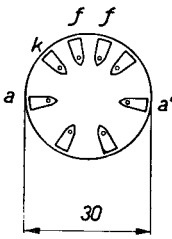


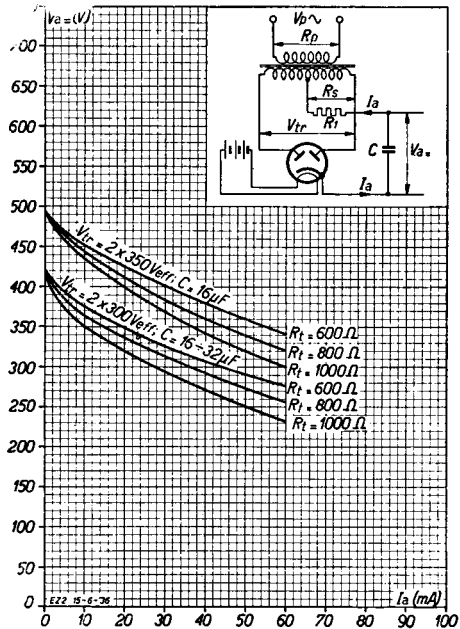
# EZ 2 EZ 4

# GELIJKRICHTER- LAMPEN TYPEN



Schematische voorstelling van de gelijkrichterlampen EZ 2 en EZ 4, benevens schema van aansluiting der elektroden aan de huls.

De gelijkrichterlampen EZ 2 en EZ 4 zijn beide van het indirect verhitte type en hebben een snelverhittende kathode, waardoor bereikt is, dat zij reeds binnen 30 seconden haar volle energie kunnen afgeven. De stroomsterkte, die de lampen kunnen leveren, kan men aflezen uit onderstaande grafieken. Hieruit blijkt, dat de grootte van den stroom afhankelijk is van de secundaire transformatorspanning, den weerstand  $R_{tot}$  en van de belasting. De max. waarden, aangegeven in de tabel, mogen niet overschreden worden.

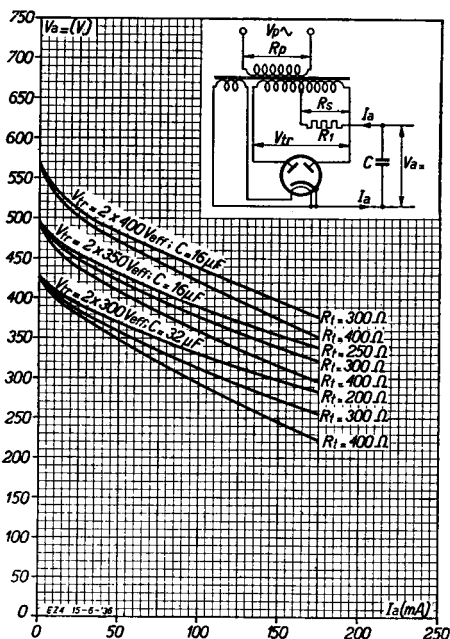


Belastingskrommen van de EZ 2 bij verschillende secundaire spanningen van den voedingstransformator en verschillende inw. weerstanden.  $R_{tot} = R_t + R_s + u^2 R_p$ , waarbij  $u$  = transformatieverhouding van den voedingstransformator.

# G E G E V E N S :

Voor batterij of wisselstroomvoeding

Type	Afmetingen in mm	Gloeispanning V	Gloeistroom A	Max. wisselspanning Veff	Max. gelijkstroom mA
EZ 2	85 × 37	6,3	0,4	2 × 350	60
				2 × 300	60
EZ 4	85 × 37	6,3	0,9	2 × 400	175
				2 × 350	175
				2 × 300	175



Belastingskrommen van de EZ 4 bij verschillende secundaire spanningen van den voedingstransformator en verschillende inw. weerstanden.

$R_{tot} = R_1 + R_s + u^2 R_p$ , waarbij  $u$  = transformatieverhouding van den voedingstransformator.