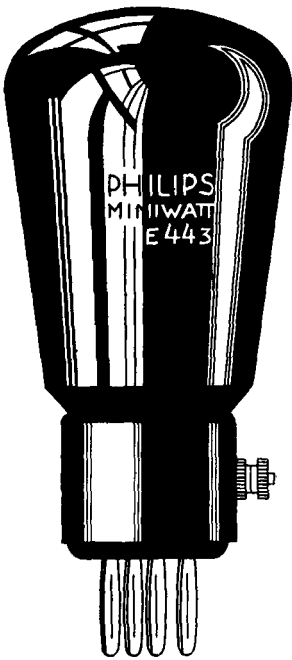
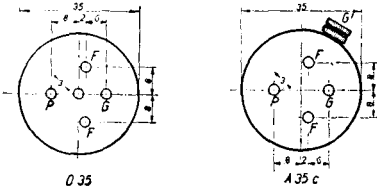


Philips Wisselstroomlamp

„Miniwatt”

E 443

Penthode-eindlamp met direct verhitte
kathode



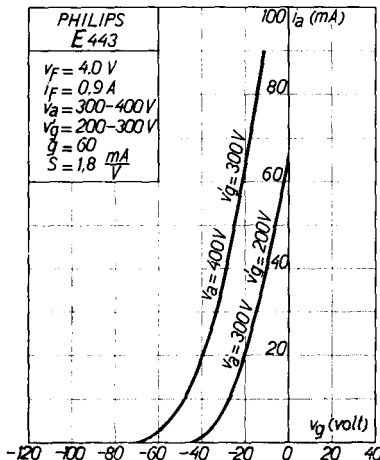
E 443 kan met bovenstaande hulzen
geleverd worden.

Dit is een penthode-eindlamp voor zeer
groot vermogen.

Zij leent zich bij uitstek voor gebruik in ver-
sterkers voor het geven van demonstraties
in zalen e.d.

Het bij 400 V in den anodekring opgenomen
vermogen bedraagt 12 watt, terwijl door de
bijzondere eigenschappen van de penthode-
lamp de afgegeven energie aanzienlijk groter
is dan die van een normale eindlamp bij
hetzelfde in den anodekring opgenomen ver-
mogen.

Deze lamp wordt toegepast in de Philips
10-watt versterkers.



Gloeispanning	v_f	4,0 V
Gloeistroom	i_f	0,9 A
Anodespanning	v_a	300—400 V
Schermroosterspanning	v'_g	200—300 V
Versterkingsfactor	g	60
Steilheid	S	1,8 mA/V
Inwendige weerstand	R_i	33000 Ω
Negatieve roosterspanning	v_g	30 V
Normale anodestroom	i_a	28 mA
Grootste lengte	l	110 mm
Grootste diameter	d	55 mm

Prijs: fl. 22,50