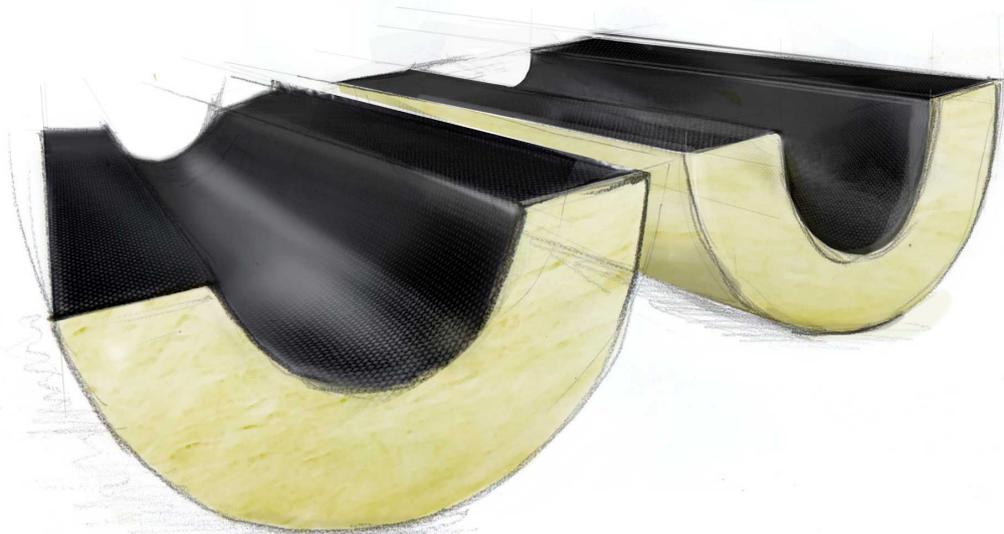


r. **N**oise[®]T
Schalldämpfendes
Formstück aus Mineralwolle



Energy to live

ROHHE[®]

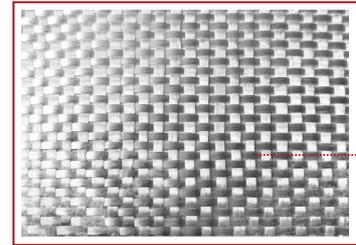
Produkt

r.Noise®T

ist ein Mineralwolle-Formstück mit einer speziellen Kaschierung aus gewebter Glasfaser. Die verwendete Mineralwolle hat hervorragende schalldämmende Eigenschaften. Die Anordnung der Mineralwollfasern und die innovative Methode zur Verklebung des Gewebes verleihen dem Produkt **r.Noise®T** eine hohe Steifigkeit und garantieren konstante mechanische und schalldämmende Eigenschaften. Das verwendete Gewebe verhindert wirksam das Mitreißen von Fasern bei Luftströmungen von bis zu 35 m/s. Es weist außerdem eine spezielle Anti-Pilz-Schicht auf, dank der das Produkt die strengsten hygienischen Anforderungen erfüllt.



Struktur der Kaschierung



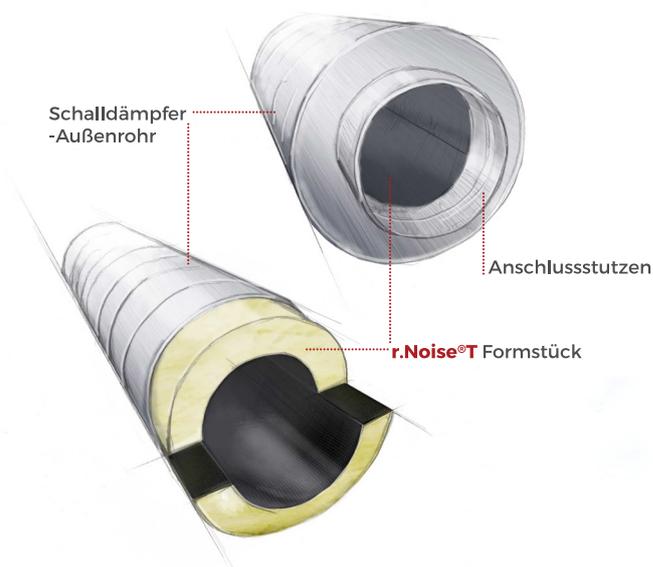
Gewebte
Glasfaser

Anwendung

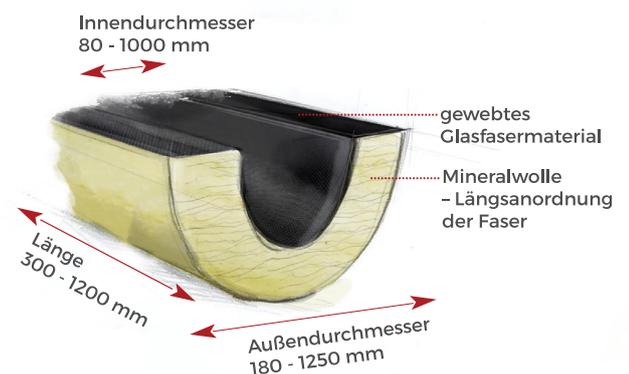
r.Noise®T

ist für die Schallminderung in Lüftungsanlagen mit rundem Querschnitt bestimmt. Das Produkt wird als inneres schallisolierendes Element von runden Schalldämpfern verwendet. **r.Noise®T** absorbiert perfekt die Geräusche, die von typischen Komponenten und Geräten in Lüftungsanlagen erzeugt werden. Er reduziert auch wirksam die Geräusche, die von der durch die Anlage strömenden Luft erzeugt werden.

