UWAŻNIE CZYTAĆ!

OPIS OBSŁUGI APARATU

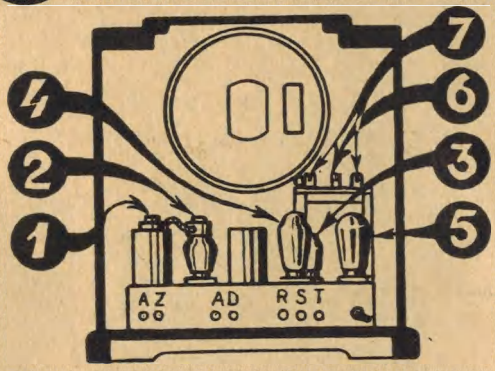
VICTORIA

ELEKTRIT

TYP Z

Z DO PRĄDU ZMIENNEGO
120, 135, 150 i 220 WOLT

1 kontrola



Odczytać na liczniku prądu napięcie (Wolt, V).

Otworzyć tylną ściankę odbiornika. Nakrętkę na transformatorze sieciowym (6) wkręcić na śrubkę, oznaczoną napięciem, odczytanym na liczniku (120, 135, 150 lub 220 woltów).

Odbiornik można włączać do sieci jedynie po stwierdzeniu, że na liczniku jest umieszczony napis „Prąd zmienny", „Prąd trójfazowy" lub symbol „∿".

Włączenie do sieci prądu stałego powoduje spalenie transformatora!.

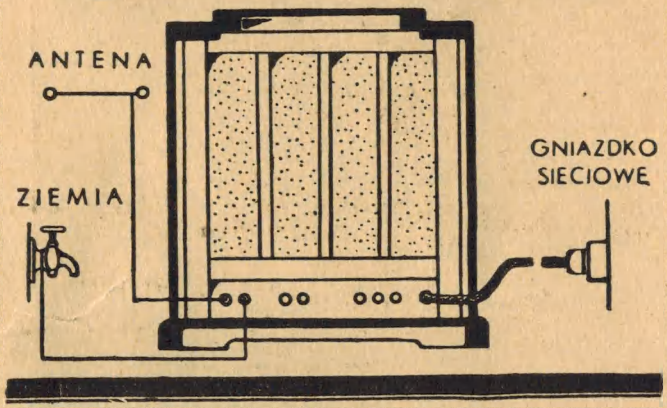
Bezpieczniki. Sprawdzić czy obydwa 1 amperowe bezpieczniki posiadają pewny styk z uchwytami, umieszczonymi na transformatorze sieciowym (7).

Oświetlenie skali. Stosować żaróweczki 4 woltów, 0,3 amp., (3 sztuki) kuliste, bezbarwne.

Lampy:

LAMPA	1	2	3	4	5
TYP	Oktoda	Pentoda pośr.częst.	Duodioda	Pentoda głośnik.	Prostown. dwukierunk
TUNGSRAM	TAK 2	TAF 7	TAB 2	TAL 1	TAZ 1
PHILIPS	AK 2	AF 7	AB 2	AL 1	AZ 1

2 uruchomienie



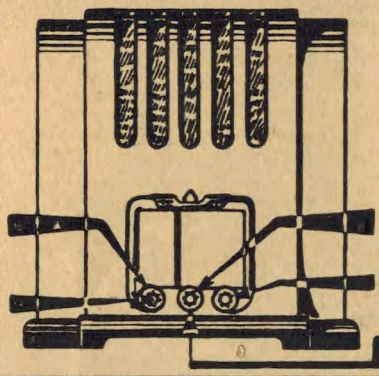
Antena i ziemia. Antenę należy włączyć do gniazdka A, uziemienie do gniazdka Z. Długość anteny nie powinna przekraczać wraz z odprowadzeniem 25 m. Uziemienie poprowadzić jaknajkrótszą drogą przy pomocy linki antenowej do rury wodociągowej lub do arkusza ocynkowanej blachy, zakopanej w ziemi. Złącza należy starannie lutować.

