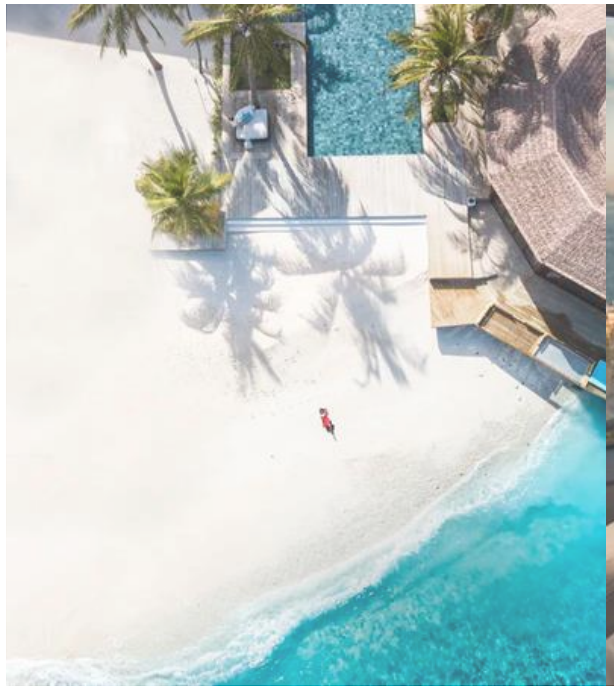
elnic

eklima



We deliver clean air

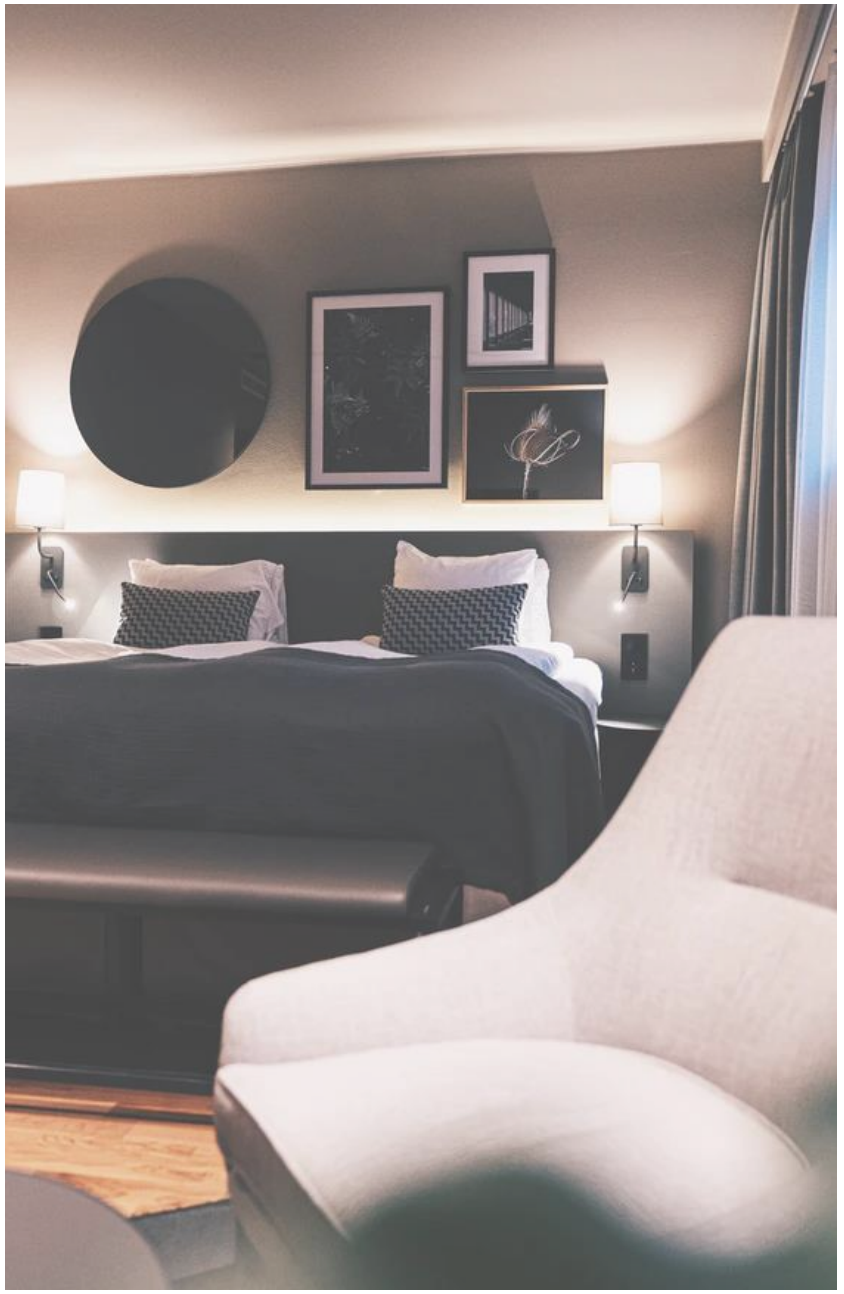
EVERYWHERE

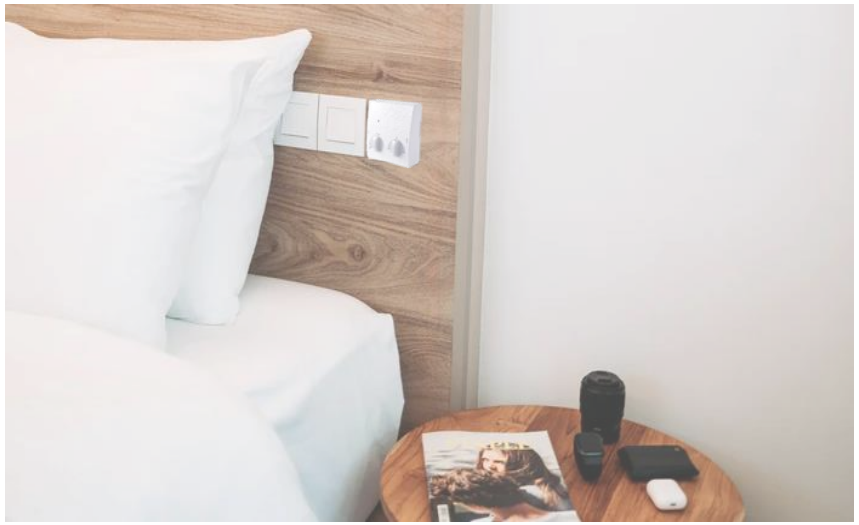
Stellen Sie sich vor,
Sie könnten Luft, so rein wie
in den Alpen einatmen...

... sogar wenn Sie in
New York City sind

Mit der eklima bieten Sie Ihren Gästen Luft, …

- frei von jeglichen Bakterien oder Viren
- frei von Feinstaub
- die durchgehend gefiltert wird
- in allen gewünschten Temperaturen
- … und dabei nahezu geräuschlos





Warum eklima für Ihr Hotel ?

