

# LEGENDE SCHALLSCHUTZ

SCHALLDÄMMMASSE EINGEBAUTER ZUSTAND:

- Rw: WÄNDE**
- Rw = 42 dB BÜROS ÜBLICHE TÄTIGKEIT
  - Rw = 45 dB BÜRORÄUME VERTRAULICHKEITSANSPRUCH
  - Rw = 47 dB UNTERRICHTSRÄUME
  - Rw = 52 dB UNTERRICHTSRÄUME ZU TREPPENHAUS,
  - Rw = 55 dB LAUTE RÄUME
  - Rw = 60 dB BESONDERS LAUTE RÄUME

- Rw: TÜREN**
- Rw = 32 dB UNTERRICHTSRÄUME ZU FLUR, BÜROS ÜBLICHE TÄTIGKEIT
  - Rw = 37 dB UNTERRICHTSRÄUME, BÜRORÄUME VERTRAULICHKEITSANSPRUCH

- Rw: FENSTER**
- Rw = 32 dB AUFENTHALTS- UND ARBEITSRÄUME
  - ELEMENTIERTE TRENNWAND

- SCHALLABSORPTIONSGRADE DECKEN:**
- GIPSKARTON AKUSTIKLOCHUNG
  - HOLZWOLLE - AKUSTIKPLATTEN  $\alpha_w=0,9$
  - HOLZWOLLE - RELIEF - AKUSTIKPLATTEN  $\alpha_w=0,9$
  - HOLZWOLLE - AKUSTIKPLATTEN SPORT  $\alpha_w=0,9$
  - RASTER - HYGIENE - DECKE MIT AKUSTIK

Index	Art der Änderung	Datum	Name
B	LV-Trockenbau	20.02.2025	jad
A	Lage Elementierte Trennwand ergänzt	01.07.2024	svp
-	erster Planstand	19.07.2023	mv

Zur Verifizierung des Planes können Anbindemaße der Fenster und Türen bzw. nicht vermaße Elemente oder Bereiche aus dem Plan abgegriffen werden.

**STADT LEIPZIG**

NEUES RATHAUS  
04092 LEIPZIG

- Amt für Gebäudemanagement -

Objekt  
**Campus Dösner Weg**  
 Neubau einer Gemeinschaftsschule mit Zweifeldsporthalle  
 Dösner Weg 39  
 04103 Leipzig

Auftraggeber  
**Stadt Leipzig**  
 Martin-Luther-Ring 4/6  
 04109 Leipzig

Übersicht / Lage- / Höhenbezug

±0,00m = 121,75 über NHN

Architekt

Fachplaner

Planbezeichnung  
**Übersichtsplan Schallschutz**  
 Grundriss Erdgeschoss

Leistungsphase:  
**Ausführungsplanung**

Datei: 017881\_g001\_xx\_5\_ARC\_U0EG\_0250\_0822\_B Blattnr.: 0822

gezeichnet: Datum: 20.02.2025 Format: 594/841 Maßstab: 1:250

