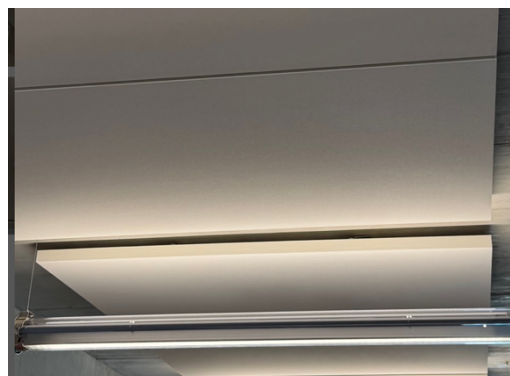


acoutech industries

NoFlame Solo

Baffle | Circle | Rectangle | Square

NoFlame Solo ist eine Produktfamilie freihängender Akustikelemente mit integrierter Brandschutzperformance für den Einsatz in anspruchsvollen Innenräumen. Die Elemente kombinieren hohe Schallabsorption mit geprüfter Materialqualität und ermöglichen flexible Gestaltungslösungen für architektonisch und funktional optimierte Raumkonzepte. Durch unterschiedliche Geometrien – Baffle, Circle, Rectangle und Square – können akustische Massnahmen gezielt an Raumstruktur, Nutzung und Designanforderungen angepasst



