



Volfango Furgani

## AMPLIFICATORE AUDIO

5 July 2004

### **Domanda:**

E' possibile che un amplificatore audio (quindi BF) inneschi un' amplificazione alle alte frequenze senza che gli venga applicato nessun tipo di segnale? Portando quindi in deriva termica lo stadio amplificatore?

### **Risponde Volfango Furgani**

Sì, è possibile in presenza di un' oscillazione spontanea che dovrebbe essere compensata con una opportuna rete correttiva. Se la potenza associata a questa oscillazione è rilevante, notevoli sono gli effetti termici che si possono propagare fino ai finali.

Volfango Furgani