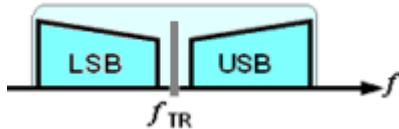


## TD232

Ein Quarzfilter mit einer 3-dB-Bandbreite von 6 kHz eignet sich besonders zur Verwendung in einem Empfänger für

Lösung: AM.



### Typische Bandbreiten

FM =	F3E	12 kHz
AM =	A3E	6 kHz
SSB =	J3E	2,7 kHz
CW =	A1A	500 Hz

Die Filterkurve des Empfängers erfasst hier beide Seitenbänder. Der Träger wird mit ausgesendet.

Es werden Frequenzen bis ca.  $\pm 3$  kHz durchgelassen.

3-dB-Bandbreite, eine gebräuchliche Festlegung zur Vereinheitlichung der Meßkriterien.