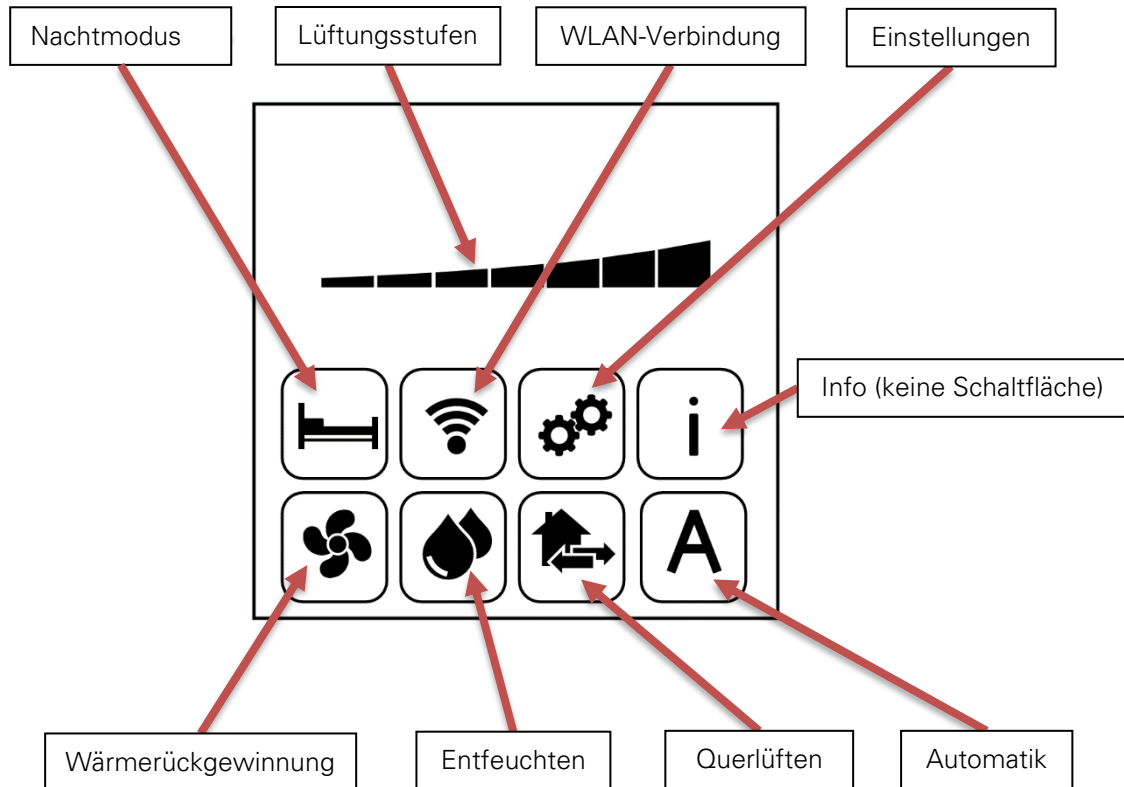


## 1 Bedienung der Lüftungsanlage



**Tastensperre aktivieren / deaktivieren:** „Einstellungen“ 5 Sekunden gedrückt halten (bis alle 7 LEDs leuchten).

**A**

**Automatikbetrieb:** Wärmerückgewinnung aktiv, Lüftungsstufe wird automatisch anhand der Luftfeuchte angepasst. Die Lüftungsstufen-Bedienfläche dient zur Auswahl der gewünschten maximalen Stufe. Wenn die Steuerung aus dem Standby Modus aktiviert wird, zeigt der Slider kurz die Farbe der Luftqualität an:

LED-Farbe	Luftqualität	Luftqualitäts-Messwert
grün	Gut	$\leq 250$
gelb	mittel	250 ... 500
rot	Schlecht	$\geq 500$



**Wärmerückgewinnung:** Wärmerückgewinnung aktiv, Lüftungsstufe kann manuell gewählt werden. Wenn der „Vermieter-Modus“ aktiv ist, läuft die Anlage im „ausgeschalteten“ Zustand auf der niedrigsten Stufe.

Stufe	1	2	3	4	5	6	7
Leistung	10 m <sup>3</sup> /h	15 m <sup>3</sup> /h	20 m <sup>3</sup> /h	30 m <sup>3</sup> /h	42 m <sup>3</sup> /h	48 m <sup>3</sup> /h	60 m <sup>3</sup> /h

## Bedienung der Lüftungsanlage



**Entfeuchtungsbetrieb:** Wärmerückgewinnung aktiv, Lüftungsstufe wird automatisch anhand der Luftfeuchte angepasst. Anstatt der Lüftungsstufe stellt der Slider die maximal gewünschte Luftfeuchtigkeit ein. Die maximal gewünschte Lüftungsstufe wird aus dem Automatikbetrieb übernommen. Ist keine Stufe gewählt, ist das System ausgeschaltet (bzw. niedrigste Stufe im „Vermieter-Modus“). Wenn der Entfeuchtungsbetrieb aktiviert wird, führt die Anlage bei Bedarf eine Feuchtemessung durch, bei der die Lüfter für 2 Minuten mit 60% Luftleistung laufen.

Stufe	1	2	3	4	5	6	7
Max Luftfeuchte	35 %	40 %	45 %	50 %	55 %	60 %	65 %



**Querluftbetrieb:** Wärmerückgewinnung nicht aktiv, Luft wird permanent in eine Richtung durch den Wohnbereich gefördert. Durch einmaliges Drücken kann die Lüftungsrichtung umgekehrt werden. Anhand des Sliders kann die gewünschte Intensität eingestellt werden.



