

ERRES

GEBRUIKSAANWIJZING RADIOTOESTEL KY 485

ANTENNE.

Om met het toestel KY 485 goede ontvangst te verkrijgen is het gewenst om een behoorlijke buitenantenne te gebruiken. Deze antenne behoeft niet langer dan 10 à 15 m te zijn, doch moet zo ver mogelijk boven daken, bomen en dergelijke obstakels worden geplaatst.

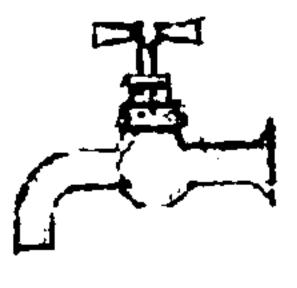
Een buitenantenne geeft altijd sterker en rustige: ontvangst dan can binnenantenna. Met een binnenantenne zulien in het algemeen allean de sterkste zenders good worden antvangen.

Op die plaatsen waar hinder wordt ondervonden van tramstoringen of storingen door electrische machines en apparaten, kan een afgeschermde invoerleiding van da antenna belangrijke verbetering geven. Over de aanleg van een dergelijke speciale leiding raadplege men de leverancier.

De invoerleiding van de antenne wordt met een enkelpolige steker aangesloten in de bus, die op het achterschot met het teken y is aangegeven."



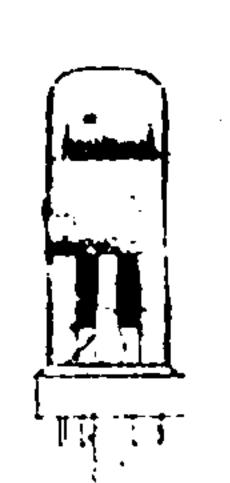
AARDE



Voor sustige en storingsvrije ontvangst is het gebruik van een goede aardverbinding nodig. De aardleiding moet met een stevige klem goed geleidend met een waterieldingbuis of een tot in het grondwater reikende metalen buis worden verborden.

De aardieiding wordt met een eenpolige steker aangesloten op de bus, die op het achterschot aangeduid is mat

HET INZETTEN VAN DE BUIZEN.



Om de buizen in het toestel te kunnen plaatsen, moet oorst het achterschot worden verwijderd. Daarna kunnen de Philipsbuizen ECH21, ECH21, EBL21 en AZ1 op de plaatsen, als aangegeven op de plattegrond van het chassis, afgebeeld op het achterschot, in het toestel worden gezet.

De ECH21 en EBL21 zijn zent sloutelbutzen. Deze moeten met de centrale pen in de daarvoor bestemde opening worden gezet en dan in die stand worden gedraald, dat de pen in de opening glijdt. Daarna worden de butzen stevig aangedruit.

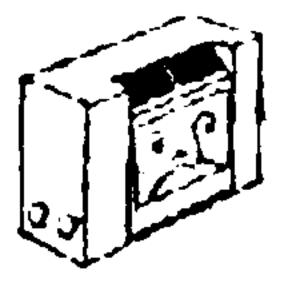
Het schaalverlichtingslampje van 8 V, 0,35 A is eventens vanaf de achterzijde van het toestel bereikbaar.

No het inzetten van de buizen en het verlichtingslampje wordt het achterschot weer op zi'n plaats aangebracht.

OMSCHAKELING VAN DE NETSPANNING.



