

Colasit-Ventilatoren mit variablem und kompaktem Antrieb

Das optimale Zusammenspiel von einzelnen Komponenten wie Ventilator, variablem Antrieb und Lüftungsanlage ermöglichen eine nachhaltige Energieeinsparung. Soll bei einem Gebäude hohe Gesamteffizienz erreicht werden, genügt es nicht, die besten verfügbaren Produkte einzusetzen. Die einzelnen Komponenten müssen untereinander abgestimmt sein. Nicht nur technisch, sondern auch in der Art und Weise, wie sie betrieben werden.

Damit die optimalen und teilweise variablen Betriebspunkte erreicht werden können, sind flexible, einfache und variable Antriebe gefragt.

Colasit kombiniert die Ventilatoren-Baureihe CMVeco mit Asynchronmotoren der Marke Varmeca aus dem Hause Leroy Somer mit integriertem Frequenzumformer. Diese Lösung ergibt eine kompakte Einheit mit geringem Platzbedarf, mit angebautem oder dezentralem Potentiometer. Ein weiterer Vorteil: einfache Installation ohne Verwendung von geschirmten Kabeln. Die jeweils optimalen Einstellungen können bequem am separaten Programmierpanel verändert werden.

Technische Daten: Leistungsbereiche von 0,25 bis 11 kW (2/4/6-polig), Ausführung 1 x 230 Volt oder auch 3 x 400 Volt, Schutzklasse IP65.

Colasit AG

Tel. 033 655 61 61

www.colasit.ch



Radialventilator CMVeco von Colasit.



Ventilator CMVeco mit Antrieb Varmeca inklusive Frequenzumformer (FU).