

## Theoretische Schallwerte

Hinweis: Zu verstehen als erreichbare Werte, allerdings NICHT als Garantiewerte im Sinne eines Mietvertrags. Bedingung: Keine Einbauten, Bohrungen, Taster, Schalter etc.

### Standardbürotrennwand Trockenbau:

**A** 10cm, 1-fach beplankt (DOBO-ADUK)

**BASIS**  
Standard

22 - 26 dB

**B** 12,5cm, 1-fach beplankt

22 - 26 dB

### Standardbürogangwand Trockenbau:

**C** 10cm, 1-fach beplankt (DOBO-Schürze)

25-29 dB

**D** 12,5cm, 1-fach beplankt

25-29 dB

### Verbesserung durch Deckenschott

Schott 1		Schott 2
<b>+ Weichschott</b>		<b>+ Hartschott (GK)</b>
in Decke mit 2*5cm schwerer Wolle; Tür (>33dB) ohne Absenkung optionaler Zusatz	oder	in Decke optionaler Zusatz
<b>+11dB</b>	oder	<b>+16dB</b>
<b>+11dB</b>	oder	<b>+16dB</b>
Gangwand ist durch Schürze geschottet!		

### Verbesserung durch Bodenschott

Schott 1		Schott 2
<b>+ Weichschott</b>		<b>+ Hartschott (GK)</b>
Im Boden optionaler Zusatz	oder	Im Boden optionaler Zusatz
<b>+0dB</b>	oder	<b>+2dB</b>
<b>+0dB</b>	oder	<b>+2dB</b>
<b>+0dB</b>	oder	<b>+2dB</b>
<b>+0dB</b>	oder	<b>+2dB</b>

### 2te Lage GK

<b>+ 2te Lage GK</b>
optionaler Zusatz
<b>+1dB</b>
<b>+1dB</b>
<b>+1dB</b>
<b>+1dB</b>