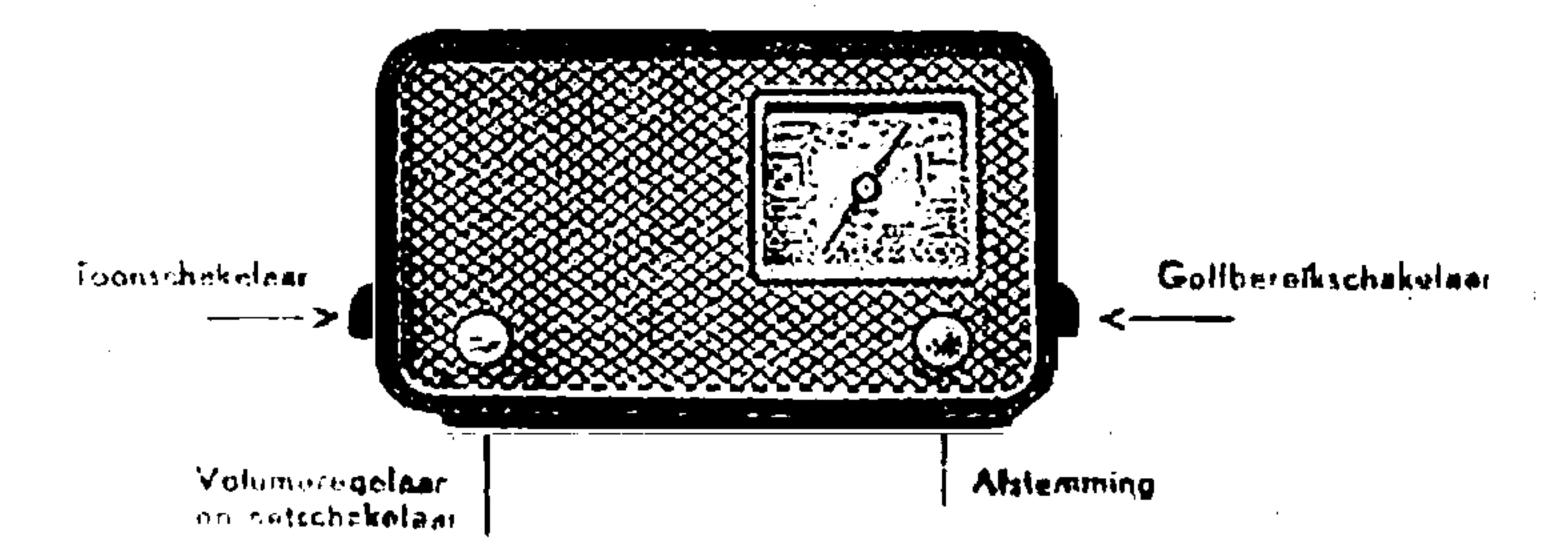
Het toestel is geschikt voor aansluiting op wisselstroamnetten van verschillende spanning. Alvorens de steker van het aansluitsnoer in het stopcontact te steken, moet men zich er van overtuigen, dat de neispanning overeenkomt met de spanning waarvoor het toestel is ingesteld. Het toestel wordt door de fabriek afgeleverd, ingesteld voor een netspanning van 220 volt. Instelling voor een undere netspanning vindt plaats door, na verwijdering van het achterschot, de dop van de omschakelinrichting uit te trekken en zo te draaien, dat de gewenste spanning boven staat en in die stand weer in te drukken. Vervolgens wordt het achterschot weer op zijn plaats bevestigd.



SCHADE, ONTSTAAN DOOR AANSLULING OF EEN VERKERDE NETSPANNING, VALT NET ONDER DE CARANTIE.

BEDIENING VAN HET TOESTEL.

In onderstaande figuur zijn de plaats en de functie van de bedieningsknoppen aangegeven.





INSCHAKELING.

Hot inschakelen van het toestel vindt plaats door de knop, die in de figuur met "netschakelaar" is aangeduid naar gechts te draaien. Bij inschakeling gaat het schaalverlichtingslämpie branden.

Dezelfde knop wordt bij ingeschakeld toestel gebruikt om de sterkte van het geluid te regelen.



ODLFBEREIKEN.

