéristiques de service de la partie triode comme
amplificatrice B.F. avec couplage par résistance.

Operating conditions for use of the triode system as
l.f. amplifier with resistance coupling.



EBC11**PHILIPS „MINIWATT“
EBC11**Vorläufige Daten.
Caractéristiques
provisoires.
Tentative data.

V _b (V)	R _a (MΩ)	R _k (mA)	I _a (mA)	V _o (ca.) V _I (env.) (appr.)
250	0,2	5000	0,75	18
250	0,1	3000	1,4	18
250	0,05	2000	2,3	17
200	0,2	5000	0,65	18
200	0,1	3000	1,1	18
200	0,05	2000	1,8	17
100	0,2	5000	0,35	18
100	0,1	3000	0,6	18
100	0,05	2000	0,95	17

Grenzdaten.

Limites fixées pour les caractéristiques.

Limiting values.

Triodenteil.

Partie triode.

Triode section.

V_{ao}

max. 550 V

V_a

max. 300 V

W_a

max. 1,5 W

I_k

max. 10 mA

V_g (I_g = +0,3 μA)

max. -1,3 V

R_g

max. 3 MΩ

R_{fk}

max. 20000 Ω

V_{fk}max. 100 V¹⁾**Diodenteil.**

Partie diode.

Diode section.

V_{d1}max. 200 V²⁾V_{d2}max. 200 V²⁾I_{d1}

max. 0,8 mA

I_{d2}

max. 0,8 mA

V_{d1} (I_{d1} = +0,3 μA)

max. -1,3 V

V_{d2} (I_{d2} = +0,3 μA)

max. -1,3 V

- 1) Gleichspannung oder Effektivwert der Wechselspannung.

Tension continue ou valeur efficace de la tension alternative.

D.C. voltage or R.M.S. value of the alternating voltage.

- 2) Scheitelwert.

Valeur de crête.

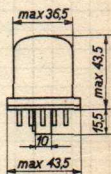
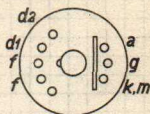
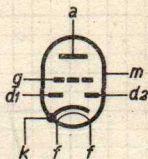
Peak value.

Vorläufige Daten.
Caracteristiques
provisoires.
Tentative data.

PHILIPS „MINIWATT” EBC11

EBC11

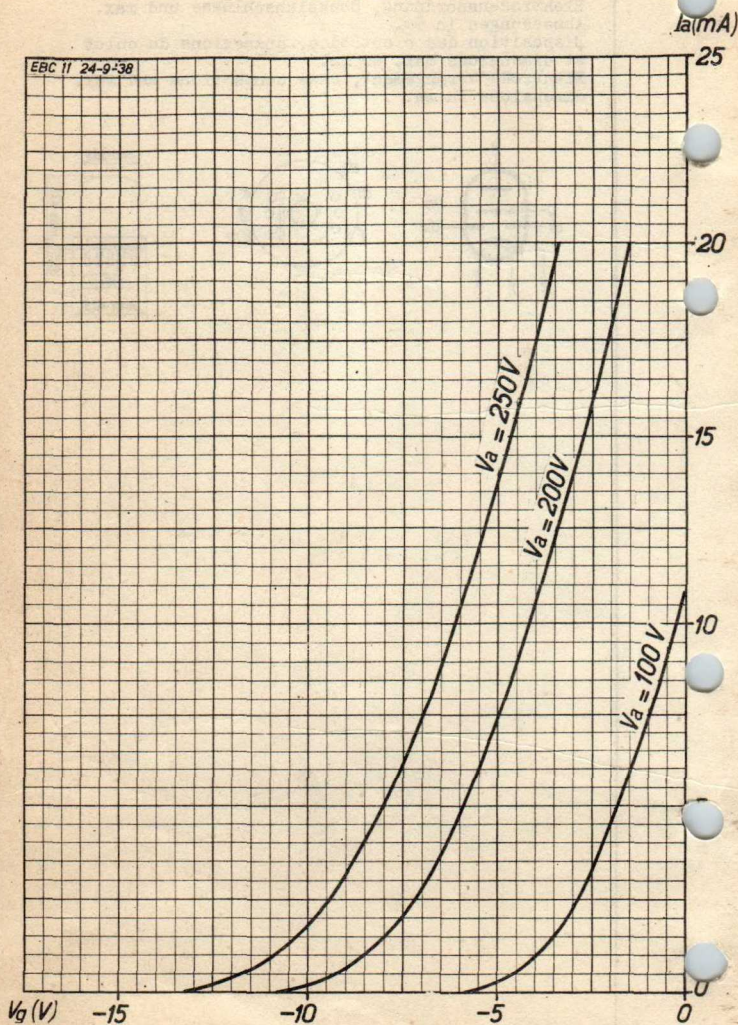
Elektrodenanordnung, Sockelanschlüsse und max.
Abmessungen in mm.
Disposition des électrodes, connexions du culot
et dimensions max. en mm.
Electrode arrangement, base connections and max.
dimensions in mm.



EBC11

PHILIPS „MINIWATT“

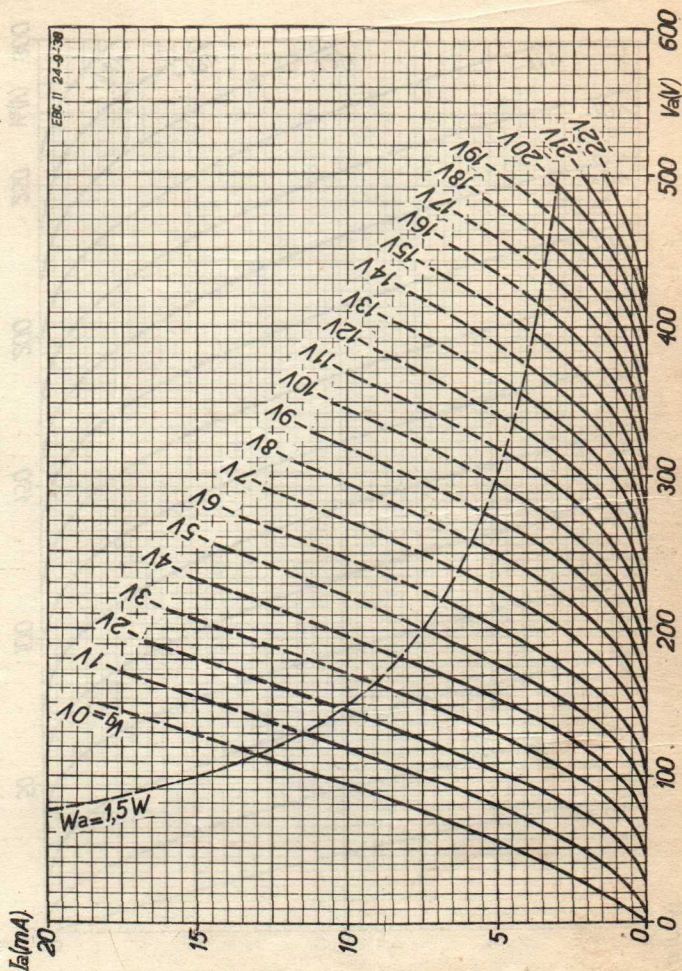
EBC11



PHILIPS „MINIWATT“

EBC11

EBC11



1/12'38

523113

EBC11

PHILIPS „MINIWATT“

EBC11

