

# Montage-/Bedienungsanleitung für compact-Steuermodule (Nachlaufmodul C-NR/IV)

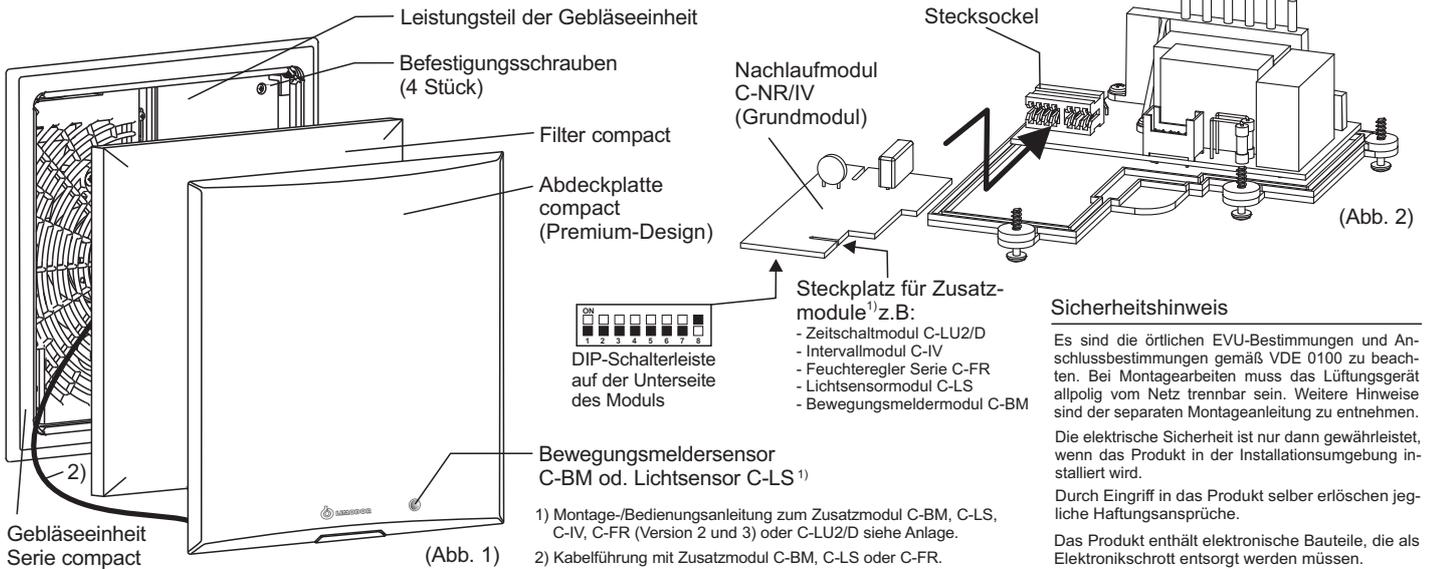
## Anwendungsbereich

Das steckbare Nachlaufmodul C-NR/IV ist für 2-stufige Lüftungsgeräte der Serie compact geeignet und verfügt über einen weiteren Steckplatz für ein Zusatzmodul z.B. Feuchteregler C-FR (Zubehör). Durch die DIP-Schalter auf dem Steuermodul können verschiedene Einstellmöglichkeiten z.B. für die Nachlaufzeit vorgenommen werden. Das Modul kann für die Funktionen Nachlauf, Einschaltverzögerung sowie einem Intervallbetrieb verwendet werden.



## Montage/Demontage

Die Montage bzw. der Modulaustausch wird nach Abnahme des Leistungsteiles (Motorsteuerung an der Gebläseeinheit) vorgenommen. Bei Montagearbeiten muss das Lüftungsgerät allpolig vom Netz getrennt werden! Das Leistungsteil ist mit 4 Schrauben an der Gebläseeinheit (siehe Abb. 1) befestigt. Nach Demontage des Leistungsteiles können die Steuermodule ohne Werkzeuge aufgesteckt werden (siehe Abb. 2). Das Nachlaufmodul wird an einem Stecksockel am Leistungsteil aufgesteckt. Eine Führungsnut in der Platine verhindert ein falsches Aufstecken.



## A Nachlaufmodul C-NR/IV

### Einstellzeiten /-hinweise für die DIP-Schalter

#### Intervallbetrieb

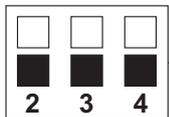


DIP-Schalter 1

**ON**

= Intervallbetrieb \*)

#### Einschaltverzögerung



DIP-Schalter 2

= 0,5 Min.

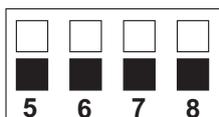
DIP-Schalter 3

= 1,0 Min.

DIP-Schalter 4

= 2,0 Min.

#### Nachlaufbetrieb



DIP-Schalter 5

= 2,0 Min

DIP-Schalter 6

= 4,0 Min.

DIP-Schalter 7

= 8,0 Min.

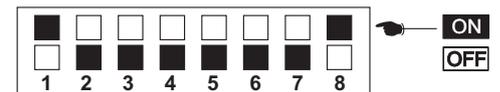
DIP-Schalter 8

= 16,0 Min.

Die Zeiten für den Nachlaufbetrieb und der Einschaltverzögerung ergeben sich aus der Summe der aktivierten DIP-Schalter. (z.B.: DIP-Schalter 5 + 6 = 6 Min.)

### Standardeinstellung C-NR/IV:

Nachlaufzeit 16 Min, Intervallbetrieb



\*) nur mit 2-stufiger Gebläseeinheit z.B. Serie compact 60-30 bzw. 100-40 möglich

### Funktionserklärung der DIP-Schalter

#### DIP-Schalter 1

Intervallbetrieb an/aus. Der Lüfter läuft bei "ON" alle Stunde für 60 Minuten in der Teillaststufe (z.B. Serie compact 60-30 = 30 m<sup>3</sup>/h)

#### DIP-Schalter 2-4

Einschaltverzögerungszeit. Der Lüfter läuft bei "ON" erst an, wenn die eingestellte Zeit abgelaufen ist.

#### DIP-Schalter 5-8

Nachlaufzeit. Der Lüfter läuft bei "ON" die eingestellte Zeit in der Vollaststufe nach.

Eine integrierte Abschaltautomatik deaktiviert durch einmaliges Betätigen (An/Aus) des Lüftungsgeräteschalters die Nachlaufzeit.