

# TA 845 V SE

Stereo-Röhrenvollverstärker Single-Ended



# Produktübersicht *mfe* - Röhrenvollverstärker TA 845 V SE

Ein leistungsfähiger Stereovollverstärker in **single-ended** Ausführung. Je nach Bauform mit einem oder drei Eingängen.

Durch die **neutrale Abstimmung** ist er für jede Musikrichtung geeignet.



Abbildung ähnlich!

Die Ausgangsleistung beträgt je nach verwendeter Endröhre bis zu ~ 2 x 17 Watt. Daher kann dieser Verstärker auch mit „normalen“ Lautsprechersystemen betrieben werden! Sie benötigen hier keine wirkungsgradstarken Lautsprecher!

Die Abbildung zeigt beispielhaft den *mfe* TA 845 V SE Vollverstärker mit 4 Eingängen und fernbedienbarer Lautstärkeregelung im Rechteckgehäuse. Alle unsere Single-Ended Verstärker können sowohl im Rechteckgehäuse als auch im Dreieckgehäuse geordert werden, siehe **TA 156**.

Alle Verstärker können auch als Monoblock (doppelte Ausgangsleistung) betrieben werden, hier kann man 2 Endstufen gut mit dem Vorverstärker **Tube One SE** kombinieren.

Statt der Endröhre 845 können wir auch die 211 oder 805 bestücken (optisch gleich). Die Hauptplatine gestattet hier alle 3 Schaltungsvarianten.

In unsere kleineren Single-Ended Verstärker können wir so ziemlich alle interessanten Endröhren einsetzen, die Geräte im Rechteck- und Dreieckgehäuse besitzen eine zusätzliche Gleichrichterröhre, siehe **TA 156**, und können mit diversen Endröhren bestückt werden: 6AS7G / 6080 / 6550 / EL509 / 300B / 2 A3 / KT88 / ...



Sonderanfertigung im Dreieckgehäuse!

**Alle Verstärker klingen sehr ausgewogen, bassstark und rund.**

**Neugierig geworden?  
Rufen Sie uns einfach an!  
Telefon +49 (0) 24 34 2 08 67**



# Ausstattungsmerkmale und technische Daten

## *allgemeine Daten*

- Gewicht: ~ 20 Kg
- Abmessungen über alles / (BxHxT) / mm: 365 x 250 x 310
- Gehäuse: Metallgehäuse, schwarz
- Frontplatte: 10 mm dick, schwarz, silbergrau, rot oder champagner-gold eloxiert
- Drehknopf: Metall, massiv
- Abdeckhaube: schwarz, abnehmbar

## *Armaturen Rückseite*

- Eingänge: Cinchbuchsen, XLR / Neutrik
- Ausgänge: Universal-Lautsprecherklemmen / vergoldet
- Kaltgeräteeinbausteckerkombination: 3,15 AT
- Hauptschalter: Netz-Ein/Aus

## *Armaturen Frontseite*

- Drehregler, Schalter Lautstärke (TA 845 R fernbedienbar möglich), 4-fach Eingangswahl, „Ein/Aus“
- Kopfhörerausgang 6,3mm Klinke/4-pol Neutrik

## *elektrische Daten*

- Leistungsaufnahme (min./max.): 300 / 300 W
- Nennspannung: 115/230 V ~ 50/60 Hz
- Eingangswiderstand: 10 K $\Omega$  unsymmetrisch
- Lastwiderstand (min./max.): 4 / 16  $\Omega$
- max. Ausgangsleistung: ~ 17 W / Kanal
- Eingangsempfindlichkeit: 250 mV<sub>eff</sub>
- Frequenzgang: < 20 Hz - > 20 KHz
- Leerlauffest: ja
- Kurzschlussfest: kurzzeitig

## *Röhrenbestückung / Feinsicherungen*

- Endstufe: 2 x 845
- Treiberstufe: 2 x PL84
- Eingangsstufe: 1 x ECC88 / PCC88
- Netzsicherung: 1 x 3,15 AT / extern
- Netzteilsicherungen: 2 x 1,25 AT / intern
- Heizungsregelung: 2 x 6,30 AT / intern

## *Garantie*

- Die Garantiezeit beträgt für das Gerät 2 Jahre und 1/2 Jahr für die Röhren

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!



## **Entwicklung - Produktion - Vertrieb - Service**

Röhrenelektronik • Lautsprecher • Digitalwandler • Netzfiltertechnik  
High-End-Zubehör • Spezialbauteile • Reparaturen • Modifikationen

## **Sonderanfertigungen aller Art**