Exhausto Elektrisches Nachheizregister 5 kW für CX3020

Effiziente Zuluft-Temperierung und zuverlässiger Frostschutz für WRG

Artikel-Nr.	LB27689
Hersteller-Nr.	A11058280
Hersteller	Exhausto

2.081,46 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung (01.11.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

Elektrisches Nachheizregister 5 kW für CX3020 RECHTS - Effiziente Lufttemperierung und Frostschutz

Optimale Zulufttemperatur mit dem Elektrischen Nachheizregister 5 kW für CX3020 – für höchsten Komfort und Anlagensicherheit.

Das Elektrische Nachheizregister mit 5 kW Leistung ist ein unverzichtbares Zubehör für Ihr CX3020 Lüftungsgerät. Speziell für die rechte Ausführung des CX3020 konzipiert, gewährleistet es eine zuverlässige Komforttemperierung der Zuluft und bietet gleichzeitig essenziellen Vereisungsschutz für den integrierten Gegenstromwärmetauscher.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Komfortable Zulufttemperierung**: Sorgt für angenehme Zulufttemperaturen in Ihren Räumlichkeiten, unabhängig von den Außentemperaturen.
- **Effektiver Vereisungsschutz**: Schützt den empfindlichen Gegenstromwärmetauscher zuverlässig vor Vereisung, sichert den kontinuierlichen Betrieb und verlängert die Lebensdauer der Anlage.
- **Präzise Leistungsregelung**: Die Heizleistung kann stufenlos mittels einer 0-10 V Steuerung exakt an den Bedarf angepasst werden, für maximale Energieeffizienz.
- **Nahtlose Integration**: Speziell entwickelt für die perfekte Passform und einfache Installation in das CX3020 Lüftungsgerät in der RECHTS-Ausführung.
- **Hohe Heizleistung**: Mit 5 kW Leistung bietet das Register ausreichend Kapazität zur schnellen und effektiven Erwärmung der Zuluft.

Komfortable Zulufttemperierung

Das elektrische Nachheizregister erwärmt die von außen zugeführte und durch den Wärmetauscher vorgewärmte Luft auf eine angenehme Solltemperatur, bevor sie in die Räumlichkeiten geleitet wird.

Dies gewährleistet ein konstantes und behagliches Raumklima, besonders in den kälteren Jahreszeiten, und steigert den Wohn- oder Arbeitskomfort erheblich.

Umfassender Vereisungsschutz

Ein entscheidender Vorteil dieses Nachheizregisters ist der integrierte Vereisungsschutz. Es verhindert das Einfrieren des Gegenstromwärmetauschers bei niedrigen Außentemperaturen.

Dadurch wird die Betriebssicherheit der gesamten Lüftungsanlage gewährleistet, teure Ausfälle und Schäden am Wärmetauscher werden vermieden und die Effizienz des Systems bleibt erhalten.

Fein abgestimmte Leistungsregelung

Die Heizleistung des Registers kann präzise über eine 0-10 V Steuerung angepasst werden. Dies ermöglicht eine bedarfsgerechte und energieoptimierte Temperierung der Zuluft.

Die flexible Regelung erlaubt eine effiziente Nutzung der Energie und eine optimale Anpassung an wechselnde klimatische Bedingungen und Nutzungsanforderungen.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit
Leistung	5,0 kW	Effiziente und schnelle Erwärmung
Min. Luftmenge	505 m³/h	Gewährleistet sicheren und effizienten Betrieb
Stufen	1 Stufe	
Steuerung	0–10 V	Präzise und stufenlose Leistungsanpassung

Parameter	Wert	Hinweis
Abmessungen (L x B x H)	425 x 712 x 700 mm	Optimiert für den Einbau im CX3020
Gewicht	31 kg	Robust und langlebig

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Dieses elektrische Nachheizregister ist primär für die Integration in das Lüftungsgerät CX3020 mit rechter Ausrichtung konzipiert.

Es findet seinen idealen Einsatz in Nichtwohnbauten wie Büros, Schulen, Sporthallen oder Gewerbebetrieben, wo eine kontrollierte Lüftung mit komfortabler Zulufttemperatur und Schutz des Wärmetauschers vor Frost unerlässlich ist.

Typische Anwendungsszenarien umfassen die Heizung der Zuluft während der kalten Jahreszeit und den Schutz des Wärmetauschers vor Vereisung, um einen kontinuierlichen und effizienten Betrieb des Lüftungssystems sicherzustellen.

Hersteller & Qualität

Dieses Nachheizregister stammt von Exhausto, einem renommierten Hersteller von Lüftungssystemen, der für seine hohen Qualitätsstandards bekannt ist. Die Produkte erfüllen relevante Hygienestandards wie die VDI6022, was die Einhaltung strenger Qualitätsrichtlinien unterstreicht.

Investieren Sie in das Elektrische Nachheizregister 5 kW für CX3020 RECHTS und sichern Sie sich höchste Effizienz, Komfort und Betriebssicherheit für Ihr Lüftungssystem.

Für detaillierte Informationen zur Integration und optimale Systemauslegung steht Ihnen unser Expertenteam gerne zur Verfügung.