



Copyright © 2023 Ciarra. Alle Rechte vorbehalten.

Kein Teil dieser Veröffentlichung darf ohne die vorherige Genehmigung von Ciarra reproduziert, in einem Abrufsystem gespeichert oder in irgendeiner Form oder mit irgendwelchen Mitteln übertragen werden.



Scannen Sie, um uns in den sozialen Medien zu folgen.



Scannen Sie, um unsere Website zu besuchen.



Scannen Sie, um unsere Broschüre zu erhalten.

Kontaktieren Sie uns : info@ecochi.de

Erfahren Sie unter www.ecochi.de wie die Wärmepumpen von Ciarra Ihnen einen nachhaltigen Wohnkomfort ermöglichen.

 **ciarra**



Ciarra R290 Wärmepumpe

Der Zauber effizienten
und nachhaltigen Heizens



Erfahren Sie unter www.ecochi.de wie die Wärmepumpen von Ciarra Ihnen einen nachhaltigen Wohnkomfort ermöglichen.

Make Life Easier

Ciarra is Care

Über Ciarra



Ziel der Gründer von Ciarra ist es, qualitativ hochwertige, benutzerfreundliche Geräte anzubieten, bei denen Nachhaltigkeit, Langlebigkeit und Kundenzufriedenheit im Vordergrund stehen. Die Marke wurde mit der Mission gegründet, das Leben einfacher zu machen und einen positiven Einfluss auf das Leben der Menschen zu haben.

Im Jahr 2017 kam eine Gruppe leidenschaftlicher Menschen mit über 20 Jahren Erfahrung in der Herstellung von Haushaltsgeräten zusammen, um eine Marke zu gründen, die sich der Förderung eines nachhaltigen und mühelosen Lebensstils für alle verschrieben hat.

Erfahren Sie unter www.ecochi.de wie die Wärmepumpen von Ciarra Ihnen einen nachhaltigen Wohnkomfort ermöglichen.

Inhaltsübersicht

Wie die Wärmepumpe funktioniert	04
Wir haben alles, was Sie brauchen	08
Design und Funktionen	10
SusGreenable	14
Service aus einer Hand	18
Inspektions- und Finanzdienstleistungen	20
Kontrollsystem	22
Unsere Zertifikate	24
Unsere Dienstleistungen	26
Spezifikation	28



Erfahren Sie unter www.ecochi.de wie die Wärmepumpen von Ciarra Ihnen einen nachhaltigen Wohnkomfort ermöglichen.

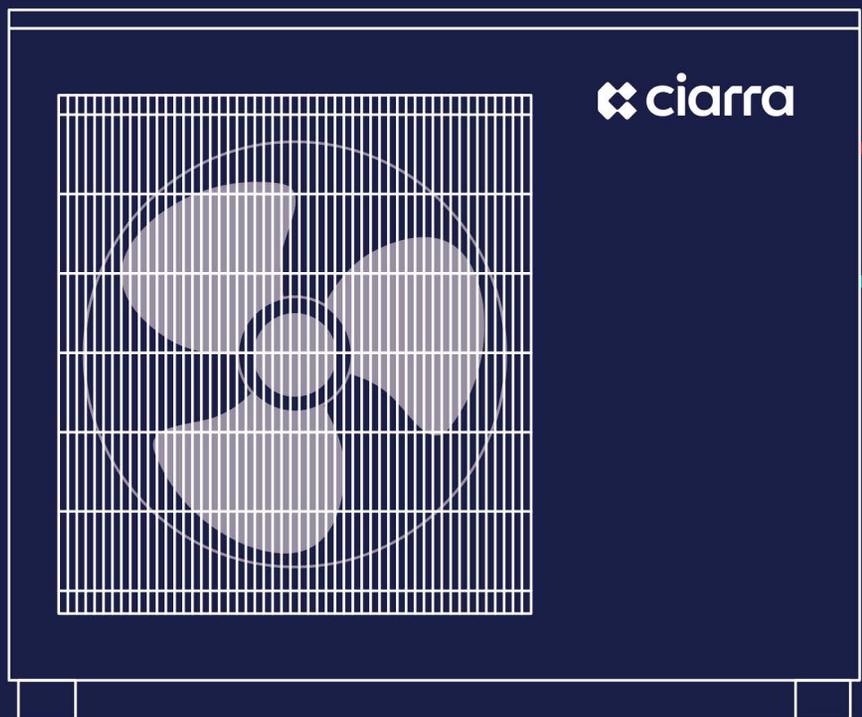
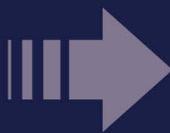
Wie die Wärmepumpe funktioniert

Bis zu
79%

*Bis zu 79% kostenlose Umgebungsenergie nutzen, und bis zu 21% Energiekosten sparen.