**Nachtbetrieb:** Wärmerückgewinnung aktiv, alle mit der bedienten Steuerung verbundenen Geräte werden für 4 Stunden auf die niedrigste Stufe gedrosselt. Nach Ablauf der 4 Stunden wird der Nachtbetrieb automatisch beendet und die Anlage wechselt wieder in der vorher eingestellten Betriebsart. Durch erneutes Drücken der Taste wird der Nachtmodus manuell beendet.



**Info:** Keine Taste, nur eine Kontrollleuchte. Wenn keine Hinweise oder Störungen vorliegen ist das LED aus.

Anzeige	Beschreibung
Leuchtet Gelb	Ein oder mehrere Filter müssen demnächst gewechselt werden. Analog dazu leuchten auch die Anzeigen des betroffenen Lüfters ebenfalls gelb. <b>Siehe Kapitel Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden. Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.</b>
Leuchtet Rot	Ein oder mehrere Filter müssen gewechselt werden. Analog dazu leuchten auch die Anzeigen des betroffenen Lüfters ebenfalls rot. <b>Siehe Kapitel Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden. Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.</b>
Blinkt rot	Es liegt eine mögliche Störung vor. Analog dazu blinken auch die Anzeigen des betroffenen Lüfters rot. Bitte überprüfen Sie, ob der Lüfter richtig angeschlossen ist und sich der Lüfter frei drehen kann. Sollte der Fehler weiterhin bestehen, liegt möglicherweise ein defekt des Lüfters vor.

## Bedienung der Lüftungsanlage



**WLAN:** Das Lüftungssystem verfügt über ein WLAN Modul, über welches das System vernetzt werden kann. Es werden folgende Betriebsarten unterstützt:

Betriebsart	Anzeige	Beschreibung
Offline	Aus	Das WLAN Modul der Steuerung ist abgeschaltet
Client	Blinkt Weiß	Die Steuerung Premium verbindet sich mit einem vorhandenen Access Point. Siehe Kapitel <b>Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden. Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.</b>
	Weiß	Die Steuerung Premium hat sich erfolgreich mit dem Access Point verbunden
Accesspoint	Blinkt Gelb	Die Steuerung Premium einen Accesspoint zur Verfügung, mit dem sich ein Laptop oder ein mobiles Gerät verbinden kann.
	Gelb	Der Accesspoint ist aktiv. Er hat die SSID „lbcontrol“ und ist mit einem WPA Preshared Key gesichert. Das Passwort für die Verbindung ist „lbcontrolpw“. Die Konfigurationsseite kann dann mit einem Webbrowser unter „http://10.10.0.1“ geöffnet werden. Es wird empfohlen, den Accesspoint Modus nur für die Konfiguration des Lüftungssystems zu verwenden. Siehe Kapitel <b>Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden. Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.</b>
Call Home	Lila	Die Steuerung verbindet sich entsprechend der Betriebsart „Client“ mit einem vorhandenen Access Point und greift über das Internet auf die Leipfinger Bader Cloud zu. Wenn der Betrieb „Call Home“ ausgewählt wird, leuchtet die WLAN Schaltfläche zunächst Lila.
	Grün	Bei erfolgreicher Kommunikation an der Leipfinger Bader Cloud leuchtet die WLAN-Schaltfläche grün. Nach erfolgter Anmeldung leuchten die Lüftungsstufen „Slider“ (1) Lila und geben eine ID aus.
	Rot	Ist die Anmeldung fehlgeschlagen, leuchtet der Button rot. Bitte überprüfen Sie in diesem Fall die WLAN-Einstellungen der Premium-Steuerung und stellen Sie sicher, dass ein Internetzugang besteht.

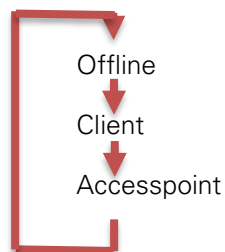
## Bedienung der Lüftungsanlage

---

Fehlermeldungen:

Fehler	Anzeige	Beschreibung
Accesspoint	Cyan	Die SSID des konfigurierten Accesspoint kann nicht gefunden werden.
Passwort	Rot	Das Passwort für den konfigurierten Accesspoint ist nicht korrekt.
Verbindung Abgelehnt	Blinkt Rot	Der konfigurierte Accesspoint hat die Verbindung abgelehnt
Allgemeiner Fehler	Blinkt Cyan	Unerwarteter Verbindungsabbruch.

Auswahl der Betriebsart des Geräts per wiederholtem Drücken der WLAN-Taste:



WLAN-Taste drücken und für 5 Sek. halten: „Call Home Modus“. Erneutes Drücken deaktiviert die Funktion.



**Einstellungen:** Aktivieren / Deaktivieren der automatischen Standby-Funktion und zurücksetzen des Passworts auf Werkseinstellungen. Ist die Standby-Funktion deaktiviert, wird nach 60 Sekunden dauerhaft die Luftqualitätsanzeige aktiviert.

Um das Konfigurationspasswort für den Nutzer wieder auf Werkseinstellungen zurück zu setzen, muss die Schaltfläche 30 Sekunden lang gedrückt werden. Wenn alle LEDs des Sliders rot leuchten, wird das Passwort zurückgesetzt.

Die weitere Konfiguration des Gerätes erfolgt über die Weboberfläche.