



PHILIPS

LAAGFREQUENT TRANSFORMATOR

No. 4000



Slechts enkele jaren geleden had een goede l.f. transformator een respectabel gewicht en omvang.

Het wekte bewondering, dat de N. V. Philips' Radio den transformator No. 4003 vervaardigde, die — uiterlijk een dwerg — bijzonder goede eigenschappen bleek te bezitten. Thans heeft de N. V. Philips' Radio een nieuwen transformator ontwikkeld, die van nog kleineren omvang is, terwijl de electrische eigenschappen, zooals uit onderstaande karakteristiek te zien is, uiterst gunstig zijn.

Deze nieuwe transformator is de

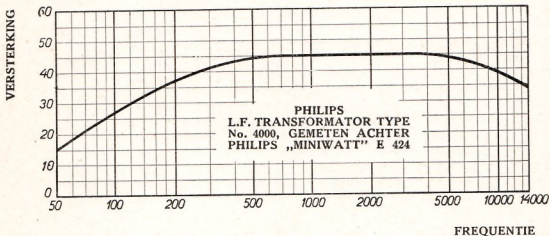
PHILIPS L. F. TRANSFORMATOR No. 4000.

Met behulp van dezen transformator, met een kern van een bijzonder metaal met zeer hooge permeabiliteit en speciaal wikkelmateriaal, kan een bijna ideale versterking van alle in aanmerking komende, hoorbare frequenties verkregen worden.

En dan de afmetingen, deze zijn nog weer kleiner dan die van de 4003, n.l. $2\frac{1}{2} \times 4 \times 5$ c.m.

Er bestaat geen ontvangoestel, waar deze transformator No. 4000 niet in geplaatst kan worden en zodoende tot een voortreffelijke weergave kan bijdragen.

Denkt bij het bouwen van een nieuw ontvangoestel aan den Philips l.f. transformator No. 4000; U zult er plezier van beleven!



De impedantie van de primaire wikkeling is aangepast aan Philips „Miniwatt“-lampen E 424 en E 415.

De geringe capaciteit van dezen transformator waarborgt een krachtige weergave van de hoogste tonen.

De aansluitingen zijn zeer duidelijk met letters gemerkt en uitgevoerd als zware soldeercontacten, ideaal voor radio-ontvangoestellen. De transformator is voorzien van lippen, waarmee een goede bevestiging verkregen kan worden.

Daar de transformator No. 4000 hermetisch is ingegoten, is hij voor weersinvloeden volmaakt ongevoelig.

De prijs van dit voortreffelijke instrument bedraagt slechts:
Fl. 5,25.