

Technische Daten
Technical Data



Materialzusammensetzung: Material composition:	100% Polyester
Ausrüstung: Treatment:	Keine No
Gesamtgewicht (DIN EN 29073-T1): Weight (DIN EN 29073-T1):	2800 g / m ² ± 280 g / m ²
Dicke (DIN EN ISO 9073-2): Thickness (DIN EN ISO 9073-2):	10,0 mm ± 1,0 mm
Emissionsprüfung: Emission test:	Gemäß DIBt Kriterien According DIBt criteria
Max. Temperaturbelastung (trocken): Max. Temperature stability (dry):	364 (90) K (°C)
Wärmeleitfähigkeit: Heat conductance:	0,056 W / mK
Schallabsorptionsgrad (DIN EN ISO 354): Sound absorption coefficient (DIN EN ISO 354):	bis 0,9 α_w
Verfestigungsart: Bonding method:	Mechanisch · Thermisch Mechanical · Thermal
Einsatz: End use:	Schallabsorption Acoustic absorber
Bedruckt und farbig: Printed and coloured:	Ein- und beidseitig · RAL und NCS One and both side · RAL and NCS
Wollfilz kaschiert: Wool felt laminated:	Ein- und beidseitig · 2 mm · 3 mm · 5 mm Wollfilz One and both side · 2 mm · 3 mm · 5 mm Wool felt
Schnittwinkel: Cut angle:	Ein- und beidseitig · Winkel 0° · 15° · 22,5° · 30° · 45° One and both side · Angle 0° · 15° · 22,5° · 30° · 45°

DS 1115.1

Diese technischen Daten sind nach DIN ermittelt worden und dienen als Hinweise. Technische Änderungen bzw. Verbesserungen sowie handelsübliche Farbabweichungen vorbehalten. Vor der Verarbeitung oder der Ingebrauchnahme ist die Eignung des Produkts für die jeweilige Anwendung zu prüfen. Wir sind ständig bemüht NITONA zu verbessern, technische Änderungen behalten wir uns vor.

These technical data have been determined in accordance with DIN and serve as advice. Subject to modifications, improvements and usual colour deviations. Before processing one is still obligated to check the suitability of the product for the specific application involved. We are constantly trying to improve NITONA, we reserve the right to technical data changes.



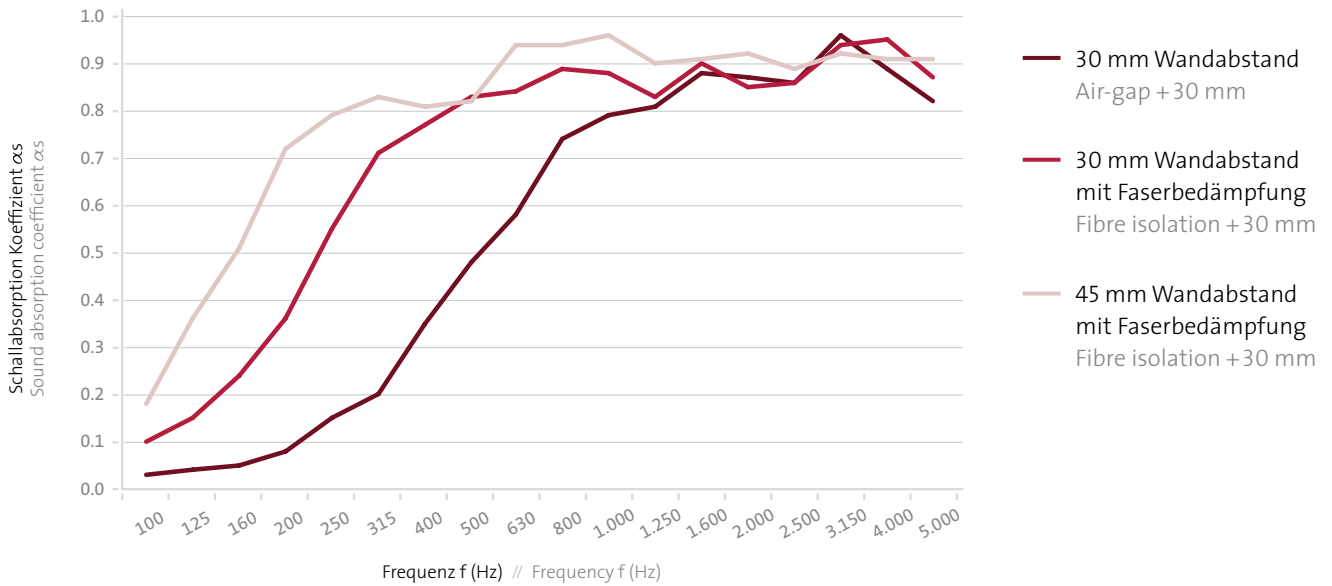
M&K Filze GmbH
Gewerbepark Hügelmühle 4
91174 Spalt // Germany
Phone +49 9175 90778-0
Fax +49 9175 90778-50
info@filzfabrik.de
www.filzfabrik.de
www.nitona.de

Titelbild: Fotolia



Akustische Eigenschaften – Test per DIN EN ISO 354

Acoustic properties – test per DIN EN ISO 354



GEMEINSAM INNOVATIV

M&K Filze GmbH agiert als Mitglied der FFF GROUP in einer starken Gemeinschaft von Unternehmen, die eine gemeinsame Passion teilen: Vliesstoffe und Filze!

