

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/zubehoer/helios/helios-frs-dwk-2-51-125-decken-wandkasten-dn-125-u.-2-x-oval-51-03858-lb15944/>

Helios Decken-/Wandkasten FRS-DWK 2-51/125 2x Oval 51 DN 125

Flexible Decken- und Wandmontage für effiziente Luftführung im System



Artikel-Nr.	LB15944
Hersteller-Nr.	03858
EAN	4010184038580
Hersteller	Helios

44,62 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung
(25.10.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

Helios FRS-DWK 2-51/125 - Der vielseitige Decken-/Wandkasten für Lüftungssysteme

Maximale Flexibilität und einfache Integration mit dem Helios FRS-DWK 2-51/125 - für effiziente und zuverlässige Lüftungslösungen.

Der Helios FRS-DWK 2-51/125 ist ein hochflexibler Decken- oder Wandkasten, speziell konzipiert für die nahtlose Anbindung von bis zu zwei ovalen Lüftungsrohren des Typs FRS-R 51 an Zu- und Abluftventile. Er stellt eine zentrale Komponente für moderne Lüftungssysteme dar, die eine effiziente Luftführung und einfache Installation erfordert. Dank seines durchdachten Designs und der robusten Materialwahl aus schlagzäh modifiziertem Polypropylen gewährleistet dieser Kasten eine zuverlässige und langlebige Funktion in diversen Anwendungsbereichen.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Vielseitige Rohranbindung:** Ermöglicht die flexible Integration von bis zu zwei ovalen Lüftungsrohren (FRS-R 51), ideal für komplexe Luftführungssysteme.
- **Anpassbarer Ventilanschluss:** Ausgestattet mit einem einkürzbaren Stutzen (DN 125) mit praktischen cm-Angaben, passt er sich optimal an Zu- und Abluftventile an.
- **Komplettes Montagezubehör:** Lieferung inklusive Stutzen-Verschlussdeckeln mit Dichtung (51 mm und DN 125) sowie vier Fixierklammern (FRS-FK) für eine sofortige und sichere Installation.
- **Robuste Konstruktion:** Hergestellt aus schlagzäh modifiziertem Polypropylen, garantiert dies eine hohe Beständigkeit und Langlebigkeit im täglichen Einsatz.
- **Einfache Installation:** Integrierte Befestigungslaschen ermöglichen eine schnelle und unkomplizierte Montage an Decken oder Wänden.

Flexible Rohranbindung

Der FRS-DWK 2-51/125 ist primär für die Anbindung von maximal zwei ovalen Lüftungsrohren des Typs FRS-R 51 konzipiert. Diese spezifische Bauweise ermöglicht eine platzsparende und effiziente Luftverteilung in beengten oder komplexen Installationsumgebungen.

Dadurch wird eine optimale Luftzirkulation gewährleistet und die Integration in das FlexPipe-System von Helios nahtlos ermöglicht, was zu einer verbesserten Gesamtleistung des Lüftungssystems führt.

Anpassbarer Ventilanschluss

Der Decken-/Wandkasten verfügt über einen einkürzbaren Stutzen mit präzisen cm-Angaben, der den direkten Anschluss von Zu- und Abluftventilen mit einem Durchmesser von DN 125 ermöglicht. Diese Flexibilität im Anschluss vereinfacht die Anpassung an verschiedene Installationsbedingungen.

Dies spart Installationszeit und -aufwand, da keine zusätzlichen Adapter oder komplizierte Anpassungen vor Ort erforderlich sind, was die Gesamtprojektkosten reduziert und die Effizienz steigert.

Umfassendes Montagezubehör

Jeder Kasten wird mit allen notwendigen Komponenten für eine schnelle und sichere Montage geliefert, darunter Stutzen-Verschlussdeckel mit Dichtungen für 51 mm und DN 125 Anschlüsse sowie vier Fixierklammern (FRS-FK). Die integrierten Befestigungslaschen erleichtern die Positionierung.

Dieses vollständige Zubehörpaket eliminiert die Notwendigkeit, zusätzliche Teile zu beschaffen, und gewährleistet eine feste und zuverlässige Verankerung des Kastens, was die Lebensdauer des Systems verlängert und Wartungsaufwand minimiert.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert
Typ	FRS-DWK 2-51/125
Fabrikat	Helios Ventilatoren
Rohranschluss (Oval)	Max. 2 x Oval 51 (für FRS-R 51)
Rohranschluss (Rund)	DN 125 (einkürzbarer Stutzen)
Material	Polypropylen, schlagzäh modifiziert

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Der Helios FRS-DWK 2-51/125 ist die ideale Lösung für diverse Lüftungsprojekte in Wohn- und Gewerbegebäuden. Er eignet sich hervorragend zur flexiblen Anbindung von Zu- und Abluftventilen an Decken oder Wänden, insbesondere in Kombination mit dem Helios flexpipe-plus System.

Ob in Neubauten, bei Sanierungen oder zur Optimierung bestehender Lüftungsanlagen – dieser Kasten bietet die notwendige Flexibilität und Robustheit für eine effiziente Luftführung.

Hersteller & Qualität

Als Produkt von Helios Ventilatoren, einem renommierten Hersteller im Bereich Lüftungstechnik, steht der FRS-DWK 2-51/125 für höchste Qualitätsstandards. Die Verwendung von schlagzäh modifiziertem Polypropylen gewährleistet nicht nur eine lange Lebensdauer, sondern auch Beständigkeit gegenüber Umwelteinflüssen und mechanischen Belastungen. Helios Ventilatoren ist bekannt für seine zuverlässigen und innovativen Lüftungslösungen, die strengen Qualitätskontrollen unterliegen.

Optimieren Sie Ihr Lüftungssystem noch heute mit dem Helios FRS-DWK 2-51/125 und profitieren Sie von maximaler Flexibilität und einfacher Installation!

Entdecken Sie, wie dieser hochwertige Decken-/Wandkasten Ihre Anforderungen perfekt erfüllt und eine effiziente Luftführung sicherstellt. Unser Expertenteam berät Sie gerne bei der Auswahl der passenden Komponenten für Ihr Projekt.