**Schnellbau-Basiselement Trockenbau Lüftung**

**Nolimit Plus schwarz RAL 9011 100cm / 10mm**

**Produktbeschreibung:**

Das Schnellbau-Basiselement „NoLimit Plus“ ist eine industriell

vorgefertigte Baugruppe aus einer Gipskartonplatte (GKFI) mit

einem fest darin verklebten Aluminiumprofil. Es ist für die

rahmenlose und unsichtbare Verbauweise des Lüftungskastens /

Luftauslasses entwickelt und ermöglicht eine schnelle, einfache

Montage sowie eine dauerhaft perfekte Sichtkante.

**Produktdetails:**

Artikelnummer: 100000-001-100-1330-1

Verpackungseinheit: 1 Stück

**Technische Daten und Normen:**

Länge: 100cm

Für Lüftungskastenbreite: 70cm

Material: GKFI, nach DIN 18180 verklebt mit Aluminiumprofil

Gipskarton-Plattendicke: 10mm

Farbe Aluminiumprofil: schwarz RAL 9011

Brandschutz: nach DIN 4102-1 (schwer entflammbar)

Feuchtigkeitsresistenz: nach DIN EN 520, Typ H1

**Nachhaltigkeit:**

Das Element ist vollständig recycelbar und unterstützt

Nachhaltigkeitszertifikate wie DGNB. Es eignet sich für den

Einsatz in öffentlichen Gebäuden, die nach ökologischen Kriterien

errichtet oder saniert werden.

**Kompatibilität:**

Passende Serien: Luftauslass aus der Serie „NoLimit Plus“

**Lieferumfang:**

Schnellbau-Basiselement, Plattenverbinder, Spachtelkeder, Endkappen

**Montageanleitung:**

Das Element wird mit Schnellbauschrauben an der vorbereiteten

Trockenbauunterkonstruktion befestigt. Vor der Schließung der

Decke müssen sämtliche Energie- und Versorgungsleitungen

vorbereitet werden. Der Lüftungskasten wird in die Aussparung

im Aluminiumprofil eingesetzt und formschlüssig verschraubt.

Die sichtbare Nut (45 mm Breite) wird mit einem Spachtelkeder

abgedeckt, der einfach in die Nut eingedrückt wird. Anschließend

kann die Fläche gespachtelt, geschliffen und gestrichen werden.

Nach Abschluss der Arbeiten wird der Keder entfernt, sodass die

saubere Aluminiumschiene in einwandfreiem Zustand bleibt.

**Wartung:**

Über die 45mm-Nut bleibt der Zugang zu den Lüftungskomponenten

gewährleistet.

**Gleichwertigkeit:**

Nur nachweislich gleichwertige Erzeugnisse (fertig verklebte

Baugruppe aus Gipskartonplatte und Aluminiumprofil) werden

akzeptiert. Der Nachweis muss durch Prüfzeugnisse, Zertifikate

sowie eine vollständige technische Dokumentation des Herstellers

erfolgen. Fehlende oder unvollständige Nachweise führen

unweigerlich zum Ausschluss des Angebots.

**Verfügbarkeit:**

Lieferzeit 2-3 Wochen, Sonderanfertigungen auf Anfrage.

**Liefernachweis:**

Hersteller: NEXFOUR GmbH

Kontakt: info@nexfour.com

Website: [www.nexfour.com](http://www.nexfour.com)

**Preis:**

Preis pro Stück (EUR): '..........'