Die Gruppe verfügt über Erfahrung in mehr als 80 Branchen auf der ganzen Welt. Als Systemlieferant im Bereich der Vliesstoffe sind wir die erste Adresse für die Entwicklung von intelligenten und technischen Textillösungen.

Darüber hinaus agieren wir als weltweit größter Produzent von Wollfilzen am Markt.

Mehr Informationen unter WWW.FFF-GROUP.DE

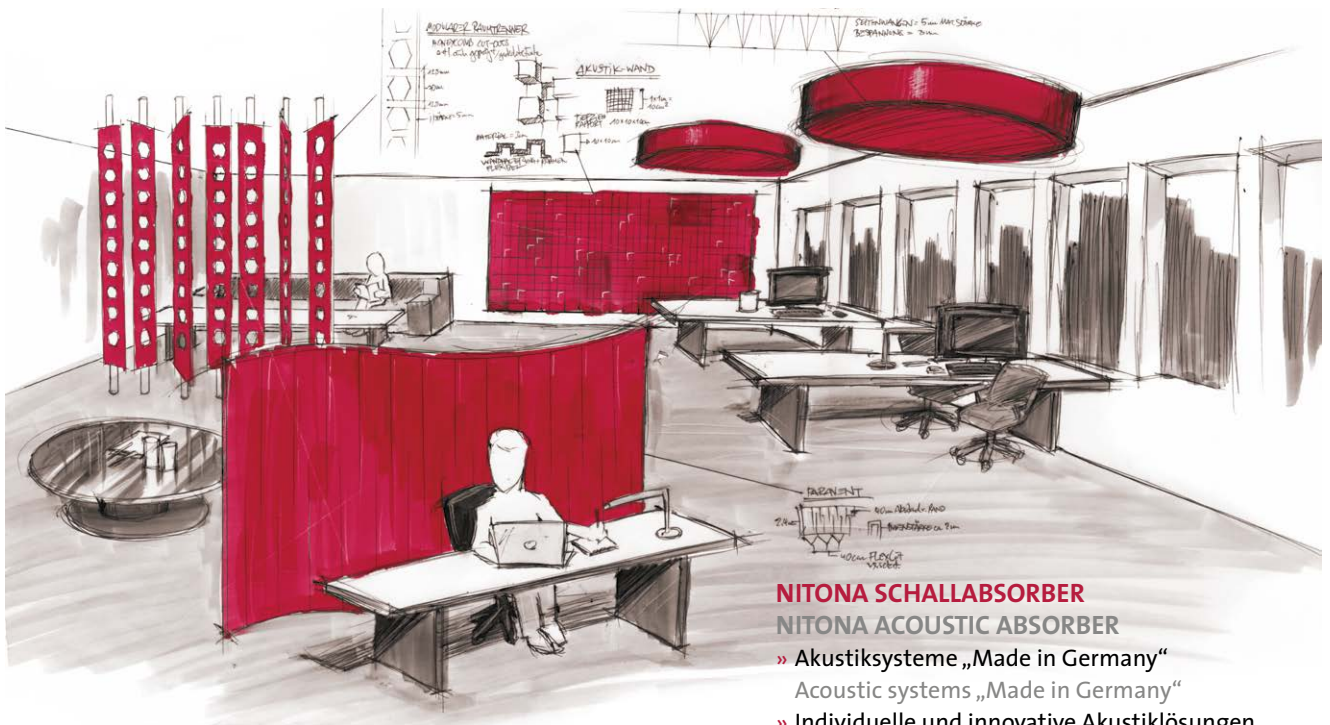
INNOVATIVE TOGETHER

M&K Filze GmbH operates as a member of the FFF GROUP, in a strong community of businesses that share a common passion: nonwovens and felts!

The group has experience in over 80 branches of industry all over the world. As a specialist in the field of nonwovens, we are the first port of call for the development of intelligent and technical textile solutions.

We are also the world's biggest producer of wool felts on the market.

For more information, visit WWW.FFF-GROUP.DE



NITONA SCHALLABSORBER NITONA ACOUSTIC ABSORBER

- » Akustiksysteme „Made in Germany“
Acoustic systems „Made in Germany“
- » Individuelle und innovative Akustiklösungen
Individual and innovative acoustic solutions
- » Unbegrenzte Design- und Farbvarianten
Unlimited design- and colour variations