79%

21%



Q2

Wärme aus der Umwelt

Q1

Stromverbrauch

Wie die Wärmepumpe funktioniert

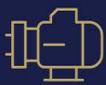
Die Ciarra Luft-Wasser-Wärmepumpe nutzt das natürliche Kältemittel R290 für den Kältemittelkreislauf, um der Außenluft Wärmeenergie zu entziehen, und sie an das Wasser zu übertragen, das dann über den Heizkreislauf im ganzen Haus zirkuliert. Die Ciarra Luft-Wasser-Wärmepumpen können Warmwasser zum Heizen und für den Hausgebrauch bereitstellen.



Signalmotorisches Mischventil



Manuelles Mischventil



Umwälzpumpe



Ausdehnungsgefäß



Duschwasser



Kugelventil

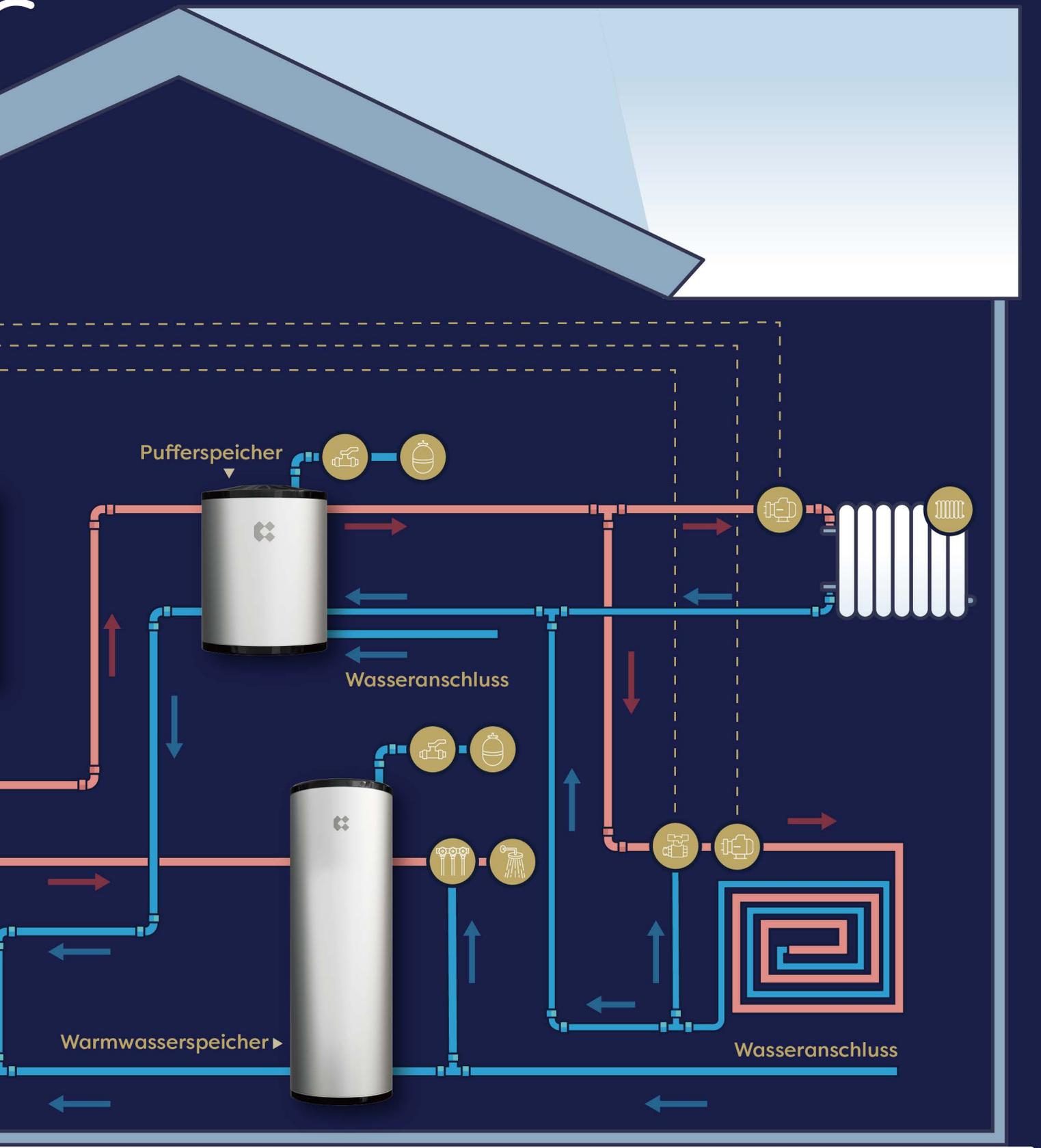


Filter



Heizkörper





Wir haben alles, was Sie brauchen

Stellen Sie sich vor, Sie betreten an einem kalten Winterabend Ihr Zuhause und finden es warm und gemütlich vor. Stellen Sie sich vor, Sie genießen mitten im Sommer eine erfrischende Dusche, ohne sich Gedanken über die Umweltauswirkungen Ihres Energieverbrauchs machen zu müssen. Dies ist die Realität, die die Luft-Wasser-Wärmepumpe Ciarra R290 mit Gleichstrommotor zu Ihnen nach Hause bringen kann. Mit ihrer innovativen Technologie sorgt diese Wärmepumpe nicht nur für optimales Heizen und Kühlen, sondern minimiert gleichzeitig Ihren CO₂-Fußabdruck und unterstützt die SusGreenable-Mission von Ciarra. Verwandeln Sie Ihr Zuhause mit der Luft-Wasser-Wärmepumpe Ciarra R290 in ein nachhaltiges Paradies und genießen Sie die Vorteile eines energieeffizienten und umweltfreundlichen Wohnens.



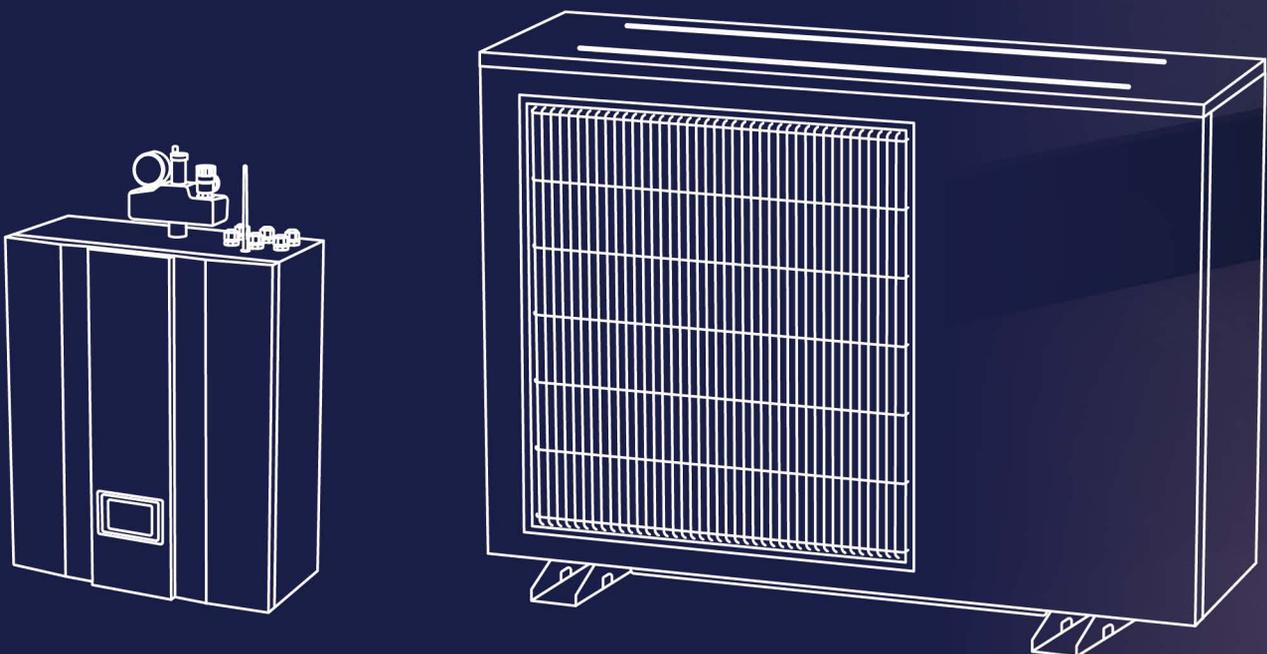


