

NAUHEIMER DUNKELKLAPPE - SCHALLSCHUTZ AKUSTIK 41 dB



PRODUKTEINZELHEITEN:

Mechanische Merkmale	Schlagfestigkeit 55 kJ/m ² nach DIN 53453
Chemische Merkmale	Widerstandsfähig gegen die meisten Säuren und Basen, bei einer Temperatur von 80 °C
Thermische Merkmale U-Wert**	0,530 W/m ² K Dämmstärke 40 mm
Brandverhalten B ₃₀₀ -E	E EN 13501-1:2007 B2 DIN 4102-1
Schalldämmwert Rw DIN EN ISO 10/140	41 dB *
Dichte	1.500 kg/m ³
Farbe	ähnlich RAL 9010

* Prüfzeugnis 0214.16-P071/16

** Isothermennachweis Passivhaus Institut

Durchsturzprüfung
Geprüft nach ZERTIFIKAT ISP Nr. 2010-016-B
Geprüft nach DGVU ZERTIFIKAT BAU 16129

Stand 01.10.2019

Die GFK-Dunkelklappe ist aus glasfaserverstärktem Polyesterharz gefertigt.

Ihre Innenseite ist mit einem Gelcoat glatt bearbeitet – das schützt vor Feuchtigkeit und Druckschäden. Durchsturzsicher nach GS BAU geprüft.

Zusatzbehandlungen nach der Montage sind überflüssig.

Zwischen der Innen- und Außenschale ist der Aufsatzkranz mit PUR-Isolier-schaum abgedichtet.

Den neuesten technischen Ansprüchen und Forderungen passt sich der Klassiker unserer Produktpalette flexibel an. Durch regelmäßige Innovation ist die Nauheimer Dunkelklappe für jeden Einbaubereich einsatzfähig.

Einsatzgebiete:

RWA-Geräte nach

- EN 12101-2
- MIndBauRL
- LBO

Tägliche Lüftung

- Elektromotor 230 / 24 V
- Dachausstieg