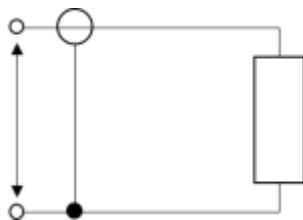


# Dummy Load, die

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Abschlusswiderstände werden auch als „künstliche Antennen“ („Dummy Load“ aka „Künstliche Last“) bezeichnet und haben immer eine Impedanz von 50 Ω (Stichwort: Anpassung).



In der Regel handelt es sich um einen oder viele ohmsche Widerstände, welche einzeln oder zusammenschaltet einen Gleichstromwiderstand von 50 Ω ergeben.

Die HF-Energie wird in diesem Widerstand in Wärmeenergie umgewandelt und NICHT abgestrahlt (je nach Abschirmung)! Daher ist die maximale Leistung des Widerstands (in Watt) von entscheidender Bedeutung für dessen „Überleben“.



From: <https://notfunkwiki.de/> - Das NOTFUNK-WIKI

Permanent link: <https://notfunkwiki.de/doku.php?id=glossar:d:dummy>

Last update: 2026/03/17 14:43