Erfahren Sie unter www.ecochi.de wie die Wärmepumpen von Ciarra Ihnen einen nachhaltigen Wohnkomfort ermöglichen.

Design und Funktionen

Bei Ciarra ist das Design ein ganzheitliches Konzept, das nicht nur ästhetische Schönheit, sondern auch die praktische Funktionalität und Innovation umfasst. Unser Designprozess basiert auf einer umfassenden Recherche der Verbraucherbedürfnisse und -trends sowie der Zusammenarbeit mit Branchenexperten, um ein Höchstmaß an Qualität und Innovation zu gewährleisten. Die Produkte von Ciarra sind nicht nur Objekte von visueller Schönheit, sondern vielmehr Werkzeuge, die Ihre Kreativität anregen und Ihre Alltagserfahrung zu einer Kunstform machen.

Die Farbpalette der Geräte von Ciarra umfasst neutrale und erdige Töne wie Schwarz, Weiß und Edelstahl und verleiht ihnen eine vielseitige Qualität, die zu jeder Inneneinrichtung passt. Die exquisite Handwerkskunst und das Engagement von Ciarra für Qualität spiegeln sich in den hochwertigen Materialien und Verarbeitungen ihrer Produkte wider, die Ihrem Alltag eine subtile Textur und ein raffiniertes Gefühl von Opulenz verleihen. Die Designinspiration von Ciarra stammt aus einer Vielzahl von Quellen: darunter Vintage-Ästhetik, moderne Einflüsse und eine futuristische Perspektive. Unsere Produkte werden meisterhaft gefertigt und berücksichtigen Faktoren wie Form, Farbe und Material, um ein harmonisches und elegantes Endprodukt zu schaffen. Darüber hinaus ist die intuitive Platzierung der Tasten und Bedienelemente ein Beweis dafür, dass die Marke großen Wert auf Benutzerfreundlichkeit legt.





