

# ICEFIX<sup>®</sup>

*Ihre ALL-in-ONE Lösung!*



inklusive  
Smart App  
Steuerung



A<sup>++</sup>



## Klima - Splitgeräte

## Moderne Klima-Splitgeräte in einem **RUNDUM-SERVICE-PAKET!**

**Festinstallierte Klima-Splitgeräte müssen per Gesetzeslage von zertifizierten Personen installiert werden.** Diesen Service stellen wir zur Verfügung. Wir liefern nicht nur technisch ausgereifte Geräte, sondern übernehmen die Endabnahme und Inbetriebnahme durch unsere qualifizierten Fachleute.

Nach der Endmontage bieten wir im Direktverhältnis wiederkehrende Wartungsarbeiten an.

## Was ist ein Klima-Splitgerät?

Das Klima und unser Wohlbefinden stehen unmittelbar in einem Verhältnis und sollten gut aufeinander angepasst sein.

**Ein Klima-Splitgerät dient der Kühlung, erzeugt bei Bedarf auch Wärme und entfeuchtet die Luft.** Diese Geräte funktionieren letztendlich wie effiziente Wärmepumpen. Man spricht davon, dass bei 900 Watt Leistungsaufnahme eine Kühlleistung von ca. 3500 Watt bei optimalen Bedingungen erzielt wird.

Ein Klima-Splitgerät besteht aus 2 Teilen: Einem Innengerät, welches die Raumluft ansaugt, filtert und gekühlt wieder ausgibt. Außenluft wird hier nicht zugeführt.

Bei dem zweiten Gerät handelt es sich um das Außengerät, welches den Kühlkompressor beinhaltet. Das hat den Vorteil, dass die Abwärme des Kompressors nicht in den zu kühlenden Raum gelangt. Auch die moderaten Geräusche des Kompressors und Ventilators bleiben draußen. Beide Bauteile werden fest montiert und mit Hilfe einer Schlauchrohrleitung verbunden. Die Bedienung erfolgt komfortabel via Fernbedienung.

Die gewünschte Raumtemperatur kann mit dem integrierten Thermostat konstant gehalten werden und arbeitet energiesparend. Die Klima-Splitgeräte funktionieren nach dem Umluft-Prinzip, d.h. sie saugen die Raumluft an und geben diese gekühlt wieder an den selben Raum ab.



## Die Vorteile eines Klima - Splitgerätes:

***Durch den Einsatz eines Klima - Splitgerätes verbessert sich somit das Raumklima erheblich.***

Da die Raumluft gefiltert wird, wirkt es sich positiv auf das Empfinden, auch bei Allergikern, aus. Ein Klima-Splitgerät entfeuchtet zudem die Raumluft. Schimmelbildung wird somit vermieden. Durch die angepasste Atmosphäre ist man leistungsfähiger, produktiver und deutlich erholter.

## Vergleich mit einem mobilen Klimagerät:

Verglichen mit einem mobilen Klimagerät kommt ein Klima-Splitgerät mit deutlich weniger als der Hälfte der elektrischen Energie aus. Die Anschaffung eines Splitgerätes ist also auch ökologisch sinnvoll!

Bei einem Klima-Splitgerät ist die Geräuschkulisse nach außen verlagert, somit nicht störend in Ihren Räumen. Zudem muss kein Kondenswassertank regelmäßig geleert werden. Die Fenster können geschlossen bleiben, was auch hier wiederum unnötige Geräuschbelastungen durch den Straßenverkehr etc. beim nächtlichen Lüften vermeidet. Zudem können Pollen und Insekten draußen gehalten werden.

Zur Klimatisierung von mehreren Räumen sind Multi-Splitgeräte erforderlich. Innen- und Außengeräte sind miteinander kombinierbar. An ein Außengerät werden mehrere Innengeräte angeschlossen, wobei die genaue Anzahl vom jeweiligen Modell abhängt.