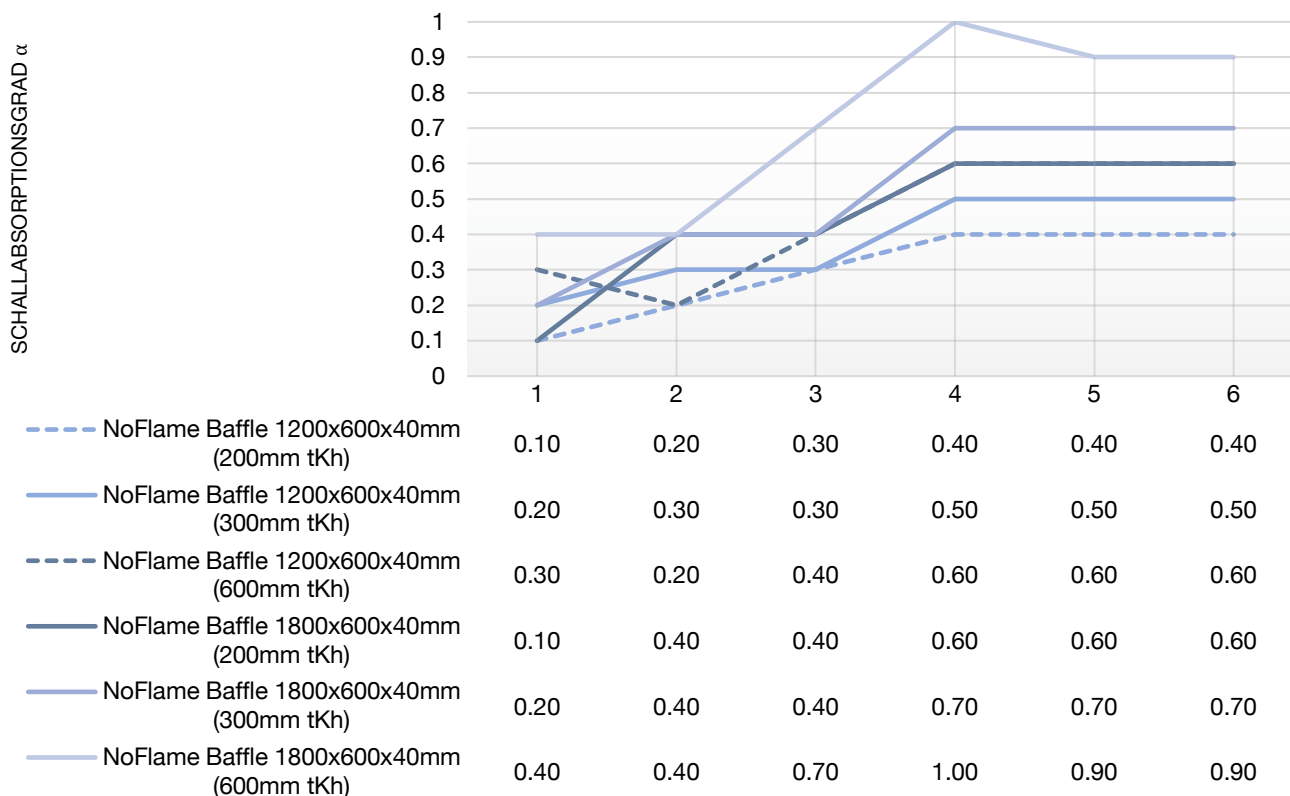
Technische Eigenschaften

Material	hochleistungsfähiger Akustikkern mit brandschutzoptimierter Oberfläche
Farbe	weiss, weitere Farben gemäss aktueller Farbkollektion
Formate	Panel in Materialstärke 40mm – Verschieden Formen (rechteckig, quadratisch, rund, ellipse, polygonal) und Formaten erhältlich: • Rechteckig (Rectangle): 1200/1800/2400/3000x600/1200mm • Quadrat (Square): 1200x1200mm • Kreis (Circle): Ø800mm / Ø1200mm • Baffeln (Baffle): 1200/1800x200/300/600 mm weitere Formate auf Anfrage
Montage	• freihängend über Seilsystem • Einzel- oder Gruppenanordnung • variable Abhänghöhe
Brandverhalten	RF1 (VKF); A2-s1;d0 (EN 13501-1)
Toleranzen	produktionstypische Massabweichungen
Zertifizierungen/ Prüfungen	C2C Certified Material Health Certificate™ der Zertifizierungsstufe Silber. Hoher Recyclinganteil, das Panel ist 100% recycelbar; minimale Nutzung von recyceltem Material ca. 57%.
Einsatzbereiche	• Büro- und Arbeitswelten • Bildungsräume • öffentliche Gebäude • Industrie- und Gewerbeflächen • Räume mit erhöhten Brandschutzanforderungen

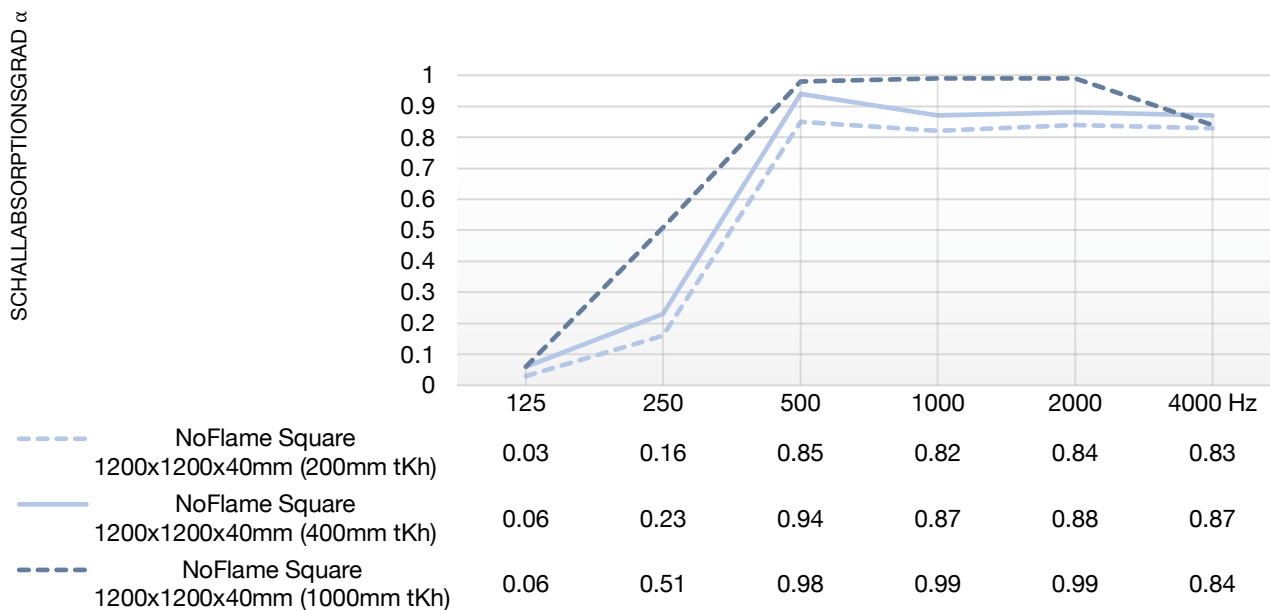
Schallabsorptionsgrad von acouFoam Akustikplatten im Hallraum gem. DIN EN ISO 354

