

Frequenzumrichter für Lüfter

Steigern Sie die Effizienz und Kontrolle Ihrer Lüftersysteme mit Frequenzumrichtern von BLEMO®. Unsere hochmodernen Frequenzumrichter sind speziell entwickelt, um die Leistung Ihrer Lüfter zu optimieren und Energiekosten zu senken.

Frequenzumrichter ermöglichen eine präzise Steuerung der Drehzahl von Lüftermotoren, was zu einer verbesserten Luftzirkulation und -regulierung führt. Durch die Anpassung der Drehzahl an die tatsächlichen Anforderungen des Systems können Sie den Energieverbrauch reduzieren und gleichzeitig die Lebensdauer Ihrer Lüfter verlängern.

Unsere Frequenzumrichter bieten eine Vielzahl von Funktionen, darunter sanfte Anlaufsequenzen, Lastausgleich und automatische Fehlererkennung. Damit stellen wir sicher, dass Ihre Lüftersysteme effizient und zuverlässig arbeiten.

Brandschutz

Im Brandfall verhindert eine Sicherheitsfunktion im Notfallmodus das Abschalten des Frequenzumrichters und umgeht dessen Eigenschutz. Stattdessen sorgt sie dafür, dass der Lüfterbetrieb unabhängig von Steuersignalen, Warnungen oder Alarmen fortgesetzt wird. Der Notfallmodus trägt maßgeblich zur Sicherheit im Brandfall bei und erleichtert die Evakuierung des Gebäudes.

Mit unserer langjährigen Erfahrung und Expertise stehen wir Ihnen bei der Auswahl des richtigen Frequenzumrichters für Ihre Anforderungen zur Seite. Unser engagiertes Team unterstützt Sie bei der Integration des Systems in Ihre bestehende Anlage und sorgt für einen reibungslosen Betrieb.

Verbessern Sie die Leistung und Effizienz Ihrer Lüftersysteme mit den fortschrittlichen Frequenzumrichtern von BLEMO®. Kontaktieren Sie uns noch heute, um mehr über unsere Lösungen zu erfahren und Ihre Anlagen auf ein neues Niveau zu bringen.

Ihr Team von BLEMO® Frequenzumrichter

Erfahren Sie mehr über unsere Produkte und Dienstleistungen.

**ER 24G**

0,18 bis 7,5 kW;
200 bis 500 V

**ER 12**

0,18 bis 4,0 kW;
200 bis 240 V

**ER 41**

0,75 bis 800,0 kW;
380 bis 480 V

**ER 321**

0,75 bis 75,0 kW;
380 bis 480 V

