

Bewohnerinformation

Informationen zu Ihrem Air 70-Gerät

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem balancierten Lüftungssystem von Brink! Dieses System unterstützt ein gesundes, komfortables Raumumfeld. Die Zufuhr von Frischluft und die Abfuhr von verunreinigter Luft befinden sich im Gleichgewicht. Die Luftströme vermischen sich nicht, sondern bleiben getrennt. Verunreinigte, feuchte Luft und unangenehme Gerüche werden abgeleitet, bei gleichzeitiger Beibehaltung der Wärme im Raum. Sie verschwenden also keine Energie. In diesem Produktdatenblatt lesen Sie mehr über Ihr Air 70-Gerät und dessen optimale Frischluftversorgung durch Brink.

Wie wird vernünftig gelüftet?

Vernünftig lüften steht für passgenaues Lüften - 24 Stunden am Tag. Der Umfang der Lüftung bemisst sich unter anderem nach Ihrer Anwesenheit und Ihrer Aktivität. Der Air 70 verfügt über fünf Lüftungsstufen - von Abwesenheit bis Koch-/Duschstufe: 15, 25, 40, 55 und 70 m³/h.

Darf ein Fenster geöffnet werden?


Ja, kein Problem! Notwendig ist das für eine ordnungsgemäß belüftete Wohnung aber nicht. Wenn es im Sommer drinnen warm wird, kann zusätzliches Lüften allerdings angenehm sein. Wenn Sie allerdings während der Heizperiode bei deutlich unterhalb der gewünschten Raumtemperatur herrschenden Außentemperaturen die Fenster öffnen, kostet das natürlich zusätzliche Energie.

Was ist in einem Notfall zu tun?

Bei einem Notfall wie einem Großbrand oder Chemieunfall raten die Behörden dazu, drinnen zu bleiben und Fenster und Türen zu schließen. Sobald Sie diesen Hinweis hören, müssen Sie Ihr Lüftungssystem abschalten. Dazu betätigen



Sie den Notfallschalter im Messschrank oder ziehen Sie den Gerätestecker aus der Steckdose oder stellen Sie den An-/Aus-Schalter auf 0. Außerdem müssen Sie mit Hilfe der im Gerät verstaute(n) (aufklappbare) Notfallkappe die Luftströme unterbrechen. Die Lüftung für einen begrenzten Zeitraum zu unterbrechen schadet nicht, denn für diesen kurzen Zeitraum ist genügend Sauerstoff im Haus.

Sollten Sie Ihr Lüftungssystem nicht ausschalten können, gehen Sie folgendermaßen vor. Drücken Sie für die Dauer von 10 Sekunden die 'min'-Taste an der Seite der Bedienung. Die grünen LED's der eingestellten Lüftungsstufe blinken und das Gerät wird abgeschaltet. Sollte das nicht funktionieren, dann stellen Sie das Gerät mit Hilfe der Bedienung auf die niedrigste Stufe oder den Stufenschalter auf Stufe .

Nach Aufhebung des Notfalls können Sie die Notfallkappe entfernen und das Gerät wieder einschalten.

Überstreichbar

Den Air 70 können Sie gemäß der Anweisung selbst in jeder gewünschten Farbe lackieren. Somit passt der Air 70 stets zu Ihrem Interieur.

Welche Instandhaltungsmaßnahmen muss ich ergreifen?

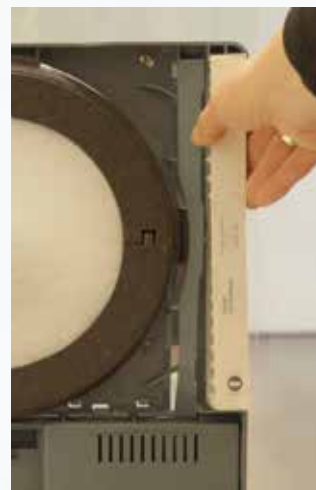
Eine ordnungsgemäße Instandhaltung Ihres Air 70 ist Grundvoraussetzung für optimalen Lüftungskomfort.

