

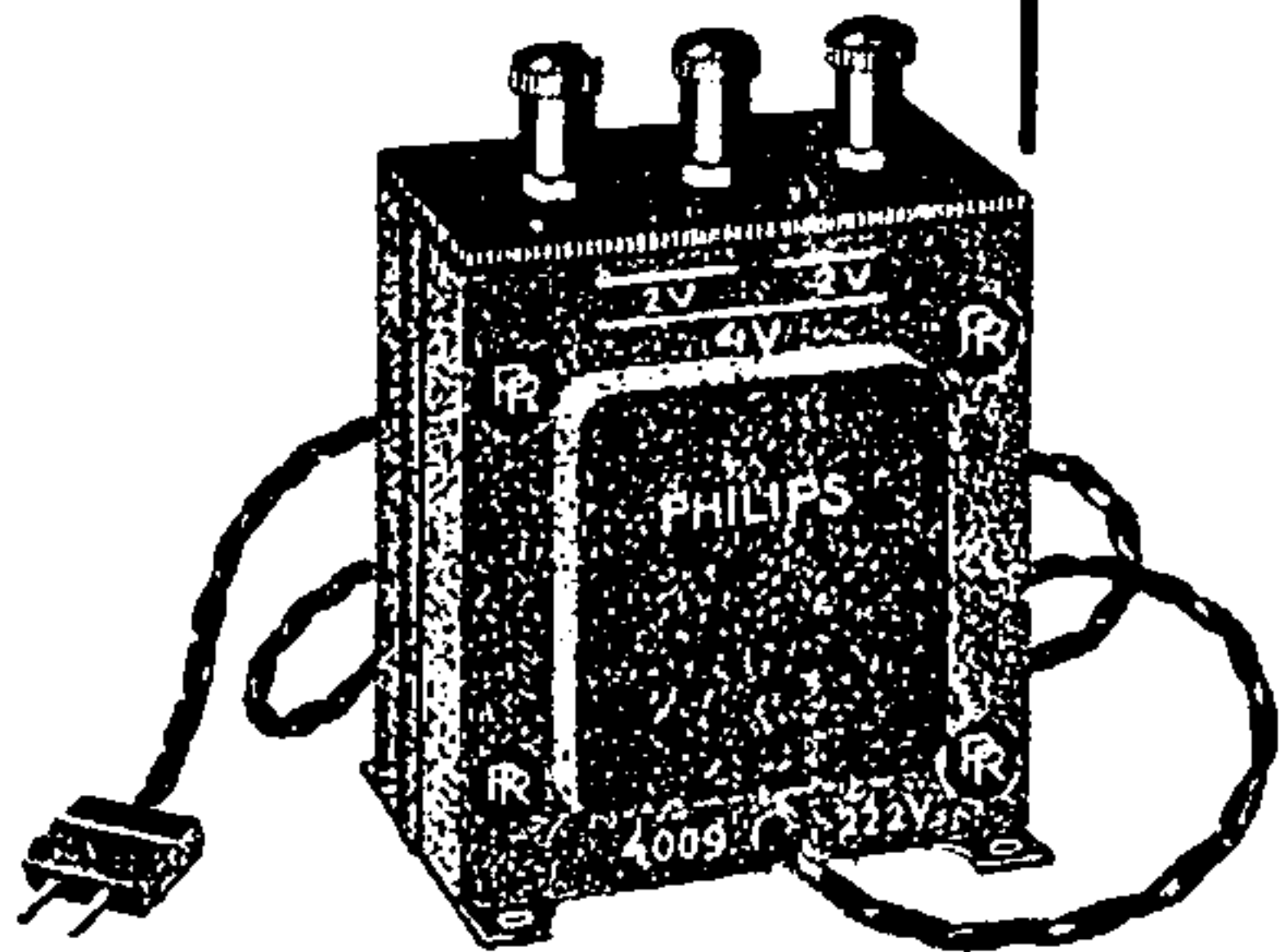
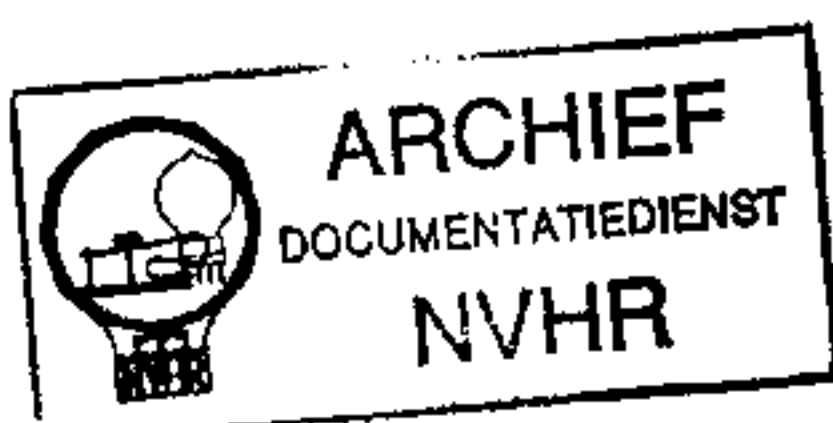
PHILIPS