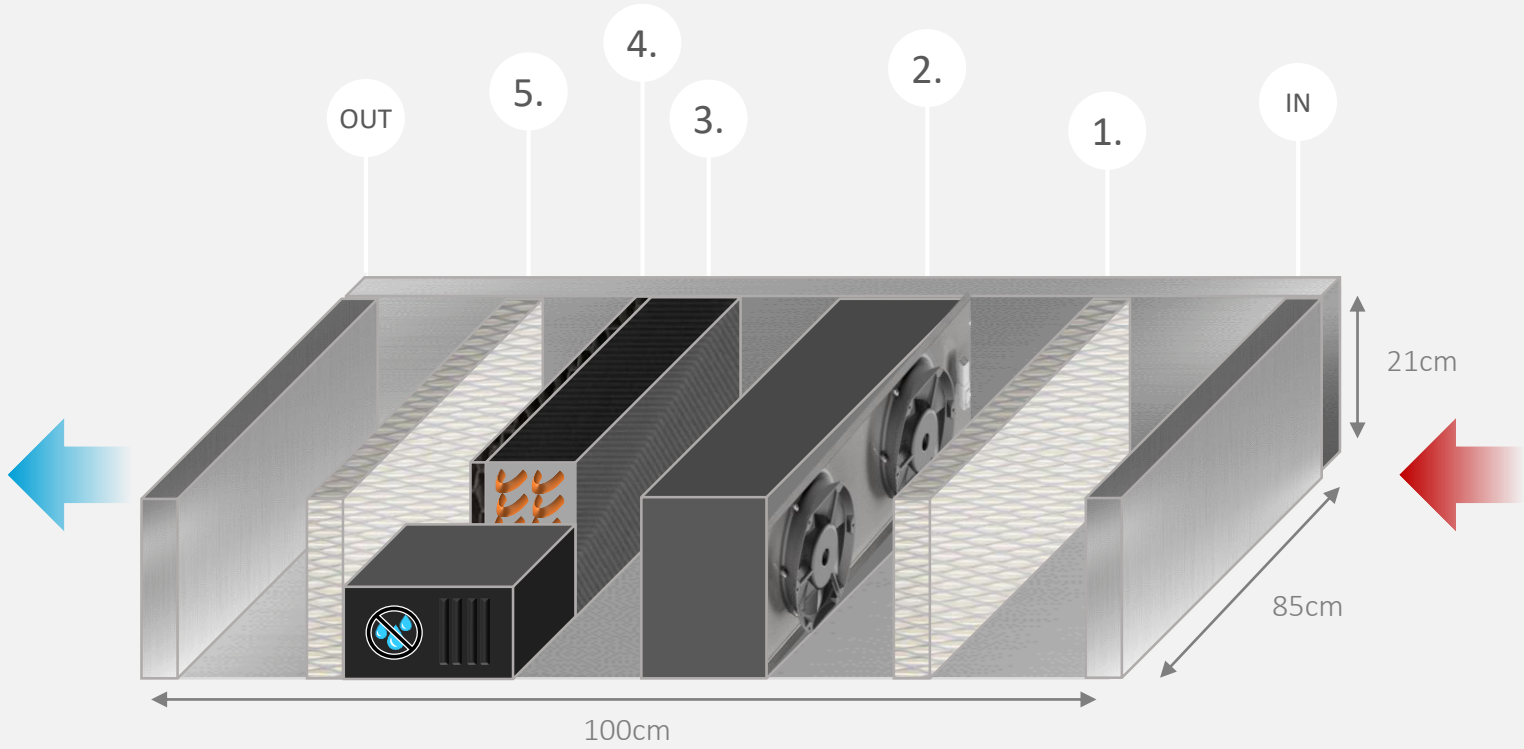
Immer mehr Kunden erwarten ein exzellentes Verwöhn- und **Entspannungs-Erlebnis.** Aber die Realität sieht anders aus, denn die gewöhnlichen Klimaanlagen in den meisten Hotelzimmern sind **laut und unhygienisch**. Sie sind eine echte Brutstätte für alle Sorten von Bakterien, Milben und Viren und schleudern diese unbemerkt in die Hotelzimmer. Und schnell ist der gute Ruf Ihres Hotels ruiniert, wenn Ihre Gäste als Souvenir eine böse Krankheit mit nach Hause bringen.

Mit der **innovativen Technik** der eklima allerdings, werden Bakterien und jegliche andere Arten von Mikroorganismen, genauso wie Staub und Feinstaub aus der Luft gefiltert. So können Ihre Gäste ihren Aufenthalt bei Ihnen **sorgenfrei genießen** und haben keinen Grund zur Beanstandung.

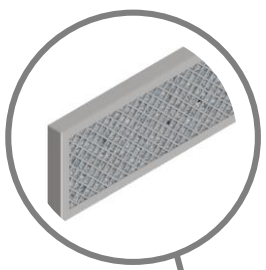
Wie funktioniert die eklima ?

Die komplett neu entwickelte und patentierte „5-Phasen Reinlufttechnik“ liefert Luft, die zu 99,9% frei von Viren, Pilzen und Bakterien ist. Mit ihrer innovativen Technik liefert die eklima dabei nicht nur saubere Luft, sondern kann die Luft in Ihrem Hotelzimmer ebenso herunterkühlen oder aufwärmen. Die eklima wurde als Zwischendecken-Klimaanlage entwickelt und kann in geschlossenen Räumen bis zu 60 m² betrieben werden. Durch die sehr geringe Höhe von nur 21 cm kann die eklima leicht in Zwischendecken eingebaut werden.