Erfahren Sie unter www.ecochi.de wie die Wärmepumpen von Ciarra Ihnen einen nachhaltigen Wohnkomfort ermöglichen.



Design und Funktionen



Beständige und stabile Heizleistung



Urlaubsmodus



Übernehmen Sie die Kontrolle über Ihren Komfort mit nur einer Berührung



Auftaumodus



Raumtemperaturregelung



Gasabscheider



Duale Wassertemperatureinstellungen



Vortex-Durchflusssensor



Reduzierter Sollwert für das Heizen



Automatische Heizen-/Kühlen-Umschaltung

SusGreenable





Die R290-Monoblock-Luft-Wasser-Wärmepumpen mit DC-Inverter von Ciarra sind eine hocheffiziente und kostengünstige Alternative zu herkömmlichen Heizsystemen. Die Wärmepumpen von Ciarra sind umweltfreundlich, da sie erneuerbare Energiequellen aus der Außenluft nutzen ohne fossile Brennstoffe zu verbrennen, und tragen so zum Kampf gegen den Klimawandel und zur Reduzierung der Treibhausgasemissionen bei. Sie übertragen Wärme, anstatt sie zu erzeugen, was sie zu einer nachhaltigen Lösung macht und liefern viermal mehr Wärme als die Energie, die sie verbrauchen. Obwohl die Vorabkosten für die Installation möglicherweise höher sind, können die langfristigen Einsparungen bei den Energiekosten diese Kosten ausgleichen: mit potenziellen Einsparungen von bis zu 30 % im Vergleich zu Heizsystemen mit fossilen Brennstoffen.

Im Einklang mit unserer SusGreenable-Mission arbeiten die Wärmepumpen von Ciarra mit der Energieeffizienz A+++ und verwenden das Kältemittel R290 mit einem geringfügigen GWP (Global Warming Potential) und einem ODP (Ozonschichtabbaupotential) von Null*. Wir sind auf FSC-zertifizierte Verpackungen umgestiegen. Jetzt sind 80 % unserer Verpackungen biologisch abbaubar oder können recycelt werden. Wir nutzen nachhaltige Materialien und Produktionsmethoden, um Ihnen vom Sommer bis zum Winter die nachhaltigste Lösung zu bieten.



* Ein geringfügiges Treibhauspotenzial (GWP) und ein Ozonschichtabbaupotenzial (ODP) von Null.

