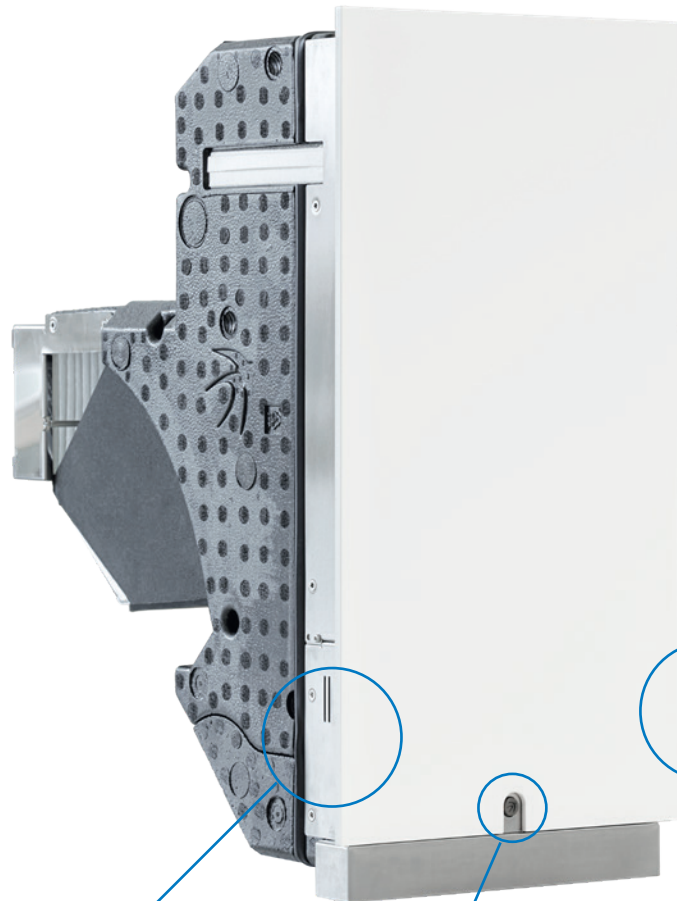


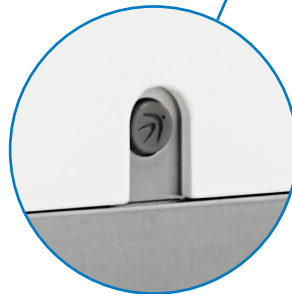


bluMartin

A Swegon Group company



LED Anzeige links, USB Anschluss



Fronttaste



LED Anzeige rechts, An / Aus

Kurzanleitung *freeAir* 100

Der freeAir Comfort Betrieb: Der automatische, bedarfsgeführte Lüftungsbetrieb Ihres freeAir 100

- Nach dem Einschalten arbeitet Ihr Lüftungsgerät im Comfort Betrieb → Der Wohnraum wird automatisch mit so viel Frischluft versorgt wie erforderlich
- Durch mehrmaliges kurzes Drücken der Fronttaste wird das Comfortlevel geändert (**1-5**); je mehr blaue LEDs leuchten, umso aktiver ist Ihr Gerät
- Eine Veränderung des Comfortlevels bedeutet nicht immer eine sofortige Änderung der Lüfterdrehzahl, vielmehr reagiert das Gerät auf Veränderungen der Raumluftqualität in **Level 1** sehr sanft und fließend und in **Level 5** eher schnell und intensiv

Betriebsarten und Programme: Dienen dazu situationsbedingt die Bedarfsführung kurzzeitig anpassen zu können

