



ALLURE

HEIZEN, BELÜFTEN UND KÜHLEN IN EINEM SYSTEM

Das Luftheizsystem von Brink sorgt für eine konstante Luftzirkulation und eine exakt steuerbare Raumtemperatur. Durch die kontinuierliche Zuführung sauberer und warmer bzw. kühler Frischluft herrscht immer ein angenehmes Raumklima. Selbst die Luftfeuchtigkeit lässt sich mit einem Luftheizsystem nach Wunsch regulieren. Mit der zusätzlich erhältlichen Erweiterung um die Funktion Kühlung lässt sich die Innenluft in der warmen Jahreszeit angenehm absenken.

- **Regelung:** Eine Steuerungseinheit in Kombination mit einem netzgespeistem Zeitthermostat gewährleistet eine gleichmäßige Raumtemperatur.
- **Konstante Filterung:** Die serienmäßig integrierten Filter (Flachfilter) entziehen der Luft 95 % der Staubpartikel. Ein spezieller Pollenfilter bringt es sogar auf 99 %.
- **Steuerung:** Der Warmluftheizer Allure ist mit einer anwenderfreundlichen Bedienoberfläche ausgestattet, über das sich das System einfach steuern lässt.
- **Kühlung:** Das Modell Allure lässt sich rasch und einfach um Kühlung aufrüsten. So ist die Wohnung auch an warmen Sommertagen stets kühl und frisch.

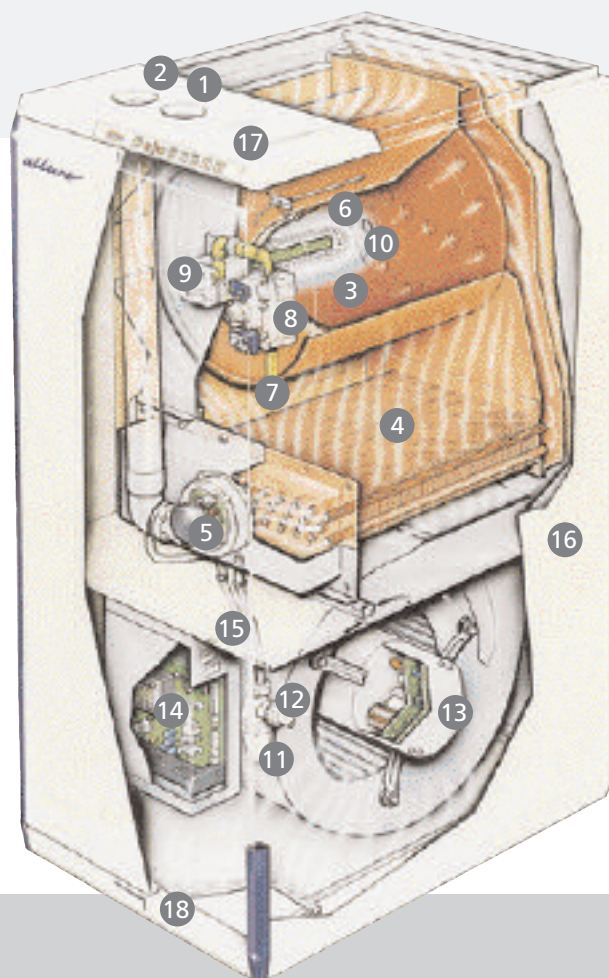


Kühlung

Gerade bei gut gedämmten Gebäuden kommt es im Sommer häufig zu hohen Raumtemperaturen. Deshalb sorgt nachts eine Free Cooling Funktion für eine angenehme Temperatur. Dabei strömt die kühle Nachtluft ins Haus und die am Tag entstandene Wärme wird abgeleitet. Zusätzlich kann das Luftheizsystem um eine Kühlung erweitert werden. Mit der Option Kühlung besteht die Möglichkeit, das Haus auch tagsüber mit kühler Frischluft zu versorgen.

ALLURE

1. Verbrennungsluftzufuhr
2. Abgasabfuhr
3. Primärwärmetauscher
4. Sekundärwärmetauscher
5. Regelbarer Abgasventilator
6. Maximalthermostat
7. Gasanschluss
8. Gas – Sicherheits – Armatur
9. Gas – Luftmischkammer
10. Brenner mit elektronischer Zündung
11. Geruchsverschluss
12. Anschluss Kondensatablauf
13. Regelbarer Systemventilator
14. Steuerungscomputer
15. Anschlussstecker für Strom 230 V – 50 Hz, Raumthermostat und Lufttemperaturfühler
16. Epoxiertes Stahlblechgehäuse
17. Bedienungspaneel mit Display
18. Schubfach mit herausnehmbarem Luftfilter



Technische Daten

Gerät	Allure B-16 HR(D)	Allure B-25 HR(D)	Allure B-40 HR(D)
Nennwärmeleistung (kW)	14 - 16	6 - 25	9,5 - 39,5
Nennwärmebelastung (kW) Ho	4,08 - 17,20	6,10 - 26,80	9,65 - 42,40
Einstellbare Luftleistung (m ³ /h)	300 - 1440	450 - 2240	750 - 3580
H x B x T (mm)	1200 x 400 x 740	1200 x 500 x 740	1200 x 600 x 740
Gewicht (kg)	74	83	92
Gasanschluss in Zoll (")	1/2	1/2	1/2
Abgasanschluss (mm)	Ø 80	Ø 80	Ø 80
Verbrennungsluftanschluss (mm)	Ø 80	Ø 80	Ø 80

Climate Systems
Comfort, all year round

Ein Produkt der

Brink Climate Systems B.V.
R.D. Bügelstraat 3
NL - 7950 DA Staphorst
Tel. +31 (0) 522 469 444
Fax +31 (0) 522 469 400
E-Mail: info@brinkclimatesystems.nl
www.brinkclimatesystems.nl