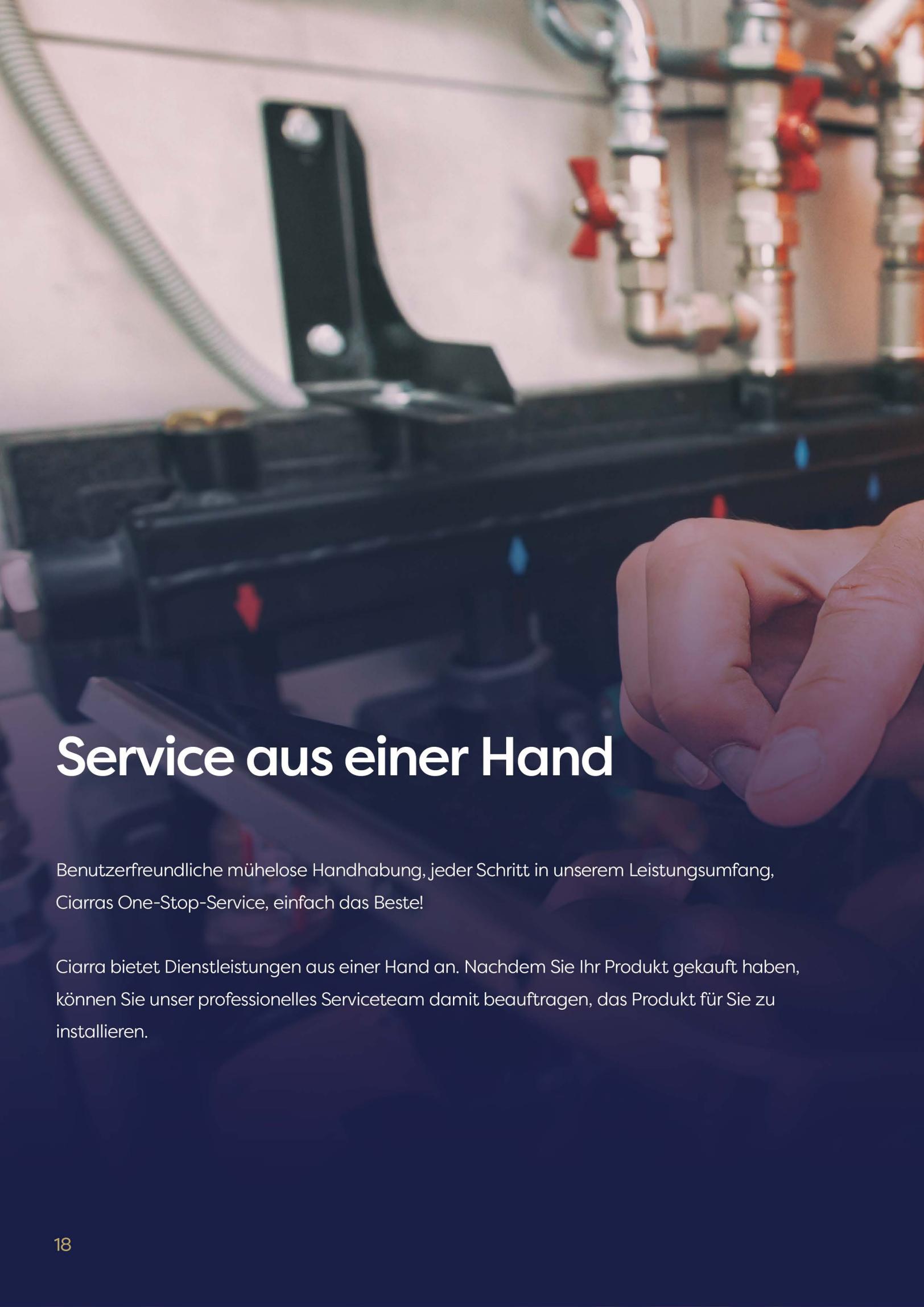




Von klein bis groß, von neu bis alt, die Wärmepumpen von Ciarra halten Sie warm und kalt!

Die Luft-Wasser-Wärmepumpe R290 von Ciarra mit Gleichstrommotor ist äußerst energieeffizient und somit eine umweltfreundliche und kostengünstige Heizoption für Hausbesitzer. Durch die Umwandlung von Luft in Wasser nutzt die Wärmepumpe erneuerbare Energiequellen, um Ihr Zuhause mit Wärme zu versorgen. Der Gleichstrommotor macht die Wärmepumpe außerdem energieeffizient und hilft Hausbesitzern, Geld bei ihren Energierechnungen zu sparen. Mit der Ciarra-Wärmepumpe können Sie Ihr Zuhause heizen, ohne die Umwelt zu belasten oder Ihr Budget zu sprengen.





Service aus einer Hand

Benutzerfreundliche mühelose Handhabung, jeder Schritt in unserem Leistungsumfang, Ciarras One-Stop-Service, einfach das Beste!

Ciarra bietet Dienstleistungen aus einer Hand an. Nachdem Sie Ihr Produkt gekauft haben, können Sie unser professionelles Serviceteam damit beauftragen, das Produkt für Sie zu installieren.

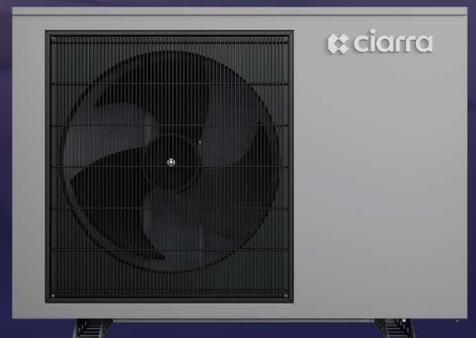


Erfahren Sie unter www.ecochi.de wie die Wärmepumpen von Ciarra Ihnen einen nachhaltigen Wohnkomfort ermöglichen.



Inspektions- und Finanzdienstleistungen

Bei Ciarra bieten wir umfassende Hausbegutachtungsdienste durch erfahrene Techniker an. Erhalten Sie auf der Grundlage Ihrer Einschätzung ein endgültiges Angebot, einschließlich der Installationsgebühren. Darüber hinaus bieten wir durch unsere Partnerschaften mit über 159 Banken finanzielle Unterstützung für Kredite und eine kompetente Finanzberatung.



Erfahren Sie unter www.ecochi.de wie die Wärmepumpen von Ciarra Ihnen einen nachhaltigen Wohnkomfort ermöglichen.



Kontrollsystem

Übernehmen Sie die Kontrolle über Ihren Komfort mit nur einer Berührung.