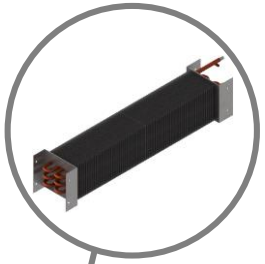
IN:	Verschmutzte Luft
1.	Standard Luftfilter
2.	Axiallüfter
3.	Wärmetauscher
4.	Tropfenabscheider
5.	Zusätzlicher Luftfilter
OUT:	Saubere & reine Luft



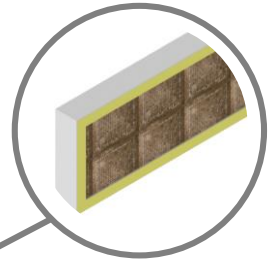
Die 5-Phasen Reinlufttechnik



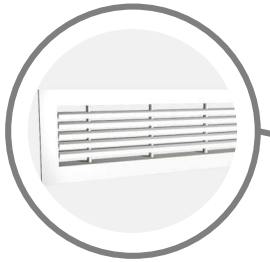
4. Tropfenabscheider
Der Tropfenabscheider stellt sicher, dass keine Wassertropfen auf den zusätzlich eingebauten Filter oder in das Innere des Geräts geblasen werden, wodurch Pfützen und Schimmel- bzw. Bakterienbildung verhindert werden.



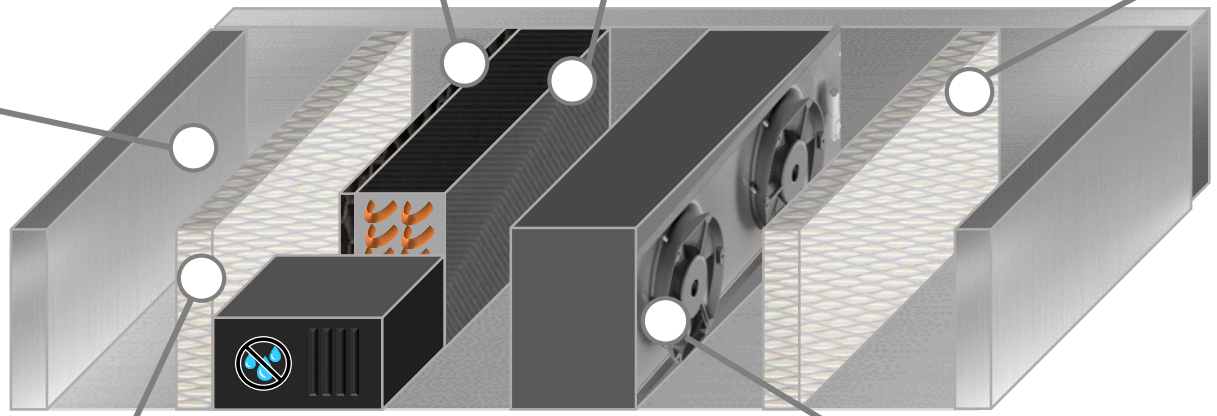
3. Wärmetauscher
Der Wärmetauscher wird mit Sole betrieben und erwärmt bzw. kühlt die Luft bis zur eingestellten Temperatur.

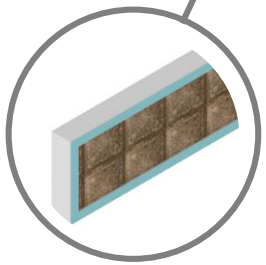


1. Standard Luftfilter (min. ePM_1 50%)
Die Luft wird durch eine Schallabsorption geleitet und durch den Standard Luftfilter gesogen. Dadurch wird die Luft gereinigt und es kann eine gleichmäßigere Luftverteilung erreicht werden.

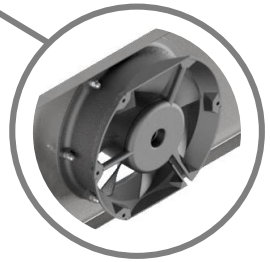


Lüftungsgitter
Durch ein Lüftungsgitter kann die gereinigte Luft im Raum zirkulieren (nicht Teil des Geräts).

