

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/zubehoer/helios/helios-ztv-160-zuluft-thermostatventil-00074-lb14831/>

Helios Zuluft-Thermostatventil ZTV 160

Automatische Temperaturregelung und zuverlässiger Kondensschutz



Artikel-Nr.	LB14831
Hersteller-Nr.	00074
EAN	4010184000747
Hersteller	Helios

125,88 €

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

Beschreibung

Helios ZTV 160 - Automatische Zuluftregulierung für optimales Raumklima

Effiziente Belüftung mit dem Helios ZTV 160 Zuluft-Thermostatventil - für dauerhaft frische und komfortable Räume

Das Helios ZTV 160 ist ein hochmodernes Zuluft-Thermostatventil, das speziell für die automatische und präzise Regulierung der Zuluft in Abhängigkeit von der Außentemperatur entwickelt wurde. Es optimiert nicht nur den Energieverbrauch durch seine intelligente Anpassung der Spaltöffnung, sondern sorgt dank seiner isolierenden und schallabsorbierenden Beschichtung zudem für die Vermeidung von Kondenswasserbildung und eine merkliche Geräuschreduzierung. Profitieren Sie von einem dauerhaft angenehmen und gesunden Raumklima.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Automatische Temperaturregelung:** Ein eingebauter Fühler passt die Zuluftmenge intelligent an die Außentemperatur an, für konstanten Komfort.
- **Optimale Feuchtigkeitskontrolle:** Die spezielle Beschichtung verhindert zuverlässig Kondenswasserbildung und schützt Ihre Bausubstanz.
- **Angenehme Raumakustik:** Durch die schallabsorbierende Wirkung wird die Geräuschentwicklung der Lüftung auf ein Minimum reduziert (30-35 dB).
- **Energieeffizienz:** Die automatische Anpassung der Zuluft minimiert Wärmeverluste und senkt somit Ihre Heizkosten spürbar.
- **Flexible Anpassung:** Die veränderbare Grundeinstellung ermöglicht eine präzise Anpassung an Ihre individuellen Bedürfnisse und Raumgegebenheiten.
- **Robuste Bauweise:** Gefertigt aus schlagfestem, weißem Kunststoff für Langlebigkeit und eine ansprechende Optik.

Intelligente Zuluftregulierung

Ein integrierter Temperaturfühler misst kontinuierlich die Außentemperatur und passt die Spaltöffnung des Ventils vollautomatisch an. Dies gewährleistet eine bedarfsgerechte Frischluftzufuhr.

Der direkte Nutzen dieser Funktion ist ein konstant angenehmes Raumklima ohne manuelles Eingreifen und eine optimierte Energiebilanz durch die präzise Steuerung der Zuluftmenge.

Kondenswasserschutz und Geräuschdämmung

Die innovative Beschichtung auf der Innenseite des Ventiltellers ist sowohl isolierend als auch schallabsorbierend. Sie verhindert effektiv die Bildung von Kondenswasser und reduziert gleichzeitig Betriebsgeräusche.

Dies sorgt für ein gesünderes Wohnklima durch die Vermeidung von Feuchtigkeitsschäden und steigert den Wohnkomfort durch eine deutlich leisere Lüftungsfunktion.

Anpassbare Grundeinstellung

Für eine maximale Flexibilität in der Anwendung lässt sich die Grundeinstellung des Ventils individuell verändern.

Sie können das Ventil exakt auf die spezifischen Anforderungen Ihrer Räumlichkeiten und persönlichen Vorlieben abstimmen, um jederzeit optimale Ergebnisse zu erzielen.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit
Material	Schlagfester Kunststoff	Langlebig und robust, Farbe: weiß
Ventilteller-Beschichtung	Isolierend und schallabsorbierend	Vermeidet Kondenswasserbildung, reduziert Geräusche
Temperaturfühler	Eingebaut	Regelt Spaltöffnung automatisch nach Außentemperatur
Bandbreite des Temperaturfühlers	-6°C bis +20°C	Präzise Regulierung in einem breiten Temperaturspektrum
Mittleres Schalldämmmaß	30-35 dB	Effektive Reduktion von Geräuschübertragungen
Grundeinstellung	Veränderbar	Ermöglicht individuelle Anpassung an spezifische Bedürfnisse

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Das Helios ZTV 160 Zuluft-Thermostatventil eignet sich hervorragend für den Einsatz in modernen Lüftungssystemen von Wohnräumen, um ein konstant angenehmes Raumklima zu gewährleisten und Energie zu sparen.

In Büros und gewerblichen Arbeitsräumen trägt das Ventil maßgeblich zur Verbesserung der Luftqualität und des Komforts bei, indem es die Zuluft intelligent an die vorherrschenden Außentemperaturen anpasst.

Hersteller & Qualität

Das Helios ZTV 160 wird von Helios Ventilatoren, einem renommierten deutschen Hersteller, produziert, der für seine hochwertigen und langlebigen Lüftungssysteme bekannt ist. Das Ventil ist aus schlagfestem Kunststoff gefertigt und verfügt über eine sorgfältig entwickelte, isolierende und schallabsorbierende Beschichtung, die höchste Qualität und Funktionalität garantiert.

Optimieren Sie Ihr Raumklima und senken Sie gleichzeitig Ihre Energiekosten mit dem Helios ZTV 160 Zuluft-Thermostatventil. Entdecken Sie, wie einfach Komfort und Effizienz in Ihrem Zuhause oder Büro zu vereinen sind.