Auch hier bietet Kleining individuelle Lösungen. Fordern Sie uns!  
Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!



## Inhaltsverzeichnis

<b>Informationen</b>	<b>2 - 3</b>
<b>Klima-Splitgerät</b>	<b>4 - 5</b>
<b>Optionen</b>	<b>6 - 6</b>
<b>Anfrageformular</b>	<b>7 - 7</b>



## 9000 BTU: Das Einsteigergerät mit 2,64 kW Kühlen / 2,93 kW Heizen

- LED- Funktions- und Temperaturanzeige
- Intelligente Entfeuchtung durch optimale Technik
- Optimal für Raumgrößen bis zu 25 qm
- Stromversorgung 220- 240 V
- Kältemittel R32 umweltfreundlich
- Bis zu 10 m Luftstrom
- Luftstrom kann horizontal und vertikal eingerichtet werden
- Schlafmodus
- Timer 0,5- 24 Stunden
- Minimaler Stromverbrauch im Stand-by-modus
- Geräuscharmer Betrieb

- Auto Restart
- Inkl. integrierter Smart-App Steuerung
- Inkl. technischer Dokumentation
- Inkl. genauer Montageanleitung
- Inkl. Infrarotfernbedienung
- Schrauben und Dübel für Montage des Innengerätes an Massivwand (Beton/Mauerwerk) enthalten

**A++**

Innengerät

ca. Breite 72,6 cm x Höhe 29,1 cm x Tiefe 21,0 cm

Aussengerät

ca. Breite 72,0 cm x Höhe 49,5 cm x Tiefe 27,0 cm

## 12000 BTU: Das Klima-Splitgerät mit 3,52 kW Kühlen / 3,81 kW Heizen

- LED- Funktions- und Temperaturanzeige
- Intelligente Entfeuchtung durch optimale Technik
- Optimal für Raumgrößen bis zu 35 qm
- Stromversorgung 220- 240 V
- Kältemittel R32 umweltfreundlich
- Bis zu 10 m Luftstrom
- Luftstrom kann horizontal und vertikal eingerichtet werden
- Schlafmodus
- Timer 0,5- 24 Stunden
- Minimaler Stromverbrauch im Stand-by-modul

**A++**

- Geräuscharmer Betrieb
- Auto Restart
- Inkl. integrierter Smart-App Steuerung
- Inkl. technischer Dokumentation
- Inkl. genauer Montageanleitung
- Inkl. Infrarotfernbedienung
- Schrauben und Dübel für Montage des Innengerätes an Massivwand (Beton/Mauerwerk) enthalten

Innengerät

ca. Breite 83,5 cm x Höhe 29,5 cm x Tiefe 20,8 cm

Aussengerät

ca. Breite 72,0 cm x Höhe 49,5 cm x Tiefe 27,0 cm

## Klima-Wifi: Integrierte Smart App Steuerung

Die Klimageräte lassen sich problemlos über die Smart App Steuerung bedienen. Sie benötigen kein zusätzliches W-Lan Modul. Es muss lediglich die passende App auf das Smartphone geladen werden (für Android und IOS Nutzer).



Bei der Anbringung für das Außengerät der Klima-Splitanlage können Sie zwischen einer Wand- oder einer Bodenhalterung wählen. Hierbei sollten die Gegebenheiten vor Ort sorgfältig abgestimmt werden. Der Aufstellungsort ist relevant. Architektonisch sollte das Gerät noch in das Bild passen, übermäßig aufwendige Eingriffe in die Bausubstanz sollten aber vermieden werden.



## Bodenhalterung

Die Außeneinheit kann mit der Bodenhalterung auf eine Garage oder ein Carport gestellt werden. Auch eine Aufstellung direkt auf dem Boden im Garten an z.B. der Hauswand ist möglich. Eine Montage der Bodenhalterung ist unkompliziert und nimmt weniger Zeit in Anspruch. Auch spätere Wartungsarbeiten können einfacher und schneller abgewickelt werden (besserer Zugang).