Schalldämpfer - rund



Produktstruktur



Abmessungen

r.Noise®T

ist in Größen erhältlich, die den typischen Komponenten von runden Lüftungssystemen mit folgenden Durchmessern entsprechen:

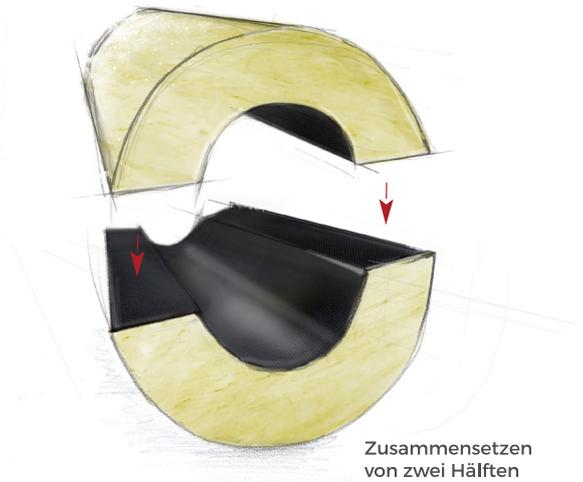
Innendurchmesser [mm]: 80 ÷ 1000

Außendurchmesser [mm]: 180 ÷ 1250

Längen [mm]: 300, 500, 600, 900, 1000, 1200

Die r.Noise®T Formstücke können auch in anderen, nicht standardisierten Größen bestellt werden.

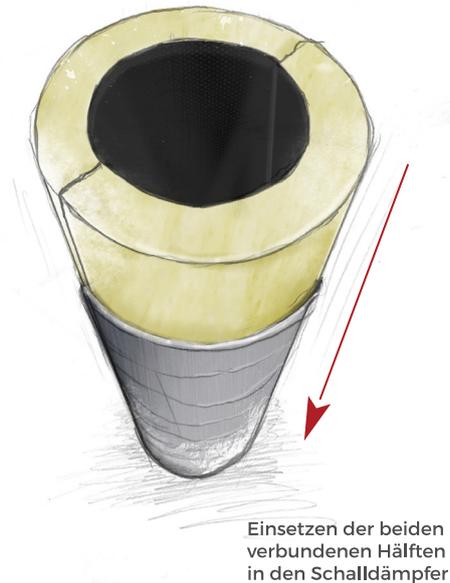
Montage



Montage

r.Noise®T

Der r.Noise®T besteht aus zwei identischen Hälften, die zusammengebaut einen Satz bilden, der in einen Schalldämpfer eingebaut werden kann.



Technische Informationen

KENNWERT	WERT	EINHEIT	SYMBOL	NORM
Schallabsorptionsindex	$\alpha_w = 0,95 \pm 0,05$	(Klasse A)	AW0,95	EN ISO 11654
Brandverhaltensklasse	unbrennbar	Klasse	A2 _L -s1,d0	EN 13501-1
Geringe Mengen von wasserlöslichen Ionen	≤ 10	mg/kg	CL10	EN 13468
CE-Produktcode	MW-EN14303-CL10-AW0,95			
Produktnorm	PN-EN 14303:2009+A1:2013			
Produktdokumente	www.rohhe.de/dokumente			



Verpackung

Die **r.Noise®T** Formstücke werden senkrecht auf einer Holzpalette (1,0 x 2,4 m) gestellt. Zusätzlich wird auf der Palette ein Tragrahmen aus Pappwinkeln aufgebaut. Je nach Länge des Produkts werden die Elemente in zwei, drei oder vier Lagen gestellt. Nachfolgende Lagen werden durch eine Kartonzwischenlage getrennt. Je nach Größe des Produkts kann eine Palette zwischen 20 und 530 Sets aufnehmen. Die gesamte verpackte Palette wird von oben mit einer LDPE-Haube geschützt und zusätzlich mit Stretchfolie umwickelt. Diese Art der Verpackung schützt das Produkt wirksam vor Beschädigungen während des Transports und der Lagerung.

Anordnung auf der Palette

Die einzelnen **r.Noise®T**-Elemente werden abwechselnd vertikal gestellt. Diese Anordnung gewährleistet eine effiziente Nutzung des Platzes auf der Palette und schützt das Produkt vor mechanischen Beschädigungen.



Januar 2025



ROHHE-Partner:



www.rohhe.de

ROHHE Sp. z o.o.

05-555 Tarczyn, Al. Krakowska 19A

Tel. +48 22 299 88 33, biuro@rohhe.pl

Logistik: 736 233 372, logistyka@rohhe.pl

Vertrieb - Polen: 736 233 371, 736 233 375,
797 654 015, 793 500 140,

736 233 378, 736 233 374, sprzedaz@rohhe.pl

Vertrieb - Export: 736 233 379, export@rohhe.pl



ROHHE®