

Z 170

T o n

Grundgestell

2 Seiten; Seite 1

1. Herkunft

## 1.1. Entwicklungsbetrieb

Rundfunk- und Fernsentechnisches Zentralamt, 1199 Berlin-Adlershof

## 1.2. Herstellerbetrieb

Rundfunk- und Fernsentechnisches Zentralamt, 1199 Berlin-Adlershof

2. Kenndaten

## 2.1. Verwendung und

## 2.2. Beziehung zu anderen Geräten

Das Grundgestell Z 170 ist die zentrale Baugruppe (BG) des Bausystems nach dem Baukastenprinzip "Arbeitsplatz Tonspeichern". Es dient zur Aufnahme des durch die Zubehörgruppe (ZG) Geräteaufnahme Zeichn.-Nr. 171.134-21 ausgerüsteten Studio-Magnetbandgerätes R 722 und ist eingerichtet für den Anbau der:

BG Beleuchtung	Z 171	Zeichn.-Nr. 171.136
BG Ablage	Z 172	Zeichn.-Nr. 171.137
BG Ablage	Z 173	Zeichn.-Nr. 171.138
BG Bedien- und Anzeigefeld		Zeichn.-Nr. 171.161
ZG Seitliche Abdeckung		Zeichn.-Nr. 171.134-20
ZG Armstütze		Zeichn.-Nr. 171.134-15
ZG Gestell für Einschübe		Zeichn.-Nr. 171.134-7

Die BG Grundgestell Z 170 zusammen mit dem Studio-Magnetbandgerät R 722 und ergänzt durch die ZG Seitliche Abdeckung bilden einen Einzelarbeitsplatz. Ein Aufreihen dieser Einzel-Arbeitsplätze ist möglich. Aufzureihende Grundgestelle lassen sich durch je 6 St. Schrauben (Zeichn.-Nr. 171.134:3) und Scheiben (Zeichn.-Nr. 171.138:2) (Sonderzubehör) miteinander verbinden.

## 2.3. Elektrische Daten

## Netzspannung

1 NS1 ~ 50 Hz 220 V oder  
3 NS1 ~ 50 Hz 380/220 V  
(für Beleuchtung)

## Betriebserde

Anschluß vorhanden

## Signal- und Steuerleitungen

Anschluß über 26poligen Steckverbinder, belegt mit Schalttaste für S 722 zum Schalten einer Abhöreinrichtung

## Schutzklasse

I nach TGL 21366

## Schutzgrad

IP 20 nach TGL 15165

## 2.4. Temperaturverhalten

Einsatzklasse +5/+40/+35/80//0000  
nach TGL 9200, Bl. 3

## 2.5. Auswechselbare Teile und Zubehör

## 1 Stück Signalkleinlampe

A-24 V-0,025 A TGL 10449

## Zubehör

Handstecker 117.78/4 (22/25/23/20)

## 2.6. Einschubrahmen

ZG Gestell für Einschübe Zeichn.-Nr. 171.134-7, eingerichtet zum Bestücken mit:

max. 3 Einschubrahmen 342 x 275 entsprechend Werk-Standard RPZ 50703 und Zeichn.-Nr. 112.3 für Teileinschübe 479 x 134 x 275 entsprechend Werk-Standard RPZ 50702 oder  
max. 3 Aufnahmen für EGS-Baugruppeneinschub B 480 x 120 x 240 oder

Einschubrahmen und Aufnahme beider Systeme

Sonderzubehör: Abdeckplatte Zeichn.-Nr. 171.134:10 (zum teilweisen Abdecken der ZG Gestell für Einschübe)

## 2.7. Maßangaben

## BG Grundgestell Z 170

Breite	Höhe	Tiefe
700 mm	1020 mm	600 mm

Arbeitsplatz, bestehend aus

BG Grundgestell Z 170 mit

ZG Seitliche Abdeckung (2 Stück)

720 mm	1020 mm	600 mm
--------	---------	--------

Rg813 Bg105/71/78

Eigentum des RFZ  
Vervielfältigung auch auszugsweise  
nur mit Genehmigung des RFZ

Anlogentechnischer  
Katalog

Berlin - Adlershof  
Agastraße

Rundfunk - und Fernsehtechnisches  
Zentralamt

2.8. Masse

BG Grundgestell Z 170

etwa 42 kg

Arbeitsplatz (Ausstattung wie in Pos. 2.7. ohne Magnetbandgerät)

etwa 50 kg

2.9. Zeichnungssatz

Grundgestell, vollst.

Zeichn.-Nr. 171.135

3. Anschlüsse

siehe Pos. 4.2!

4. Schaltzeichen

4.1. Schaltkurzzeichen



4.2. Stromlaufplan

