



1. UR 103 ORION

2. Egysávós, 2 hangolt körös, 2 + 1 csöves, egyenes vevő, reflex kapcsolásban. Az első cső egyidejűleg rádiófrekvenciás erősítőként és hangfrekvenciás feszültség erősítőként dolgozik, a második cső végerősítő. A vevő a nagyobb középhullámú adók vételére alkalmas.
3. **Teljesítményfelvétel:** 110 V-nál kb. 40 W, 220 V-nál kb. 50 W. Tápfeszültségek: 110, 220 egyen- és váltakozó feszültség.
4. Lemezjátszó-csatlakozás nincs.
5. A készülék 130 mm átmérőjű hangszórója 120 Hz-től 7000 Hz-ig terjedő hangsáv átvitelére alkalmas. Légrésindukciója 10 000 G.
6. **A bűgőfeszültség:** az első szűrőkondenzátoron 3 V, a másodikon 0,3 V.
7. **Kimenő teljesítmény:** kb. 1,2 W, 2,2 V a 4 Ω-os lengőtekerccsen.
8. **Hullámterjedelme:** a középhullám, 525–1250 kHz = 575–240 m.
9. **A vevő érzékenysége** 110 V-os hálózati feszültségnél < 2,3 mV, 220 V-nál < 1,5 mV. (50 mW a lengőtekerccsen mért 0,46 V-os feszültségnél van.)
10. **Sáv szélesség:** a Kossuth-adónak Budapesten rövid külső antennánál ±1 mutató szélességre maximuma, ±50 kHz elhangolásra minimuma van.
11. **Egyéb adatok:**
 - Skálavilágítás nincs.
 - Méret: 260×180×140 mm.
 - Súly: 3 kg.

TEKERCSADATOK

Hullámsáv	Cséve Ø	Vasmag	Tekercselés	Huzal Ø mm	Menetszám	Megjegyzés
Rácskör	M 8	M 1/2	a X	9×0,05 ZS	105	
			b X	0,1 ZS	400	
Anódkör	M 8	M 1/2	a X	9×0,05 ZS	105	

