

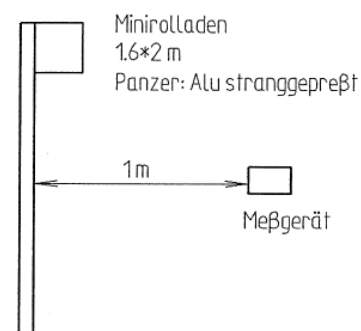
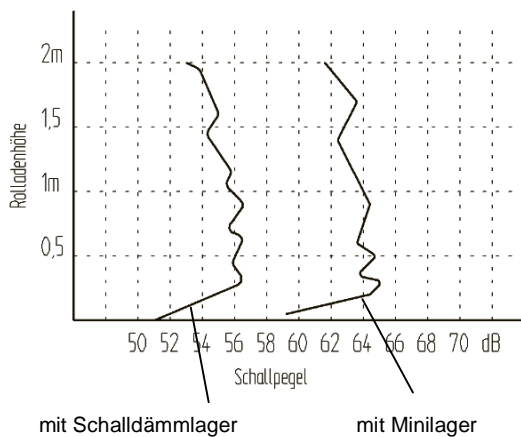
## Schalldämmlager Nr. 57006S und 57000S

Die Maßgröße dB wird angewendet, wenn es um die Schalldämmung geht. Sie ist eine logarithmisch dimensionierte physikalische Größe.

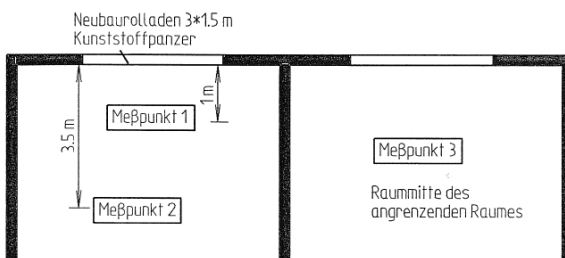
Der Mensch empfindet eine Schallpegelerhöhung um 10dB als doppelt so laut und eine Reduzierung um 3dB als eine 50%ige Lärminderung.

Durch den Einsatz eines SIRAL-Schalldämmagers kann eine Reduzierung von bis zu 7db gegenüber einem herkömmlichen Motorlager erreicht werden, immer in Abhängigkeit von sonstigen baulichen Gegebenheiten und die dadurch entstehende Schallübertragung auf das Gebäude.

### Minirolladen:



### Neubaurolladen:



Die Werte sind jeweils bei derselben Rolladenposition, in gleicher Laufrichtung gemessen.

	herkömmliches Motorlager	Schalldämmlager
Messpunkt 1	62dB	56dB
Messpunkt 2	58dB	52dB
Messpunkt 3	60dB	53dB