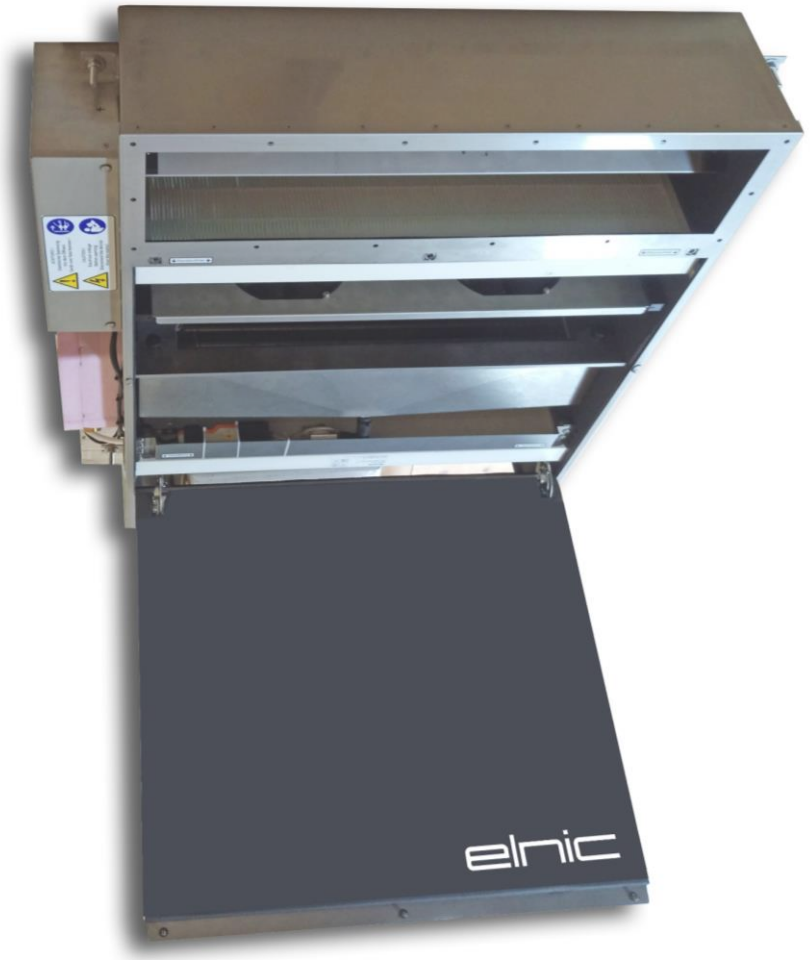




5. Zusätzlicher Luftfilter (min. ePM_1 80%)
Durch den zusätzlichen Luftfilter wird die Luft erneut gründlich gereinigt und die Luftqualität verbessert. Danach wird die Luft durch eine weitere Schallabsorption aus dem Gerät herausgeleitet.



2. Axiallüfter
Der DC-Axial-Lüfter saugt die Luft effektiv und leise in die Klimaanlage.



Easy-3-Step Reinigung

Ein weiterer Vorteil der neuen eklima ist die extrem einfache Reinigung bzw. Wartung. Durch den einfachen **modularen Aufbau** und den Austausch-Mechanismus kann eingewiesenes Personal die eklima fachgerecht sauber machen. Einmal erlernt, kann ein Modul innerhalb von **wenigen Minuten** ausgetauscht werden, was Zeit und Geld spart!

1. Ziehen Sie das jeweils zu reinigende Modul senkrecht aus der Klimaanlage heraus

2. Ersetzen Sie den Filter durch einen neuen bzw. Säubern Sie das Modul mit herkömmlichen Putzmitteln

3. Setzen Sie das Modul einfach senkrecht wieder ein

Smart-Technology von Siemens®

Zusätzlich zur innovativen 5-Phasen Reinlufttechnik und der einfachen Reinigung, überzeugt die eklima mit einer integrierten Smart-Technology von Siemens®.
Diese einzigartige Kombination ermöglicht einen Rundum-Überblick aller verbauten Module.

- Intelligente Reglung der Temperatur, Trocknungsleistung und Lüftungsgeschwindigkeit in Abhängigkeit der Umgebungsfaktoren
- Automatische Kontrolle der Wartungs- und Reinigungszyklen mit Erinnerungsfunktion
- Einfache Handhabung mittels QR-Codes und zugehöriger App

Qualität!

Garantiert, Zertifiziert, Versprochen

Die eklima hält, was sie verspricht! Und Sie müssen sich dabei nicht auf unser Wort verlassen…

- Qualität **Made in Germany**
- Hygienezertifizierung nach **VDI 6022** durch den Deutschen Fachverbund für Luft- und Wasserhygiene E.V.
- Gebaut nach den Richtlinien des Vereins Deutscher Ingenieure
- Auf Wunsch: Filter, die die geltenden deutschen Hygienerichtlinien in Krankenhauszimmern noch übertreffen (z.B. ePM_1 80%/F9 oder H13 Filter)

eklima

Clean Air

EVERYWHERE

elnic

eklima

Für weitere Informationen
kontaktieren Sie uns bitte direkt.

Adresse
elnic GmbH
Chiemseestraße 21
D-83022 Rosenheim

Telefon
+49 (0) 8031 21 80 0
+49 (0) 8031 21 80 99

E-Mail
info@elnic.de

www.elnic.de