

MFC

Für jede Situation ein geeigneter Ventilatorregler!



MFC

SMART CONTROL

Individuelle Lüftungssteuerung



STIENEN AGRI AUTOMATION

Stienen Agri Automation ist ein führendes Familienunternehmen (1977), das stark in der Intensivtierhaltung verwurzelt ist. Von Natur aus stehen wir den Endverbrauchern sehr nahe. Wir liefern weltweit innovative Automatisierungslösungen für Geflügel und Schweineställe. Klimälösungen, Automatisierungssysteme, Managementsoftware und dazugehörige Peripheriegeräte werden allesamt im eigenen Hause entwickelt und produziert.

Stienen
Mangaanstraat 9 - 6031 RT Nederweert
T +31 (0)495 - 63 29 26
E sales@stienen.com
www.stienen.com

- In 6 verschiedenen Ausführungen erhältlich
- Einfache Bedienung mittels Drehknöpfen
- Ablesen der Ventilatorspannung
- Aufrechterhaltung des Temperatur-Sollwerts
- Interne Stabilisierung der Ventilatorspannung
- Im Notfall Möglichkeit zum direkten Umschalten auf Netzspannung
- Innerhalb der Serie Auswahl aus zusätzlichen Funktionen

STIENEN 


MFC-L-DE25011

STIENEN 

MFC

In dieser Reihe gibt es 6 verschiedene Ausführungen, sodass immer ein für Sie geeigneter Ventilatorregler dabei ist



VENTILATORREGLER MFC

Mit der MFC-Reihe behalten Sie auf einfache Weise die Kontrolle über das Stallklima und die entsprechenden Energiekosten. Die Ventilatoren werden so geregelt, dass der Temperatur-Sollwert aufrechterhalten bleibt. Schwankungen der Netzspannung werden durch die vorhandene interne Stabilisierung ausgeglichen. Der Netzschalter mit Überbrückungsposition schaltet in einem Notfall die Ventilatoren direkt auf die Netzspannung um. Diese Techniken sorgen für eine zuverlässige Reihe von Ventilatorreglern.

MFC
Regelt die Ventilation gemäß einer voreingestellten Bandbreite. Wie bei allen Reglern zeigt hier das Display die aktuelle Stalltemperatur an. Über einen einzigen Knopfdruck erscheint die aktuelle Ventilatorspannung im Display.

MFC-S-Reihe
Die Regler sind in der Lage, die Ventilatoren in 2 Gruppen zu regeln. Überdies verfügen sie wie die MFC-V-Reihe über einen potenzialfreien Heizkontakt.

MFC-V-Reihe
Verfügt über einen potenzialfreien Heizkontakt. Über den Drehknopf stellen Sie den Punkt ein, an dem die Heizung eingeschaltet wird. Wenn der Raum frostfrei bleiben soll, stellen Sie den Regler auf das betreffende Symbol.

MFC-VA-Reihe
Diese Regler regeln nicht nur die Ventilation und die Heizung, sondern überwachen auch die Raumtemperatur. Den Temperaturmindest und -höchstwert stellen Sie einfach über die Drehknöpfen ein.

MFC-VAD-Reihe
Unterscheidet sich auf dem Gebiet der Mindestventilation. Wenn der Ventilationsbedarf sinkt, werden die Ventilatoren anhand eines zeitproportionalen Mindestwerts (Arbeitszyklus) ein- und ausgeschaltet. Auch diese Regler verfügen über einen potenzialfreien Heizkontakt.

SPEZIFICATIONEN MFC

ALLGEMEINES	MFC-6	MFC-12S	MFC-6V(A)	MFC-12V(A)	MFC-6VAD	MFC-12VAD
Speisespannung	230Vac-50/60Hz	230Vac-50/60Hz	230Vac-50/60Hz	230Vac-50/60Hz	230Vac-50/60Hz	230Vac-50/60Hz
Höchstlast des Ventilatorausgangs	6A	12A	6A	12A	6A	12A
Temperaturbereich	5-40°C	10-40°C	10-40°C	10-40°C	10-40°C	10-40°C
Kühlkörper	extern	extern	extern	extern	extern	extern
Größe (mm)	190x223x138	245x284x170	190x223x138	245x284x170	190x223x138	245x284x170
Gehäuse	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS

EIN- UND AUSGÄNGEN

Temperatursensor	1	1	1	1	1	1
Heizrelais	x	230Vac/2A	230Vac/2A	230Vac/2A	230Vac/2A	230Vac/2A
Hilfrelais 2 ^e Ventilatorgruppe	x	230Vac/2A	x	x	x	x
Störungsrelais Temperatur	x	x	230Vac/2A	230Vac/2A	x	x