## Wandhalterung

Eine Wandhalterung ist die Wahl, wenn es keine Möglichkeit gibt, eine Garage etc. zu nutzen. Diese spart Rohrlänge und ist unter bestimmten Voraussetzungen, die einzige Option.



## Service

Bei Fragen rund um das Thema Klima-Splitgeräte setzen Sie sich gerne mit unserem Team unter der Telefonnummer **02562/9354-0** in Verbindung. Auch Termine zur Montage der Geräte können telefonisch vereinbart werden.

Warten Sie nach Auftragserteilung bitte auf unsere Kontaktaufnahme. Sie erhalten möglichst zeitnah einen Termin, an dem unser Installateur Ihr Projekt finalisieren wird. Bitte achten Sie darauf, dass gerade in der Hauptsaison mit mehreren Wochen Wartezeit zu rechnen ist. Sorgen Sie bitte dafür, dass in der Zwischenzeit keine Teile beschädigt werden, falls Sie die Geräte bereits im Markt übernommen haben.

Weitere Infos finden Sie unter [www.icefix.de](http://www.icefix.de)

## Anlagenauswahl:

9000 BTU / 2,64 kW kühlen Klimagerät

Anzahl:

oder

12000 BTU / 3,52 kW kühlen Klimagerät

## Optionen:

Kernbohrung (keine Nassbohrung möglich!)

Wandhalterung für die Außeneinheit (Außenwand)

oder

Bodenhalterung für die Außeneinheit (Garage, Carport, Garten)

Leitungslänge (Kältemittel und Strom) zwischen

Innen- und Außeneinheit

Meter

Optionaler Kabelkanal für die Leitungen

Meter

Kondenswasserleitung von der Inneneinheit zur

Entwässerungsstelle (Garagendach, Regenrinne, Balkon, etc.)

Meter

Optionale Kondenswasserpumpe bei Gegengefälle

(i.d.R. nur wenn Inneneinheit unterirdisch)

Optionaler Kabelkanal für die Stromleitung von der

bauseits zu stellenden Steckdose zur Außeneinheit

Meter

Montagearbeiten und Anfahrtspauschale (Über 2 m Arbeitshöhe

ist ein Gerüst oder eine Hebebühne zu stellen od. bei Kleining anzufragen)

Kundenname: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

Mobilnr: \_\_\_\_\_

Achtung! Gemäß EU-Verordnung Nr. 517/2014 über fluorierte Treibhausgase iVm Durchführungsverordnung (Durchführungs-VO 2015/2065, 2015/2066, 2015/2067) und ChemKlimaschutzV dürfen Split-Klimageräte nur von einem vorschriftsmäßig zertifizierten Unternehmen installiert werden!

Mit der Auftragserteilung und der Zahlung im Markt bestätigt die Firma Kleining die Durchführung der zertifizierten Montage als Kälte-Klima-Fachbetrieb und der Endkunde versichert mit seiner Unterschrift, dass er diese Dienstleistung annimmt.



Stempel vom Markt

KLEINING GmbH & Co. KG  
Röntgenstraße 5 - D-48599 Gronau  
Tel. 0049 (0) 25 62 / 93 54-0  
Fax 0049 (0) 25 62 / 93 54-23

E-Mail [info@kleining.de](mailto:info@kleining.de)  
Internet [www.kleining.de](http://www.kleining.de)



KLEINING

KLEINING GmbH & Co. KG  
Röntgenstraße 5 D-48599 Gronau  
Tel.: +49 (0) 2562/9354- 0  
Fax: +49 (0) 2562/9354 - 23  
E-Mail: [info@icefix.de](mailto:info@icefix.de)  
Internet: [www.icefix.de](http://www.icefix.de)

Überreicht durch:



Technische und optische Änderungen vorbehalten.  
Eventuelle Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt.



2022/2023-1