Filterreinigung

Das Gerät verfügt über drei Filter. Ein Filter filtert die Außenluft, die anderen dienen dem Schutz des Geräts. Zur Gewährleistung des ordnungsgemäßen und kontinuierlichen Betriebs des Lüftungssystems bedürfen die Filter der regelmäßigen Reinigung. Sobald die Filter gereinigt werden müssen, brennt die untere LED-Leuchte an der Seite Ihres Geräts. Sofern angeschlossen leuchtet an dem Stufenschalter die rote Leuchte auf. Hinweise zu Reinigung oder Austausch der Filter entnehmen Sie der Installationsanleitung - die gibt es zum Herunterladen unter: www.brinkclimatesystems.nl/downloads.

Filtertausch und sonstige Instandhaltung

Das Gerät ist in regelmäßigen Abständen einer Überprüfung zu unterziehen. Es wird empfohlen, die Filter mindestens zweimal jährlich gegen Original-Brink-Filter auszutauschen. Die Filter können online einfach unter: www.brinkairshop.nl bestellt werden. Zur Erledigung sonstiger Instandhaltungsarbeiten wie Geräteprüfung und die Reinigung von Bauteilen empfehlen wir



Ihnen den Abschluss eines Instandhaltungsvertrages mit Ihrem Lüftungstechniker.

Optionaler Feinstaubfilter


Der Air 70 verfügt serienmäßig über drei G4-Filter. Diese Filter filtern den Staub zu 95% aus der Luft. Optional ist ein hochwertiger Feinstofffilter (F7) erhältlich - ideal für feinstaubbelastete Bereiche an Straßen und/oder Flughäfen. Auch Menschen mit empfindlichen Atemwegen wissen diesen Feinstaubfilter zu schätzen.

Bedienungsoptionen

Für die Bedienung des Air 70 (Plus-Ausführung) gibt es diverse zusätzliche Möglichkeiten. Entscheiden Sie sich für die Lösung, die am besten zu Ihrem Komfortbedarf passt. Nachstehend sehen Sie die Optionen.

Stufenschalter mit Filteranzeige

Der optionale Stufenschalter umfasst vier Stufen:

-  Abwesenheitsstufe (15 m³/h)
- Stufe 1 Verringerte Anwesenheit (25 m³/h)
- Stufe 2 Normale Anwesenheit (40 m³/h)
- Stufe 3 Erhöhte Anwesenheit oder Koch-/Duschstufe (55 m³/h)

Der Stufenschalter ist mit einer Leuchte für die Filteranzeige ausgestattet. Diese Anzeige signalisiert den Reinigungsbedarf der Filter.



Sensoren zur Steuerung der Luftqualität

Zur Messung der Luftqualität sind zwei Arten von Sensoren verfügbar: CO₂-Sensor und Feuchtesensor (RF-Sensor). Mit einem CO₂-Sensor wird die Lüftungssteuerung auf den aktuellen CO₂-Wert abgestimmt (der Air 70 muss dann auf Stufe 1 oder 2

stehen und regelt dann maximal zwei Stufen nach oben). Der Feuchtesensor signalisiert einen plötzlich bewirkten Anstieg der relativen Feuchtigkeit, beispielsweise durch Kochen oder Duschen.

Mit Hilfe der Sensoren sparen Sie Energie. Damit vermeiden Sie (übermäßiges) Lüften zum falschen Zeitpunkt. Der Air 70 passt sich Ihrem Wohnverhalten an. Die Garantie für Luftqualität und Ihr Wohlbefinden.

Brink Home

Brink Home ermöglicht die Steuerung und Auslesung des Lüftungssystems per Smartphone, Tablet oder PC. Von jedem Ort der Welt aus. Unterwegs im Auto rasch noch die Lüftung runterschalten, weil man es in der Eile daheim vergessen hat. Oder vom Büro aus klugerweise den Lüftungstechniker verständigen, damit der das System auf Vordermann bringt. Mit Brink Home alles kein Problem.