Ciarra hat ein innovatives und exklusives intelligentes Fernbedienungssystem zur Steuerung aller Funktionen entwickelt: ein 4,3-Zoll-Touchscreen-Bedienfeld zur Optimierung des Energieverbrauchs verschiedener Heizgeräte. Seine präzise Steuerlogik verwaltet die Systemkomponenten intelligent und ermöglicht eine nahtlose Integration mit anderen gängigen Steuerungssystemen, um komplexe Anforderungen in verschiedenen Anwendungen zu erfüllen. Das Ergebnis ist hocheffizienter Betrieb bei gleichzeitiger Reduzierung des Stromverbrauchs. Darüber hinaus ist das Gerät mit einem integrierten Wi-Fi-Modul ausgestattet, das eine Fernbedienung über Wi-Fi und Computersteuerungssysteme ermöglicht.



Computer



Bedienfeld



App-Steuerung

Unsere Zertifikate



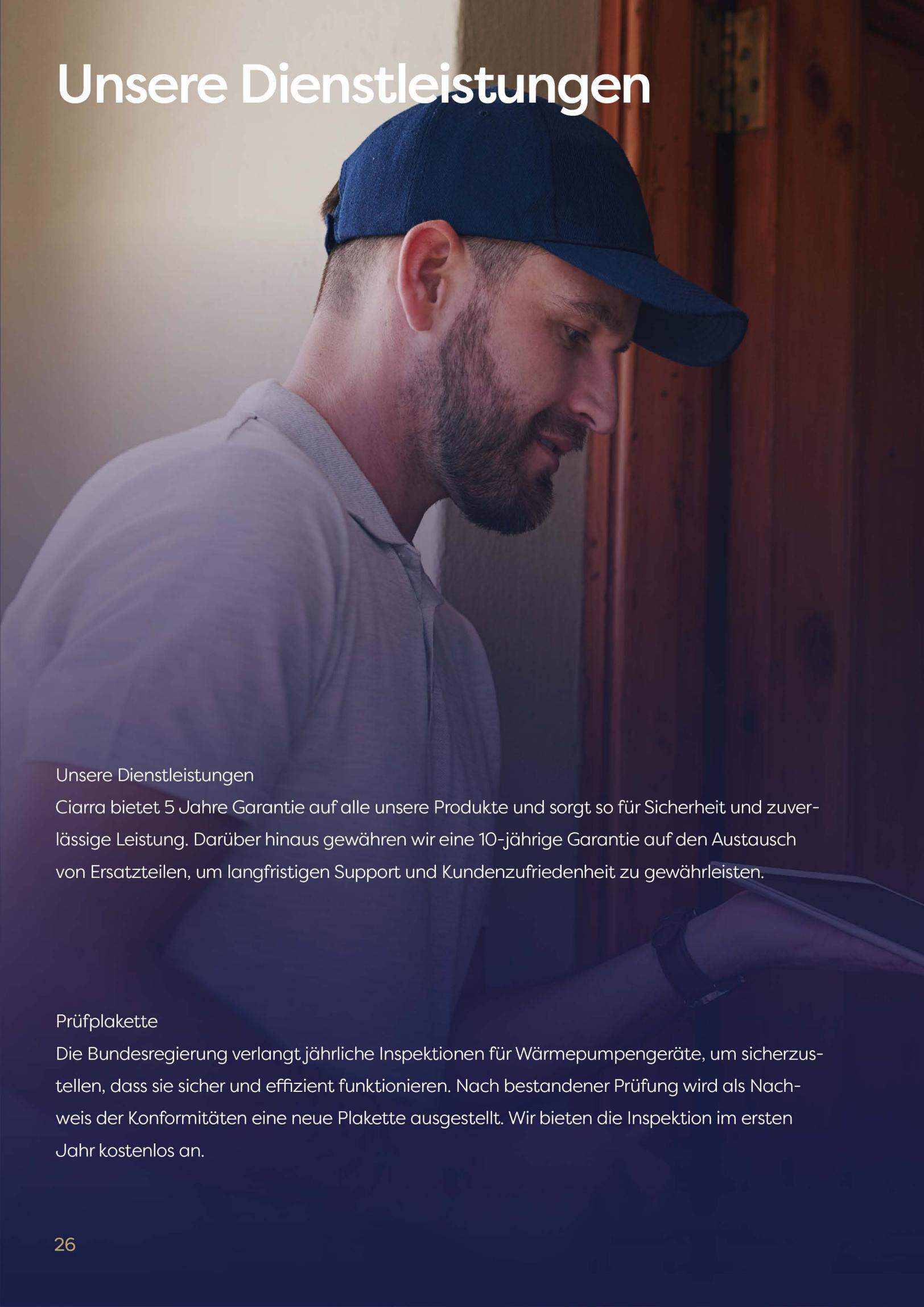


Bundesamt
für Wirtschaft und
Ausfuhrkontrolle



Erfahren Sie unter www.ecochi.de wie die Wärmepumpen von Ciarra Ihnen einen nachhaltigen Wohnkomfort ermöglichen.

Unsere Dienstleistungen

A man with a beard, wearing a blue baseball cap and a light blue polo shirt, is shown in profile, looking down at a tablet device he is holding. The background is a wooden door or wall.

