

Intervall-Modul C-IV

Das Intervall-Modul C-IV ist eine steckbare Option für alle Limodor Ventilatoren der Serie M. Es bietet weitere Steuermöglichkeiten wie Intervallbetrieb in Kombination mit dem Nachlauf-Modul C-NR. Die Montage des Moduls wird nach Abnahme des Leistungs-Moduls durch einfaches Aufstecken auf das Nachlauf-Modul C-NR vorgenommen.

Anwendung

Zur Entlüftung von Sanitärräumen, Archiven, Hotelzimmern, Ferienwohnungen u.ä. Durch Ansteuerung über Lichtschalter wird in Abhängigkeit von der Raumnutzung gesteuert; bei längerer Nichtnutzung wird mit der periodischen Wiederholung ein Minimum an Lüftung sichergestellt.

Funktionsweise

Das Intervall-Modul C-IV ist nur in Verbindung mit dem Nachlauf-Modul C-NR verwendbar. Mit dem Intervall-Modul C-IV schaltet sich der Lüfter selbstständig nach Ablauf der Intervallzeit (IZ) ein, läuft dann die Betriebszeit (BZ) und schaltet dann ab. Wird während der Betriebszeit (BZ) der Lüfter über den Lichtschalter eingeschaltet, gelten die Einstellungen des Nachlauf-Moduls C-NR. Nach Beendigung des Vorgangs startet die Intervallzeit (IZ) von beginn an. Des Weiteren lässt sich die Betriebszeit einstellen - durch zweimaliges Ein-Ausschalten des Lichtschalters innerhalb von zwei Sekunden, lässt sich die Betriebszeit (BZ) ausschalten.

Werkseitige Einstellung Réglages en usine

DIP-Switch / Commutateur DIP

On	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐
Off	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒
	1	2	3	4	5	6	7	8

1 = Betriebsart BA/Mode de fonctionnement BA
2-4 = Betriebszeit BZ/Temps de fonctionnement BZ
5-8 = Intervallzeit IZ/Intervalle IZ

BA = on TL (Teillast)
BZ = 30 min
IZ = 4 h

Module d'intervalle C-IV



Le module d'intervalle C-IV embrochable s'adapte à tous les ventilateurs Limodor de la série M. Il propose des fonctions de contrôle supplémentaires en combinaison avec le module d'asservissement C-NR. Après avoir retiré le module de puissance, on monte ce module en le branchant tout simplement sur le C-NR.

Utilisation

Aération de sanitaires, pièces d'archives, chambres d'hôtel, maisons de vacances, etc. En connectant la commande du module à l'interrupteur d'éclairage on le met en route en même temps que la lumière. En cas d'interruption d'utilisation prolongées, une aération minimum est garantie par un fonctionnement périodique.

Mode de fonctionnements

Le module d'intervalle C-IV ne peut être utilisé qu'en conjonction avec le module d'asservissement C-NR. Grâce à ce module d'intervalle C-IV, l'aération se met automatiquement en route après l'écoulement de l'intervalle (IZ), fonctionne. Pendant la durée programmée (BZ) et s'arrête de nouveau. Si l'aération est mise en route par l'intermédiaire de l'interrupteur de lumière, ce sont les réglages du module d'asservissement C-NR qui s'appliquent. On peut également régler le mode de fonctionnement (BA), pleine charge ou charge partielle, durant le fonctionnement. Le fonctionnement est interrompu par une mise en route et un arrêt double, de l'interrupteur, dans un intervalle de deux sec.

DIP-Switch / Commutateur DIP	1	2	3	4	5	6	7	8
On	TL	10 min	20 min	40 min	1 h	2 h	4 h	8 h
Off	VL	0 min	0 min	0 min	0 h	0 h	0 h	0 h

TL = Teillast / pleine charge
VL = Vollast / charge partielle

Elektromontage Serie M

Montage electronique Série M