Aeq, Äquivalente Absorptionsfläche pro Objekt (m² Sabine)

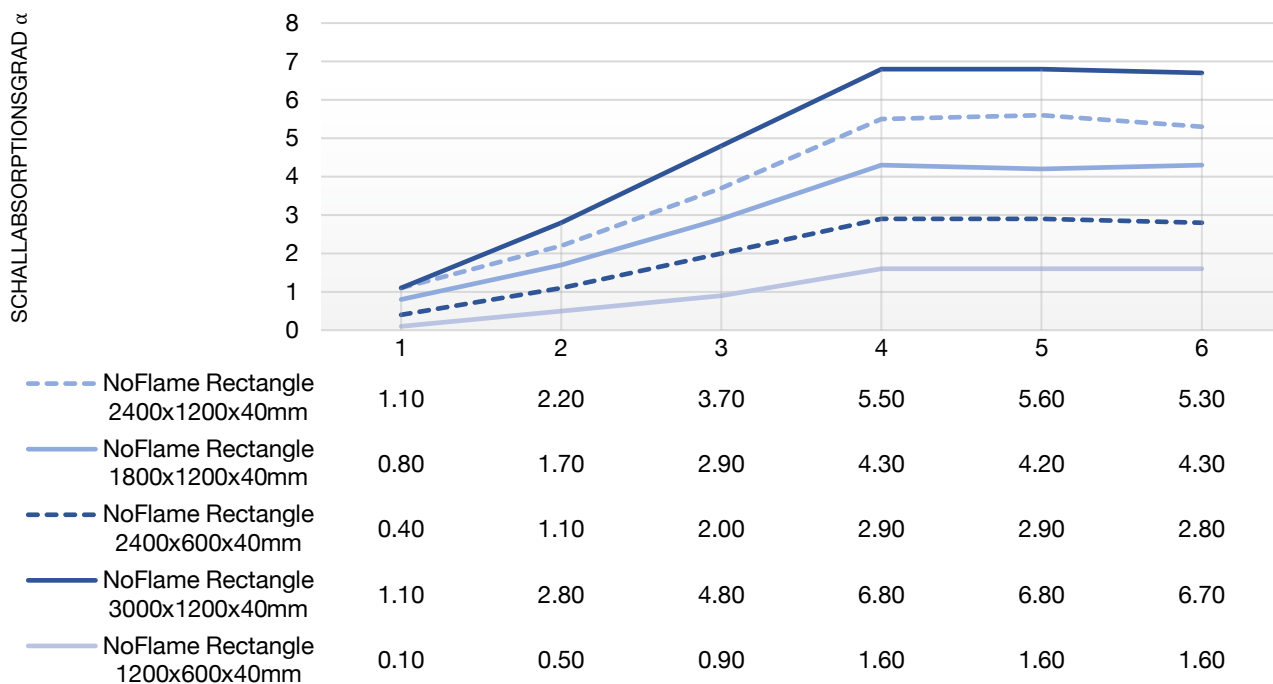
Schallabsorptionsgrad NoFlame Solo Baffle in Abhängigkeit von der totalen Konstruktionshöhe (tKh)