Het golfbereik wordt gukozen door de golfbereikschakelaar in één van de op de afstemschaal aangegeven standen te plaatsen. Voor het kortegolfbereik van 15—52 m moet de pijl op de knop van de golfbereikschakelaar naar voren wijzen, voor het middengolfbereik van 180—580 m naar boven en voor het langegolfbereik van 750—2000 m naar achteren.



AFSTEMMEN.

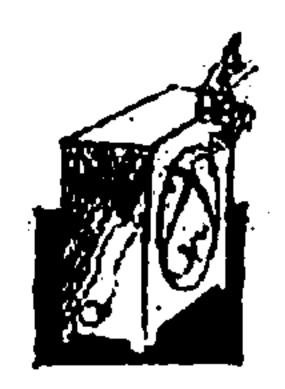
Men stomt op het gewenste station af door met behulp van de afstemknop de wijzer boven het bij het station behorende vakje te brengen en dan voorzichtig even bij te regelen tot die stand gevonden is, waarbij door een kleine verdraaiing van de afstemknop het weergegeven geluid onzulver en scherp wordt. Daar een zuivere afstemming voor onvervormde weergave van het grootste belang is, bestede men hieraan alle aandacht.



TOONSCHAKELAAR.

Aan de linkerzijde van het toestel bevindt zich de toonschakelaar met twee standen. Door middel van deze schakelaar wordt de verhouding van hoge en lage tonen van de weergegeven muziek of spraak ingesteld.







In de bussen, op het achterschot met () gemerkt, kan een electrische gramofoonopnemer worden aangesloten. Bij het tot stand brongen van deze aansluiting wordt het radiogedeelte uitgeschakeld en kan het versterkergedeelte van het toestel inclusief valumeregelaar en toonschakelaar voor de electrische weergave van gramofoonplaten worden gebruikt.

EXTRA LUIDSPREKER.

In de bussen, gemerkt [], kan een tweede luidspreker worden aangesloten. Deze luidspreker moet een lage weerstand hebben (circa 5 ohm), zodat hiervoor een luidspreker zonder transformator dient te worden gebruikt.

STORINGEN.

Als het toestel niet goed werkt, zoeke men, alvorens de hulp van handelaar of leverancier in te roepen, naar de meest voor de hand liggende oorzaken. Deze kunnen zijn:

- a. Is de antenne in orde en op de juiste wijze met het toestel verbonden?
- b. Is de aardverbinding in orde? Kreakstoringen kunnen het gevolg zijn van een onvoldoende aardverbinding.
- c. Zitten da radiobuizen goed in de houders? Zo nodig de buizen nog eens goed aandrukken.

Een sterke vervorming van het geluid kan worden veroorzaakt door:

- 1. onjuiste afstemming:
- 2. een defecte buis.
- door sluiereffect van het station, waarop men is afgestemd; men kan dit controleren door over te garn naar een erkend goed werkend station.

Lukt het niet de storing op te heffen, dan schakele men het toestel vooral uit.

GARANTIE,

YRAAG HET GARANTIEBEWIJS DADELIJK AAN BIJ UW HANDELAAR.

Bij dit garantiebewijs behoort een formulier, waarop het typeen fabrieksnummer van het toestel, alsmede DE DATUM VAN KOOP moeten worden ingevuld. Dit formulier moet DOOR UONDERTEKEND binnen drie dagen na de koopdatum aan ons adres:

N.V. Handelmaatschappij R. S. Stokvis & Zonen, afdeling Radio to Rotterdam, worden opgezonden. U voorkomt hierdoor moeilijkheden bij eventuele roparatie van het toestel.

Moet het toestel TER REPARATIE worden opgezonden, dan vermelde men zo goed mogelijk de aard van de optredende storing. Zorg voor degelijke verpakking van het toestel en let er vooral op, dat de afstemschaal tijdens vervoer zo goed mogelijk beschermd is. Vermeld in alle correspondentie batraffende het toestel steeds TYPE- EN FABRIEKSNUMMER en NUMMER VAN HET GARANTIEBEWIJS.