GLOEISTROOM- TRANSFORMATOREN

Typen
4008
en
4009

GEBRUIKS-
AANWIJZING

Ned. Ver. v. Historie v/d Radio



PHILIPS

GLOEISTROOMTRANSFORMATOREN

Typen 4008 en 4009

Type No. 4008:

Gloeispanning 2,5 en 1,0 volt

Gloeistroom max. 6 ampère

Type No. 4009:

Gloeispanning 4,0 volt

Gloeistroom max. 5 ampère

BEVESTIGING

4 lipjes, elk voorzien van een oogje dienen ter bevestiging van den transformator.

AARDING

Het is noodzakelijk den transformator te aarden, teneinde inductiestoringen te vermijden. Daartoe is de transformator voorzien van een aardklem.

AANSLUITING

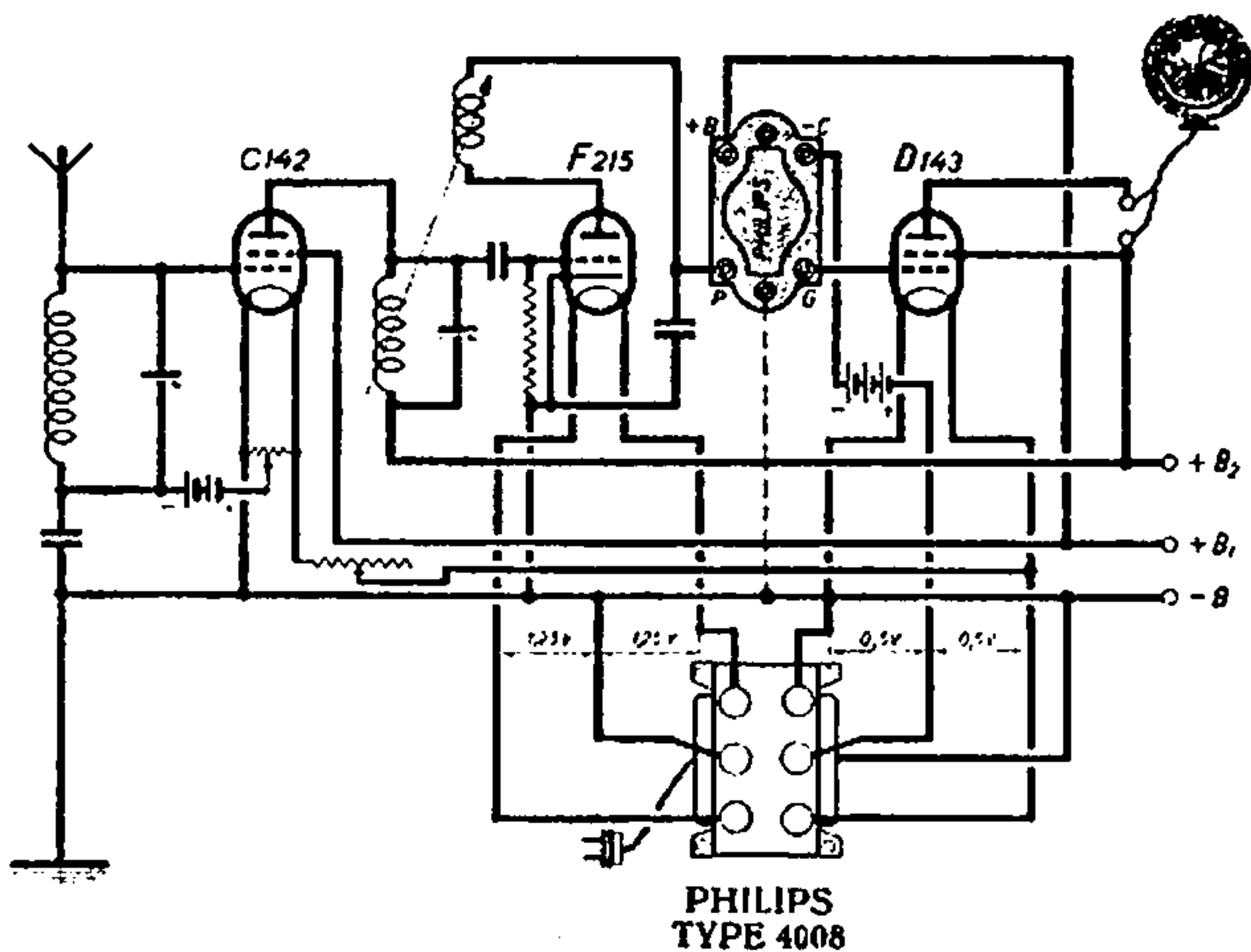
Secundair: Van de 3 klemmen die bij type 4008 met "2,5 V" resp. "1 V" gemerkt zijn en bij type 4009 met "4 V", dienen de beide buitenste voor afname van den gloeistroom; de middelste klem is met de middenaftakking verbonden.

