

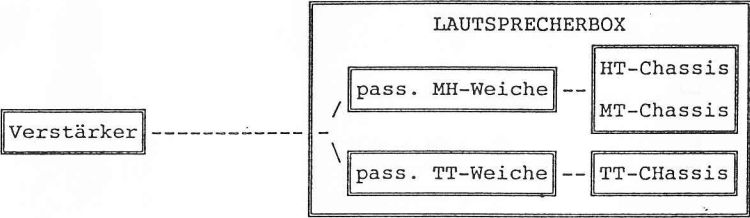
Anschließen der Lautsprecher:

Die Lautsprecherboxen können in mehreren Betriebsarten angeschlossen werden.

Nachstehend werden einige Grundbegriffe erläutert, die für das Verständnis der Anschlußtafel notwendig sind.

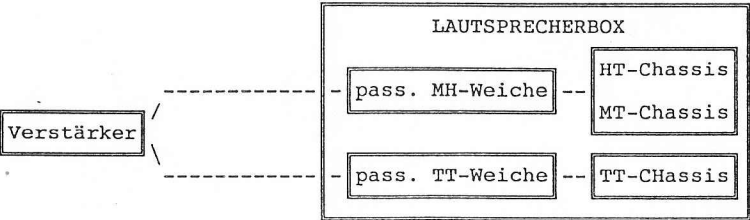
PASSIV:

Unter passiver Betriebsart ist der normale Anschluß des Lautsprechers an eine Musikwiedergabeanlage zu verstehen, die u.a. aus einem Receiver, oder einem Vollverstärker oder aus einer Vorverstärker-Endstufenkombination besteht. Hierbei wird der Lautsprecherboxeneingang direkt mit dem Lautsprecherausgang des jeweiligen Verstärkers verbunden.



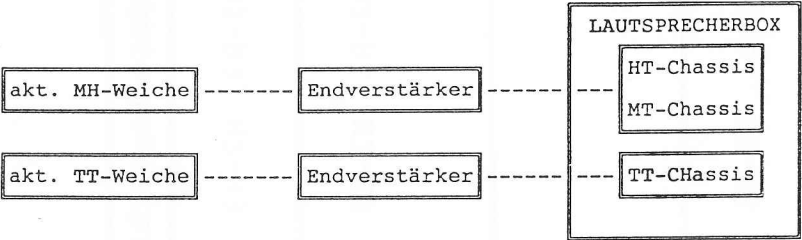
BIWIRING: (Doppelverdrahtung)

Der biwiring-Betrieb entspricht im wesentlichen dem normalen Passiv-Betrieb; der Tiefton- sowie der Mittelhochtonzweig der im Lautsprecher eingebauten Frequenzweiche werden jedoch separat vom Endverstärker aus angesteuert.



TEILAKTIV:

Von einer teilaktiven Betriebsart ist dann zu reden, wenn unter Umgehung der in der Lautsprecherbox eingebauten Frequenzweiche eine Konfiguration benutzt wird, die u.a. aus Vorverstärker, externem aktiven Frequenzfilter und jeweils zwei Endstufen pro Kanal besteht.



BIAMPING:

Der biamping-Betrieb entspricht im wesentlichen dem teilaktiven Betrieb; statt eines externen aktiven Frequenzfilters wird jedoch die im Lautsprecher eingebaute passive Frequenzweiche benutzt.