Odbiór bez anteny Przy odbiorze bez anteny należy uziemienie włączyć do gniazdka A Strojenie odbywa się normalnie. Dobrze zbudowana antena zewnętrzna daje jednak zawsze najlepsze rezultaty.

Reprodukcja płyt gramofonowych. Celem reprodukcji muzyki z płyt gramofonowych, należy włączyć wtyczki adaptera do gniazdek AD, w których mogą pozostać na stałe i ustawić przełącznik w pozycji „Gramo".
Regulacja siły głosu i barwy dźwięku (tonu), jak przy odbiorze audycyi radiowych.

Uruchomienie. Po wstawieniu wtyczki do gniazdka sieciowego, uruchamiamy odbiornik przez lekki obrót gałki regulacji barwy dźwięku w prawo.
Odbiornik zaczyna działać po upływie 1 minuty, potrzebnej na rozżarzenie się lamp.
Żądany zakres fal należy wybrać, obracając gałkę przełącznika zakresów.
Odbiornik wyłączamy przez obrót gałki regulatora barwy dźwięku w lewo.

3 strojenie



Strojenie. Gałkę strojeniową należy kręcić tak długo, aż strzałka skali stanie w polu kreski znajdującej się nad żądaną stacją. Siłę głosu i barwę dźwięku można regulować wg. osobistych upodobań. Przy odbiorze stacji lokalnej ustawiamy środkową większą gałkę białym punktem do góry. Przy odbiorze fal krótkich należy gałkę strojeniową obracać bardzo wolno ponieważ stroją się one bardzo ostro. Odbiornik posiada 2 zakresy krótkofalowe 12- 32 mtr. i 25 60 mtr Stacje powyżej 26 mtr. lepiej odbierać na zakresie 25-60 mtr. Odbiór fal krótkich jest lepszy w okresie letnim niż zimowym. W dzień lepiej słychać fale od 12-32 mtr w nocy od 25 - 60 mtr. Godziny nadawania stacyi krótkofalowych należy sprawdzać wg. programów radiowych

Dodatkowy głośnik włącza się do gniazdek „RS", jeżeli ma pracować równocześnie z głośnikiem wbudowanym do odbiornika Gdy włączamy go do gniazdek „ST". uruchamiamy tylko głośnik dodatkowy,wyłączając wbudowany. Wtyczki głośnika dodatkowego należy głęboko wciśnąć do gniazdek.Najlepszy efekt akustyczny daje głośnik ELEKTRIT. typ „KONCERT P". Przed włączeniem dodatkowego głośnika należy odbiornik wyłączyć, gdyż w przeciwnym wypadku grozi porażenie prądem.

Szczegóły techniczne

Victoria Elektrit — Typ Z

Oktodowa - duodiodowa superheterodyna o pięciu lampach z automatycznym wyrównywaniem zaników (Antifading).

Lampy: oktoda, pentoda pośr. cz., duodioda, pentoda głośnikowa 9 watowa, dwukierunkowa lampa prostownicza.

Wielki głośnik elektrodynamiczny

Regulacja siły głosu.

Regulacja barwy dźwięku (tonu).

Wyrównanie zaników.

Automatyczna regulacja siły głosu redukuje do minimum wahania w sile odbioru.

Napięcie przełączalne 120, 135, 150 i 220 woltów.

Zużycie mocy około 50 watów.

Zastosowanie pierwszorzędnych surowców(platynowe kontakty przełącznika zakresów korpusu cewek wielkiej i pośredniej cz.z trolitulu) i przemyślanej konstrukcji, opracowanej w naszych laboratoriach, zapewnia bardzo silny i naturalny odbiór najsłabszych i najodleglejszych stacyj, czego dowodem są niżej podane własności elektryczne:

Średnia czułość 30 mikrowoltów.

Średnia selektywność 50 decybeli.

Regulacja siły głosu ∞ .

Wierność odtwarzania małej częstotliwości do 7000 okr. /sek. +—2 decybele.

Uwaga!

Przy zamianie żarówek oświetleniowych należy nakrętki przy reflektorze odśrubować, zdjąć reflektor i po wymianie wadliwej żarówki, umocować reflektor z powrotem.

radjoaparaty

ELEKTRIT

najwyższej klasy