Turbo	Sleep	Turbo-Cool	Entfeuchtung	Sommernachtkühlung
<ul style="list-style-type: none">• Fronttaste gedrückt halten bis 4 kurze Pieptöne zu hören sind• Das Gerät lüftet für 30 Minuten durchgehend auf höchster Stufe	<ul style="list-style-type: none">• Fronttaste gedrückt halten bis 4 kurze und darauf ein langer Piepton ertönt• Das Gerät pausiert den Betrieb für 90 Minuten	<ul style="list-style-type: none">• Fronttaste gedrückt halten bis 4 kurze, ein langer und 4 kurze Pieptöne ertönen• Das Gerät schaltet für 3 Stunden auf die höchste Leistungsstufe• Führt kühle Außenluft über den Bypass direkt in die Wohnräume	<ul style="list-style-type: none">• Die Fronttaste 15 Sek. gedrückt halten bis 3 Pieptöne ertönen• Zur Anwendungen z.B. in feuchten Kellerräumen• Entfeuchtung reagiert bereits ab 45 % relativer Innenraumfeuchte	<ul style="list-style-type: none">• Sinkt die Außentemperatur unter einen individuell festgelegten Wert, wird der Bypass automatisch aktiviert und das Gerät führt die kühlere Außenluft am Wärmetauscher vorbei direkt in die Wohnräume (insb. morgens, abends und nachts)
→ Diese Funktionen können vorzeitig durch Drücken der Fronttaste beendet werden			→ Diese Funktionen werden automatisch beendet	

Betriebsanzeigen: Verschiedenfarbige LEDs informieren Sie über den Status Ihres Gerätes

Gelb	Blau	Rot	Gelb + Rot
<ul style="list-style-type: none">● Blinkt langsam während des Turbobetriebs● Ununterbrochenes Leuchten zeigt reduzierte Mindestlüftung an (Defrost-Funktion oder um einen Feuchteintrag zu verhindern)	<ul style="list-style-type: none">● Die Anzahl zeigt das gewählte Comfortlevel (1-5)● Langsames Blinken während Sleep-Modus; schnelles Blitzen während Entfeuchtungs-Modus● LEDs erlöschen nach 3 Minuten; „Wecken“ durch Tastendruck	<ul style="list-style-type: none">● Schnelles Blinken zeigt erforderlichen Filterwechsel● Langsames Blinken (1x / Sek.) zeigt gehemmte Luftströmung● Dauerhaftes Leuchten bei aktiviertem W-LAN ohne Verbindung zum Router	<ul style="list-style-type: none">● Rote LED leuchtet, Gelbe LED blitzt, zeigt einen Steuerungsfehler (Das Gerät schaltet ab und schließt die Luftklappen)● Tastendruck zeigt durch LED Kombination die genaue Fehlerursache (Siehe Betriebsanleitung od. Online-Support)

Filterwechsel: Jährlich, nach Filtermeldung und nach Bedarf

- Das Gerät (mittig rechts und links greifen) aus der Wand ziehen (**nicht** auf der Frontplatte ablegen, Kondenswasser könnte in die Steuerung gelangen)
 - Die Blechlaschen am Zuluft-Filterblech (hinten) auseinanderziehen und den verschmutzten Filter gegen einen neuen, originalen bluMartin Filter austauschen (Bei der Fensterlaibung sitzt die Zuluft-Filterhalterung oben im Mauerkasten)
 - Der Abluftfilter wird seitlich aus dem Gerät gezogen und ausgetauscht
 - Achten Sie beim Einsetzen aller Filter auf die Richtung der **AIR FLOW** Pfeile
 - Der Filter sollte nach längerem Stillstand immer gewechselt werden (Hygiene)
- **Danach unbedingt den Filterstundenzähler zurücksetzen**

Reset Filterstundenzähler: Nach Filterwechsel

Dazu wechseln Sie kurz in den Service-Betrieb des Gerätes und wieder zurück

- Gerät am Netzschalter (rechte Seite „on“) ausschalten, warten bis alle LEDs erloschen sind
- Fronttaste gedrückt halten und das Gerät wieder einschalten, Fronttaste ca. 5 Sek. weiter gedrückt halten, bis ein kurzer Piepton ertönt (Service-Betrieb)
- Gerät ausschalten, warten bis alle LEDs erloschen sind
- Gerät einschalten, die Filterstunden sind zurückgesetzt

freeAir Connect + Software Updates

- Laden Sie die freeAir Connect Software herunter und informieren Sie sich regelmäßig auf unserer Webseite über Software Updates
- Folgen Sie dort den Hinweisen (Mini-USB-Kabel bereit halten): <https://blumartin.de> → **Service** → **Downloads** → **Software**

→ Sollte Ihr freeAir 100 nicht erwartungsgemäß lüften, melden Sie sich bitte per E-Mail bei uns: service@blumartin.de
→ Nennen Sie uns Ihr Anliegen inkl. der Seriennummer, zu finden auf der rechten Seite Ihres ausgebauten Gerätes