Tragbare Ultrakurzwellenstation.

HBG Radio HELSINKI SUOMI

Tragbare Ultrakurzwellenstation.

Antennenleistung: ca 0,2 - 0,3 W

Frequenzbereich: 33 - 43 MHz

Betriebsarten: Telephonie und Tontelegraphie

Stromquellen: 1,5 V Trockenelement

9o V Anodenbatterie

Die Station enthält 2 St. Doppelpentoden, wovon die eine beim Senden als Oszillator, die andere als Anodenmodulator arbeitet.

In Empfangslage wird der Oszillator in superregenerierendes Audion und die Modulatorröhre in Wiederfrequenzverstärker umgeschaltet.

Als Sende- und Empfangsantenne wird entweder eine 1/4-Wellen klappbare Stabantenne, oder ein mittels Speisekabel an den Apparat anzuschliessender 1/2-Wellen Dipol verwendet.

Die Station ist in einen Sperrholzkasten von den Ausmassen 3oo x 3oo x 15o mm. eingebaut. Gewicht ca 9,5 kg.