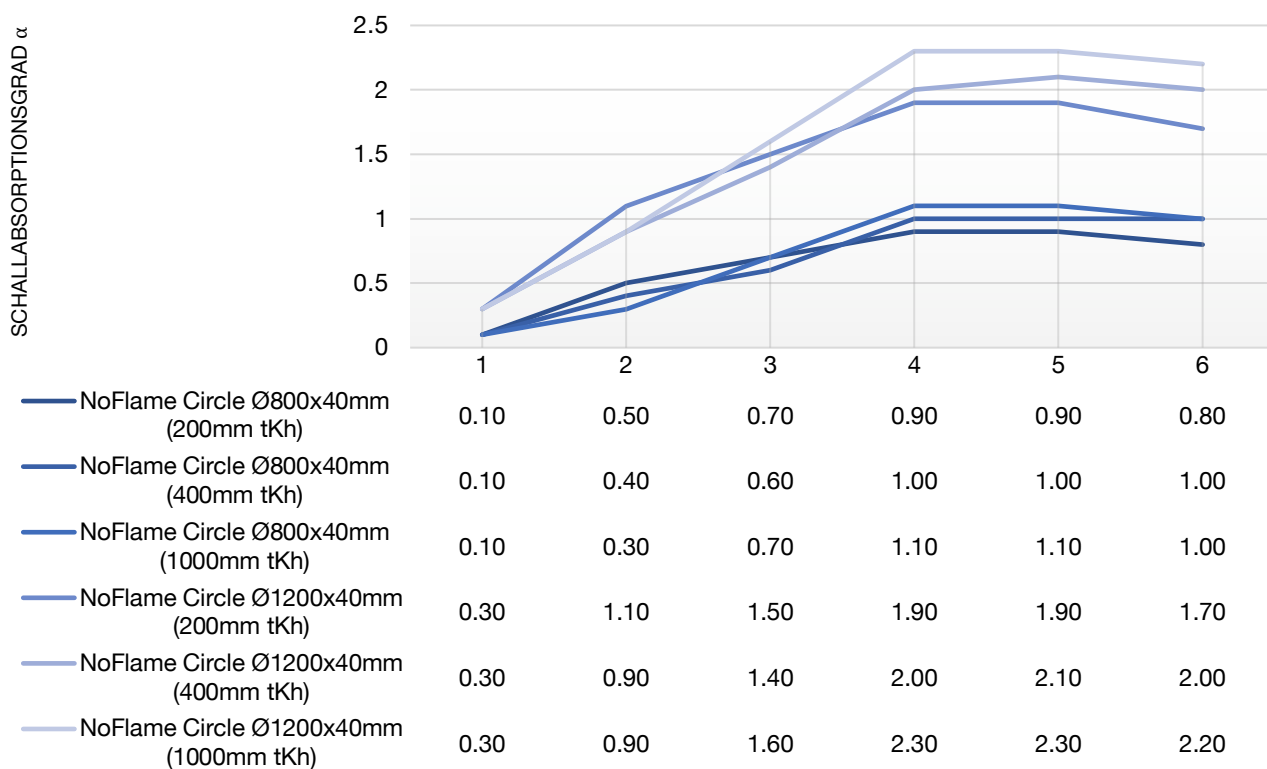
Schallabsorptionsgrad NoFlame Solo Square - in Abhängigkeit von der totalen Konstruktionshöhe (tKh)



Schallabsorptionsgrad NoFlame Solo Rectangle - 1000mm totale Konstruktionshöhe



Schallabsorptionsgrad NoFlame Solo Circle in Abhängigkeit von der totalen Konstruktionshöhe (tKh)



Die angegebenen Werte beziehen sich auf vorliegende Daten und wurden nach bestem Wissen vermerkt.
Änderungen bleiben vorbehalten.