Unsere Dienstleistungen

Ciarra bietet 5 Jahre Garantie auf alle unsere Produkte und sorgt so für Sicherheit und zuverlässige Leistung. Darüber hinaus gewähren wir eine 10-jährige Garantie auf den Austausch von Ersatzteilen, um langfristigen Support und Kundenzufriedenheit zu gewährleisten.

Prüfplakette

Die Bundesregierung verlangt jährliche Inspektionen für Wärmepumpengeräte, um sicherzustellen, dass sie sicher und effizient funktionieren. Nach bestandener Prüfung wird als Nachweis der Konformitäten eine neue Plakette ausgestellt. Wir bieten die Inspektion im ersten Jahr kostenlos an.



Bundesamt
für Wirtschaft und
Ausfuhrkontrolle

BAFA

Sparen Sie bis zu 40 % bei Ihrer Ciarra-Wärmepumpe mit dem BAFA-Programm. Als Kunde können Sie die BAFA-Förderung beantragen und sich über erhebliche Kosteneinsparungen freuen. Informieren Sie sich einfach auf der Website des BAFA über die Voraussetzungen und Förderkriterien. Nutzen Sie diese Gelegenheit, um den Kauf Ihrer Ciarra-Wärmepumpe noch günstiger und umweltfreundlicher zu gestalten.

Finanzdienstleistungen

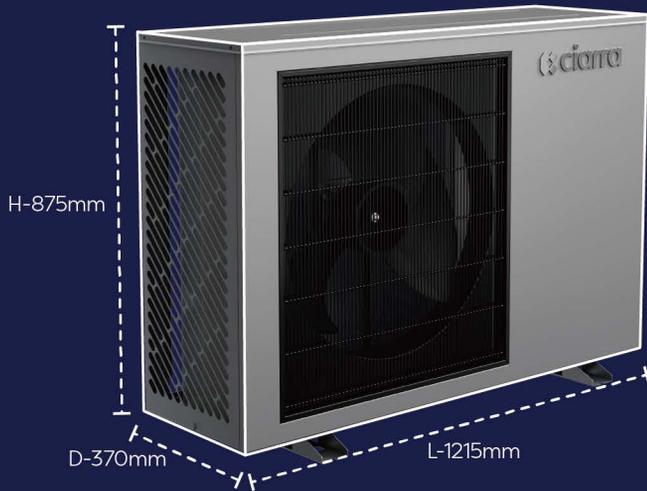
Wir bieten auch finanzielle Unterstützung durch unsere Partnerschaften mit über 159 Banken für Kredite und kompetente Finanzberatung.

Erfahren Sie unter www.ecochi.de wie die Wärmepumpen von Ciarra Ihnen einen nachhaltigen Wohnkomfort ermöglichen.