Teneinde spanningverlies te voorkomen, wordt aanbevolen voor de gloeistroomleidingen draad van voldoende doorsnede te nemen.

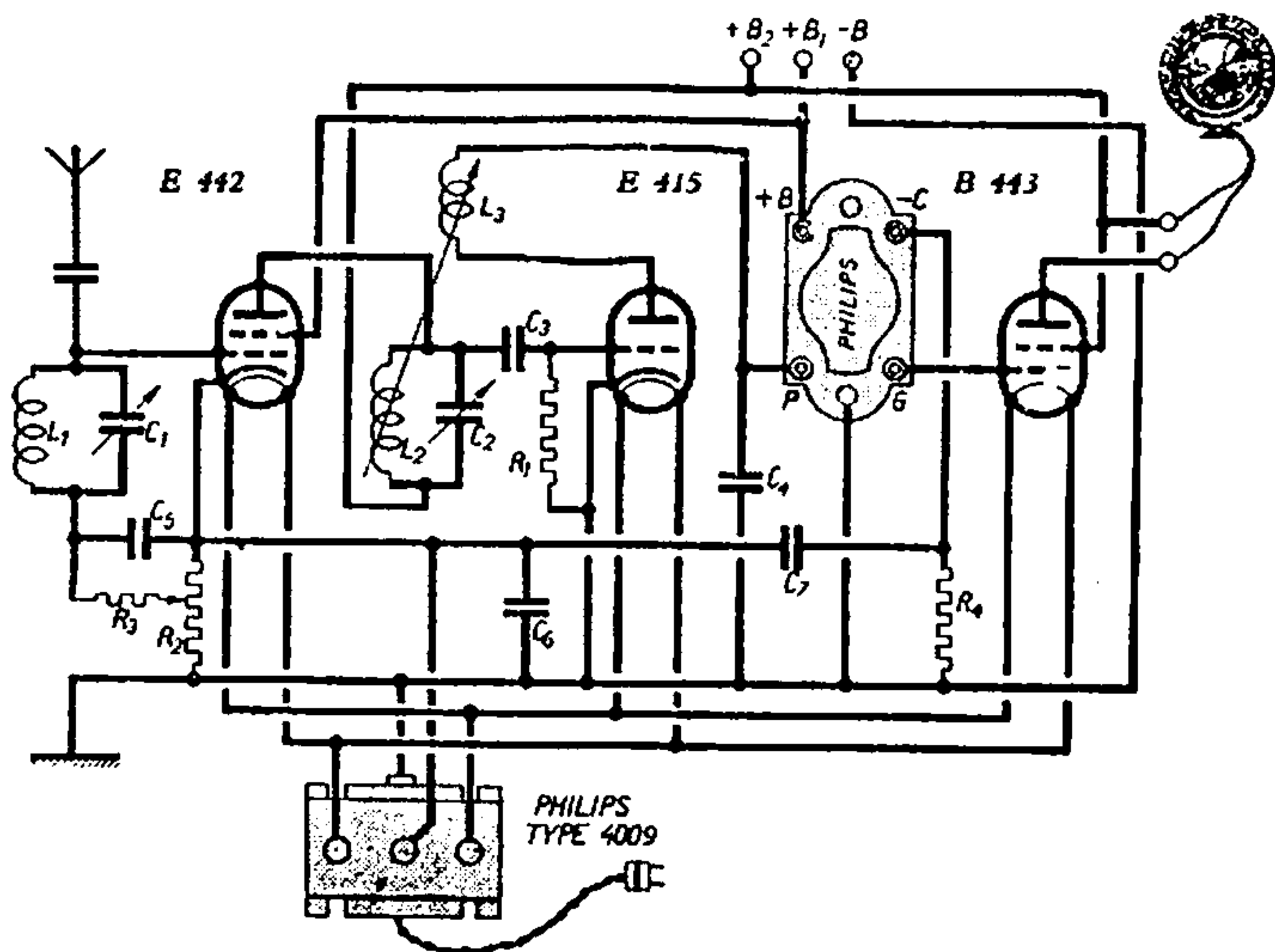
Primaair is de transformator voorzien van een snoer met steker voor verbinding met het lichtnet.

AANSLUITSCHEMAS

TYPE 4008



TYPE 4009



$R_1 = 1 \text{ meg } \Omega$
 $R_2 = 1000 \Omega$
 $R_3, R_4 = 100000 \Omega$
 $C_1, C_2 = 500 \mu\mu F$
 $C_3 = 150 - 250 \mu\mu F$

$C_4 = 1000 \mu\mu F$
 $C_5, C_7 = 1 \text{ mfd}$
 $C_6 = 3 \text{ mfd}$
 $C_8 = 15 - 200 \mu\mu F$