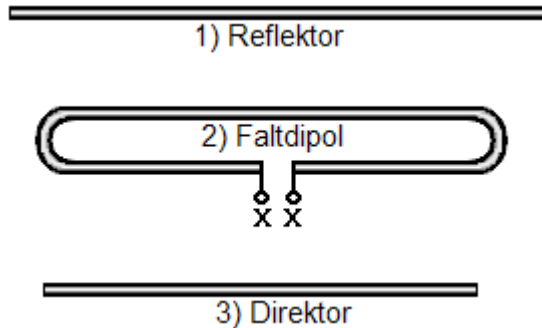


TH143 Der Anbau von Reflektoren und einem Direktor an einen Faltdipol

Lösung: verringert die Impedanz.



Die Annäherung der Elemente an den Strahler hat eine kapazitive Belastung zur Folge.

Der Fußpunktwiderstand bzw. die Impedanz der Antenne wird dadurch verringert.

Kapazitive Belastung durch weitere Elemente verringert die Impedanz der Antenne.