Spezifikation

CBHA-IG1V04-8
CBHA-IG1V04-12
CBHA-IG4V04-15

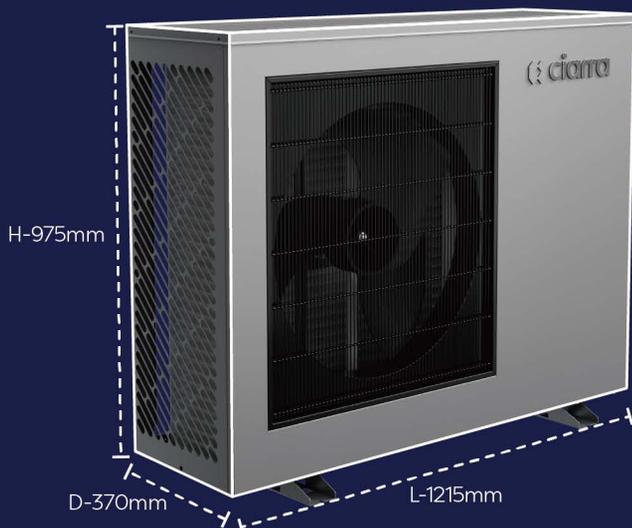
CBHA-OG1V03-8



CBHA-OG4V03-15



CBHA-OG1V03-12



Technische Daten		Einheiten	CBHA-OG1V03-8	CBHA-OG1V03-12	CBHA-OG4V03-15
EnergieeffizienzklasseRaumheizung Niedertemperatur		A+++→D	A+++	A+++	A+++
Niedertemperaturanwendung (W35) Energieeffizienz η_s		%	191	188	187
Niedertemperaturanwendung (W35) Saisonale Leistungszahl (SCOP)			4,85	4,76	4,74
EnergieeffizienzklasseRaumheizung Mitteltemperatur		A+++→D	A++	A++	A++
Mitteltemperaturanwendung (W55) Energieeffizienz η_s		%	143	139	137
Mitteltemperaturanwendung (W55) Saisonale Leistungszahl (SCOP)			3,65	3,56	3,50
Länge×Breite×Höhe	Außeneinheit	mm	1215×370×875	1215×370×975	1085×390×1475
	Inneneinheit	mm	650×550×265		
Gewicht	Außeneinheit	kg	104	115	151
	Inneneinheit	kg	36	36	36
Schallleistungspegel bei NennWärmeleistung (ErP)		dB(A)	54	56	56
Maximaler Schallleistungspegel in dB(A) und dazugehörige Heizleistung in kW		dB(A)	63	67	69
		kW	8,5	11	14,8
Maximaler Schallleistungspegel „Silent-Mode“ in dB(A) und dazugehörige Heizleistung in kW		dB(A)	57	58	61
		kW	5,6	8	11,1
Kältekreis					
Kältemitteltyp/ GWP		-/-	R290 / 3	R290 / 3	R290 / 3
Füllmenge		kg	0,7	0,9	1,5
Kältemaschinenöl			HAF-68D1C		
Füllmenge Kältemaschinenöl		ml	840	840	840
Kompressor - Typ / Anzahl			Doppelrotor-Kompressoren /1		
Heizleistung / COP					
Max. Leistungsabgabe bei A -10/W35		kW/-	5,49/2,87	7,28/2,61	10,16/2,71
Max. Leistungsabgabe bei A -7/W35		kW/-	6,32/3,23	7,92/2,76	11,32/2,97
Max. Leistungsabgabe bei A2/W35		kW/-	8,26/4,02	10,6/3,73	14,4/3,19
Max. Leistungsabgabe bei A 7/W35		kW/-	9,52/4,67	12,0/3,93	16,6/3,98
Max. Leistungsabgabe bei A -10/W55		kW/-	5,09/2,10	6,51/1,99	9,15/2,04
Max. Leistungsabgabe bei A -7/W55		kW/-	5,73/2,30	7,27/2,02	9,89/2,07
Max. Leistungsabgabe bei A2/W55		kW/-	7,38/2,75	9,69/2,36	12,98/2,47
Max. Leistungsabgabe bei A 7/W55		kW/-	8,50/3,08	10,99/2,56	14,87/2,73
Leistungsbereich bei	A-7/W35	kW	2,83~6,32	4,15~7,92	5,15~11,32
	A2/W35	kW	3,73~8,26	5,67~10,55	6,74~14,39
	A7/W35	kW	4,54~9,52	7,09~12,03	8,14~16,64
	A-7/W55	kW	2,11~5,73	3,31~7,27	4,86~9,89
	A2/W55	kW	2,83~7,38	4,92~9,69	5,88~12,98
	A7/W55	kW	3,29~8,50	5,72~10,99	7,17~14,87
Kühlleistung / EER					
Max. Kühlleistung bei A 35/W18		kW/-	7,83/3,77	10,10/3,40	12,45/3,36
Max. Kühlleistung bei A 35/W7		kW/-	5,61/2,81	7,19/2,60	10,10/2,84
Leistungsbereich bei A35/W18		kW	3,12~7,83	4,49~10,10	6,95~12,45
Leistungsbereich bei A35/W7		kW	2,26~5,61	2,84~7,19	4,90~10,10
Temperaturbeschränkungen					
Grenzwerte der Temperatureinstellung	Heizbetrieb	°C	20~70		
	Kühlbetrieb	°C	7~18		
Maximale Heizwassertemperatur bei Verwendung eines elektrischen Heizelements		°C	75		
Grenzwerte der Außentemperatur	Heizbetrieb	°C	-25~45		
	Kühlbetrieb	°C	7~45		
Heizwasser					
Durchflussmenge.Min / Nenn / Max		L/min	15,6/23,4/27,6	20,4/34,2/40,8	30/43,2/51,6
Maximaler Arbeitsdruck		bar	2,5	2,5	2,5
Anschlüsse					
Größe der Schnittstelle	Außeneinheit	G	G1"	G1"	G1-1/4"
	Inneneinheit	G	G1"	G1"	G1"
Elektrisch					
Stromversorgung	Außeneinheit		1~N/PE/230V/50Hz		3~N/PE/400V/50Hz
	Inneneinheit		1~N/PE/230V/50Hz		
Max. Anlaufstrom		A	9	18,5	19,6
Max. Betriebsstrom		A	13,2	21	28,3
Elektrische Zusatzheizleistung		kW	6	6	6
Elektrische Heizungszusatzversorgung			3~N/PE/400V/50Hz		

Hinweis:

Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die tatsächlichen technischen Daten des Geräts entnehmen Sie bitte den Aufklebern auf dem Gerät.

Kontaktieren Sie uns



Na Li (Lena)

Managing Director

Mobile: +49 159 0862 7039

E-mail: na.li@ecochi.de

Ecochi GmbH

Address: Marzell 2, 85570 Markt Schwaben, Germany

Erfahren Sie unter www.ecochi.de wie die Wärmepumpen von Ciarra Ihnen einen nachhaltigen Wohnkomfort ermöglichen.