

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/dezentrale-lueftungsanlage/inventer/iv-smart-sylt-kellerlueftung-von-inventer-lb10004.17/>

Inventer iV-Smart+ Sylt Kellerlüftung automatische

Intelligente Feuchtigkeitsregulierung für effektiven Schimmelschutz



Artikel-Nr. LB10004.17

Hersteller-Nr. 1506-0103; 1508-0101

Hersteller Inventer

235,00 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung
(12.10.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

iV-Smart+ Sylt - Intelligente Kellerlüftung für optimales Klima

Trockene und gesunde Kellerräume mit iV-Smart+ Sylt - Für Ihr Wohlbefinden und den Werterhalt Ihrer Immobilie!

Die iV-Smart+ Sylt Kellerlüftung von Inventer ist die ideale Lösung, um Feuchtigkeitsprobleme in Ihren Kellerräumen effektiv zu bekämpfen. Sie sorgt für einen automatischen Luftaustausch und beugt Schimmelbildung sowie unangenehmen Gerüchen vor. Mit diesem System schaffen Sie ein dauerhaft trockenes und gesundes Raumklima, das den Wert Ihrer Immobilie schützt.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Automatisierte Feuchtigkeitsregulierung:** Das System passt sich intelligent den Umgebungsbedingungen an und sorgt eigenständig für ein optimales Raumklima im Keller.
- **Effektiver Schimmelschutz:** Durch gezielten Luftaustausch wird Feuchtigkeit effektiv abgeführt, was die Bildung von Schimmel und Stockflecken nachhaltig verhindert.
- **Verbessertes Raumklima:** Eliminiert muffige Gerüche und schafft eine frische, angenehme Atmosphäre in Ihren Kellerräumen.
- **Wererhalt der Immobilie:** Schützt die Bausubstanz und die gelagerten Gegenstände vor feuchtigkeitsbedingten Schäden, was den Wert Ihrer Immobilie langfristig sichert.

Hersteller & Qualität

Die iV-Smart+ Sylt Kellerlüftung stammt vom renommierten Hersteller Inventer, bekannt für seine hochwertigen und zuverlässigen Lüftungssysteme. Inventer steht für deutsche Ingenieurskunst und Produkte, die höchste Qualitätsstandards erfüllen und auf Langlebigkeit ausgelegt sind.

Sorgen Sie mit der iV-Smart+ Sylt Kellerlüftung für ein dauerhaft optimales Raumklima und schützen Sie Ihre Werte.

Investieren Sie jetzt in ein gesundes und trockenes Zuhause! Kontaktieren Sie uns noch heute für eine individuelle Beratung und finden Sie die perfekte Lüftungslösung für Ihre Bedürfnisse.

Technische Daten

Energieeffizienzklasse	A+ / A	
WRG⁽¹⁾-Grad [max.]	87	%
Wandstärke (mit Putz) [min.]	270	mm
Luftvolumenstrom (Zuluft)	8,5 - 29	m³/h
Luftvolumenstrom (Abluft)	17 - 58	m³/h
Schalldruckpegel	21 - 36	dB(A)
Leistungsaufnahme	3	W
Wetterschutzhaube (Ø x H)	Ø 159 x 880	mm
Größe der Innenblende (B x H)	233 x 233	mm
Volumenstrombezogene elektrische Ventilatorleistung	0,15	W/(m³/h)
Einsatzbereich	-20 - 50	°C
Wandöffnung Durchmesser	180	mm

(1) WRG - Wärmerückgewinnung

Montageanleitung

Der **Inventer Sylt** ist für Räume unterhalb der **Erdoberfläche** konzipiert. Unabhängig davon, ob der Bereich bewohnt werden soll oder nicht, stellt der **iv-Sylt** einen **ausreichenden Mindestluftwechsel** sicher, um Ihren Keller zu lüften. Der **L-förmige Aufbau** des Lüftungssystems erinnert an die **Corner-Lüftungslösungen**, wird hier jedoch **vertikal** zur **Erdoberfläche** eingebaut. Zunächst muss eine **horizontale Öffnung** für den Lüfter aus dem **Kellerbereich** geschaffen werden. Dank des schmalen **160mm-Rohrdurchmessers** können Sie dies mit einer **freihändigen Kernlochbohrung** realisieren.

!

Hinweis:

Um den Reversierbetrieb zur Wärmerückgewinnung zu ermöglichen, achten Sie bitte auf eine Mindestwandstärke von 270 mm in der Außenwand.

Außerhalb des **Gebäudes** wird ein **zweiter Lüftungskanal** platziert, der den Luftstrom um die Ecke zur Erdoberfläche führt. Dieser verfügt auch über einen **Kondensatablauf**. Den **zweiten vertikalen Kanal** sollten Sie zusätzlich an der **unterirdischen Fassade** oder am **Gebäudesockel** befestigen, um der **Kellerlüftung Stabilität** zu verleihen. Auf dem **zweiten Lüftungskanal** platzieren Sie anschließend an der **Erdoberfläche** die speziell entwickelte **Außenhaube** mit **integrierten seitlichen Lüftungslamellen**. Die Außenhaube lässt frische Zuluft für die Kellerlüftung hindurch, schützt aber Ihren Kellerbereich vor Schlagregen, Schneeeinfall und Insekten. Die Außenhaube ist standardmäßig in den Farben grau und weiß erhältlich. Für eine ausführlichere Anleitung zum Einbau eines dezentralen Lüftungssystems, nutzen Sie bitte unsere Montageübersicht.

Downloads

- [Produktdatenblatt](#)

Montageanleitungen

- [Montageanleitung](#)
- [Montageanleitung Smart Sylt](#)

Bildanleitungen

- [Bildanleitung: Reinigung](#)
- [Bildanleitung: Wetterschutzhaube](#)