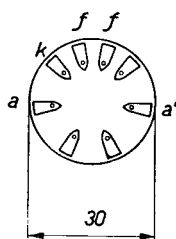


EZ 2 EZ 4

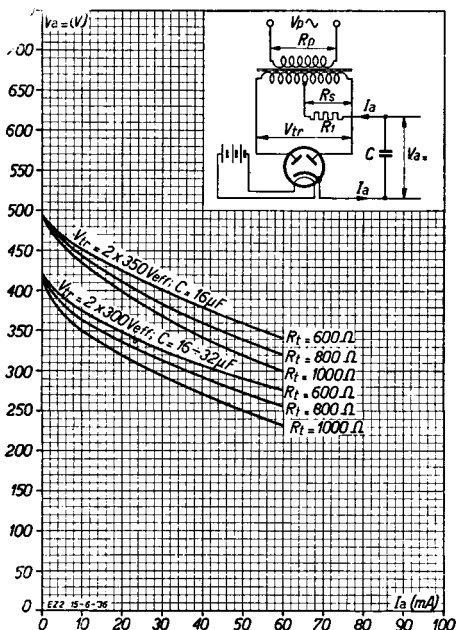
GELIJKRICHTER- LAMPEN TYPEN



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.

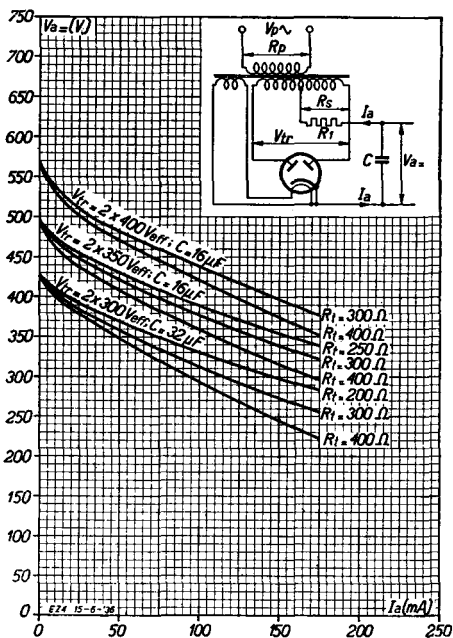


Belastingskrommen van de EZ 2 bij verschillende secundaire spanningen van den voedingstransformator en verschillende inw. weerstanden. $R_{tot} = R_t + R_s + u^2 R_p$, waarbij u = transformatieverhouding van den voedingstransformator.

G E G E V E N S :

Voor batterij of wisselstroomvoeding

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



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

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