

SONORA

Mehr Platz für wohlige Stille

Insbesondere der Verkehrslärm stellt heute eine große Minderung der Wohnqualität dar und erreicht oftmals über 70 dB. Eine alltägliche Lärmbelastung, die mit klassischen Fassadenpaneelen kaum zu mindern ist. Mit einer Schallschutzleistung von 50 dB RW bietet SONORA eine 16 Mal bessere akustische Isolation als der Paneelstandard bei 32 mm! SONORA ist die Lösung, um angenehme Stille auch in urbane Zonen zu bringen.



Anwendung

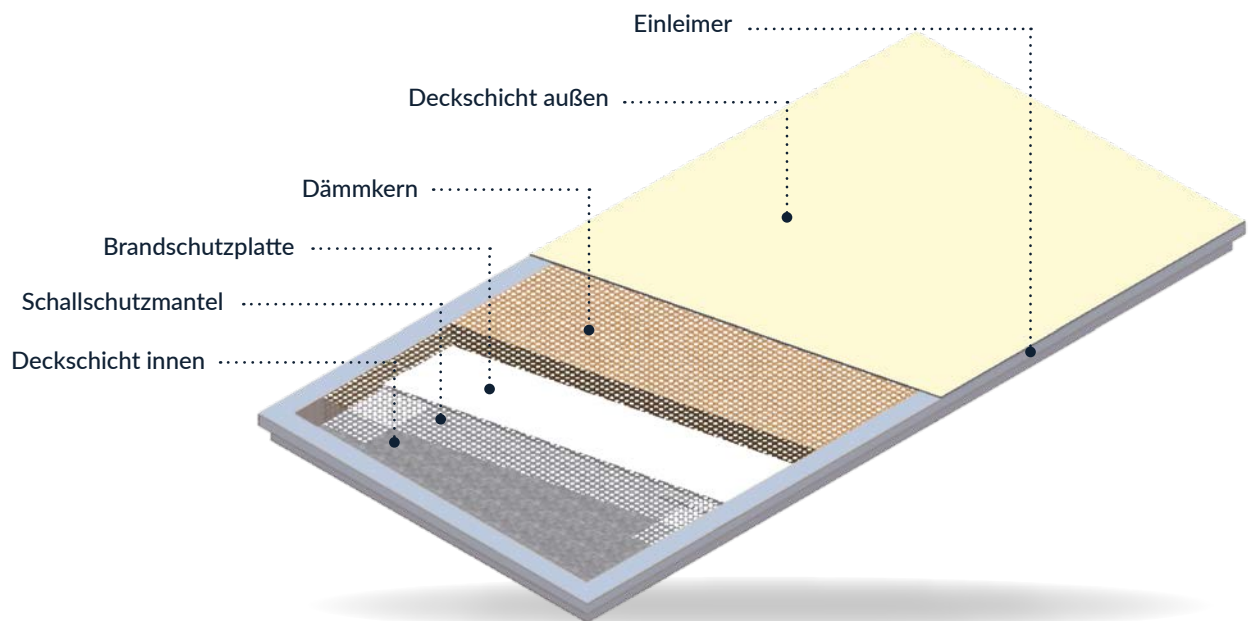
Neubau

Sanierung

- Neubau - Sanierung
- Tertiärsektor: Öffentliche Einrichtungen, Wohnungsbau, Dienstleistungsgebäude.

Paneelkomposition

- Deckschicht außen: Emailliertes ESG-H-Glas, Aluminiumblech, Stahlblech galvanisiert
- Deckschicht innen: Stahlblech galvanisiert
- Dämmkern: Mineralwolle
- Optional: Aluminiumfolie als Randausbildung



Vorteile

- Vierseitig umleistete Montage. SONORA kann an jeder Fassade angebracht werden: von 42 bis 50 dB RW – aus Glas, Aluminium- oder Stahlblech.
- Maximales Format: 1500 x 3000 mm.
- 16 Mal bessere akustische Isolation als der Standard bei 32mm