Subject: Röhrenendstufe modular aufbauen - wo trennen?
Posted by Michael von Daake on Tue, 16 Apr 2013 17:53:22 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Hallo zusammen

So langsam habe ich alles "Eisen" beisammen und muß nun nur noch die paar Widerstände und Kondensatoren bestellen, dann kann es losgehen mit dem Aufbau.
Und da ja hier nun auch Eigenbauten besprochen werden dürfen, dachte ich mir frag mal.

Den Aufbau möchte ich sehr unkonventionell gestalten und zwar möchte ich die Schaltung auf 2 getrennte Chassis aufteilen. Aber nicht eins für das Netzteil und eins für die NF-Schaltung, sonder eins für die Treiberstufe und eins für die Endstufe. Also sozusagen den Schaltplan senkrecht durchschneiden.

Der Zwischenübertrager LL1635 soll also noch im Treiberchassis stecken und von dort aus müßte dann mit einem kurzen Stück Kabel und XLR-Steckverbindern das Signal ins Endstufenchassis leiten. Kabellänge wäre etwa 20cm, mehr nicht.

Kann ich das einfach so machen? Oder könnten sich daraus Schwierigkeiten ergeben, die ich jetzt völlig übersehe?
Sollte ich zur Vorsicht Gitterableitwiderstände an den 2A3 vorsehen?

Gruß
Michael

File Attachments

1) Amity_03.jpg, downloaded 3088 times