

T o n	<u>Schallkiste</u>	0 5
Bearb.: WJ		

Eigentum des Rf.T.
Vervielfältigung auch auszugsweise,
nur mit Genehmigung des RfZ.

Anlagentechnischer
Katalog

Berlin - Adlershof
Agastraße

Rundfunk- und Fernsehtechnisches
Zentralamt

Bt G 018/595/62

1. Kennzeichen

1.1. Verwendung: Die Schallkiste 0 5 ist ähnlich wie die Studio-Abhöreinrichtung Z 131 zur Beurteilung hochwertiger Musikaufnahmen in Studioräumen vorgesehen. Sie ist vorwiegend in den Räumen einzusetzen, z.B. aufhängbar oder als Säulenlautsprecher, in denen aus Platzmangel oder aus innenarchitektonischen Gründen eine Studio-Abhöreinrichtung nicht betrieben werden kann.

1.2. Beziehung zu anderen Geräten: In der Schallkiste 0 5 befinden sich die Lautsprecherkombination 0 17 bzw. 0 17 a und der Lautsprecher 0 10 b. Das Gerät ist nur mit dem Leistungsverstärker V 274 und in Verbindung mit dem Entzerrer W 131 zu betreiben.

1.3. Elektrische Daten:
 Abhörkanal:
 Max. Eingangsspannung: a) Sinuston 17,5 V \approx + 27 dB
 b) Musik, Sprachmodulation 20,0 V \approx + 29 dB
 Nennscheinwiderstand bei f = 400 Hz: $Z_n = 25 \text{ Ohm}$
 Übertragungsbereich: $\approx 35 \text{ Hz} \dots 18 \text{ kHz}$
 Kommandokanal:
 Max. Eingangsspannung: 5 V \approx + 14 dB
 Nennscheinwiderstand bei f = 1 kHz $Z_n = 6 \text{ Ohm}$
 Übertragungsbereich: $\approx 80 \text{ Hz} \dots 14 \text{ kHz}$

1.4. Einschubrahmen: entfällt

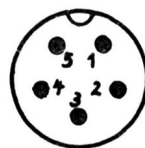
1.5. Maßangaben: Die Schallkiste besteht aus einem Holzgehäuse mit zwei akustisch getrennten Volumen, wobei für den Abhörkanal ein Baßreflexgehäuse mit einem Volumen von etwa 0,18 m³ und für den Kommandokanal ein geschlossenes Gehäuse mit einem Volumen von 0,03 m³ verwendet wird.
 Äußere Abmessungen: Breite 1100 mm
 Höhe 550 mm
 Tiefe 430 mm

1.6. Masse: einschließlich Lautsprecher etwa 65 kg

2. Anschlüsse

2.1. Anschlußmöglichkeiten: In die beiden Seitenwände sind parallel geschaltete Flanschstecker S 67 eingelassen, die ein Anschließen wahlweise an einer der beiden Seiten gestatten.

2.2. Kontaktbelegung der 5poligen Flanschstecker S 67 an der Schallkiste 0 5 (auf die Stifte gesehen):



- Kont. 1: Ader a Abhör-Lautspr. 0 17 a
- Kont. 2: Ader b Abhör-Lautspr. 0 17 a
- Kont. 3: Kabelabschirmung
- Kont. 4: Ader a Kdo.-Lautspr. 0 10 b
- Kont. 5: Ader b Kdo.-Lautspr. 0 10 b

3. Schaltzeichen

3.1. Schaltkurzzeichen:

