



Klimagerät & Luftreiniger 2 in 1



Ultraviolett Typ C & Ionisator Technologie



Silber-Nanopartikel Technologie



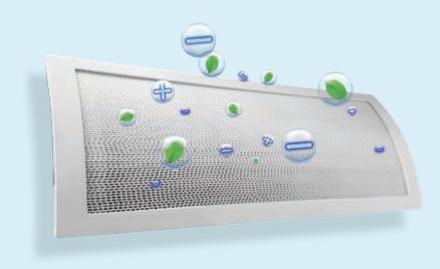


Gesunde Atmosphäre

Klimagerät und Luftreiniger - 2 in 1

Ionisierung

Genießen Sie saubere und frische Luft in Ihrem Haus mit dem IFD elektrostatischen Sterilisationsfilter. Der IFD-Filter erzeugt ein intensives dielektrisches Feld, das die Luft mit positiven und negativen Ionen ionisiert. Er beseitigt schädliche Partikel in der Luft, füllt den Raum mit reiner Luft.



Luftqualitätskontrolle mit PM2.5-Sensor

Genießen Sie die saubere Luft mit der fortschrittlichen Luftreinigungstechnologie Ihres Klimagerätes. Der hochpräzise PM2.5-Luftqualitätssensor kann Luftpartikel mit einer Größe von bis zu 2,5µm erkennen. Die farbige Anzeigeleuchte auf der Anzeige gibt Ihnen die Luftqualität in drei Farben an - grün für sehr gut, orange für gut und rot für schlecht.



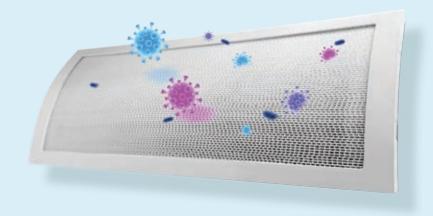
Sterilisation

Austausch benötigen.

Optimieren Sie hohe Sterilisationsraten von Viren und Bakterien mit dem IFD-Filter.

Der IFD-Filter erzeugt ein elektrisches Feld, das in der Luft befindliche

Bakterien und Viren aus der Luft, wie z.B. Staphylococcus albicans (Sterilisations Sterilisationsrate 99,3%) und Escherichia coli (Sterilisationsrate 99,1 %). Bringen Sie saubere und gesunde Luft in Ihr Haus. Sparen Sie Geld, indem Sie waschbare IFD-Filter, die nicht ausgetauscht werden müssen.



Intelligenter Automatikbetrieb

Genießen Sie die perfekte Atmosphäre zu Hause ohne die Luftqualität ständig zu überwachen, mit der intelligenten automatischen Funktion, die es dem IFD-Filter ermöglicht gemäß der PM2.5-Sensoranzeige zu operieren.

Der Sensor erkennt, schlechte Luftqualität und aktiviert automatisch den IFD-Filterbetrieb, um die Luft von Allergenen, Keimen, Bakterien, Viren und Pollen zu reinigen,

Rauch, Staub und Gerüchen mit einer CADR von bis zu 200m3/h, wobei auch luftgetragene Partikel mit einer Größe von nur 0,3µm.





Sterilisation & Saubere Luft

Ultraviolett Typ C & Ionisator Technologie

Maximieren Sie die beste Luftqualität, frei von Bakterien und Keimen, mit der Ultraviolett Typ C & Ionisator Die Ultraviolett-Typ-C-Technologie sorgt für eine höhere Luftqualität. durch Neutralisierung von Mikroorganismen. Die UV-C LED-Lampe emittiert ultraviolettes Licht von 265 bis 275nm Wellenlänge. Dadurch kann sie 99,998% des SARS-CoV-2-Virus (verantwortlich für Covid-19) effektiv entfernen.

*, 91,47% des Virus Influenza A H3N2 (verantwortlich für die Erkältung) und 92,78 % der Bakterien Staphylococcus albus. Der Ionisator verbessert die Luftqualität Er entfernt Iuftgetragene Partikel wie Keime, Bakterien, Viren, Pollen, Rauch, Staub und Gerüche, usw., auf natürliche und effektive Weise.



* Laut den in den Texcell-Labors durchgeführten Tests, deaktiviert es 99,998% des Virus SARS-CoV-2 (Covid-19) aus der Gruppe der Coronaviren nach 1 Stunde Betrieb in einem 45L Raum

56°C Sterilisation

Fühlen Sie sich in Ihrem Zuhause entspannt mit dem Wissen, dass Sie saubere Luft haben mit der 56°C-Sterilisationsfunktion*. Die hohe Temperatur von 56°C sterilisiert die innere Struktur. Sie neutralisiert Viren und Bakterien wie H1N1 und Escherichia coli (Sterilisationsrate 99.1%). Gleichzeitig werden auch den angesammelten Staub und Schimmel von den inneren Teilen der Klimaanlage.

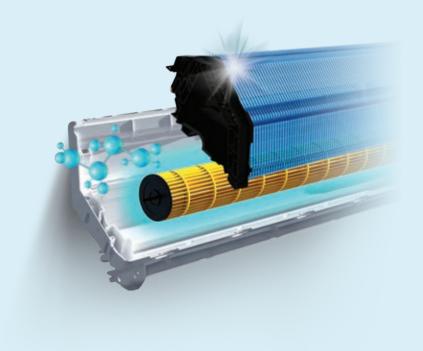
* Die 56°C-Sterilisationsfunktion kann nur über die Inventor Control WiFi Anwendung aktiviert werden.



Silber-Nanopartikel Technologie

Erhalten Sie eine gesunde Atmosphäre mit der Silber-Nanopartikel-Technologie.
Die Innenteile sind mit Silber-Nanopartikeln angereichert die das Klimagerät sauber halten. Sie verhindern auch das Wachstum von Schimmel und neutralisieren bis zu 99% die Bakterien**..

- * Trägt zur Verhinderung des Pilzwachstums bei: Aspergillus niger, Aspergillus terreus, Paecilomyces Varioti, Penicillium funicolosum, Aureobasium Pullalans, Chaetoomium globsum, Aspergillus brasiliensis, Aureobasium Pullulans, Chaetoomium Trichodium.
- ** Trägt zur Neutralisierung von Bakterien bei: Staphylococcus Aureus und Escherichia coli.



Aqua Ionisator

Schaffen Sie eine gesunde Umgebung, mit reiner und frischer Luft, mit dem Aqua Ionisator.

Der Aqua Ionizer reinigt die Luft mit positiven und negativen Ionen, die natürlich und effektiv neutralisieren schädliche Partikel in der Luft, wie z.B. die Bakterien Staphylococcus albus (Neutralisierungsrate 97,1%) und Escherichia coli (Neutralisierungsrate 98.06%).

Verbessern Sie die Qualität Ihrer Luft und pflegen Sie Ihre Haut, denn die freigesetzten Ionen helfen die Hydratation Ihrer Haut zu erhalten.



KATALOG KLIMAGERÄTE FÜR HAUSHALTE **2021**KATALOG KLIMAGERÄTE FÜR HAUSHALTE **2021**



Komfort & Erweiterte Funktionen

Bewegungsmelder

Erzielen Sie ideale Bedingungen und sparen Energie mit der fortschrittlichen Technologie des Bewegungssensors.
Der eingebaute Sensor erkennt Ihre Position und wählt aus, ob die Luft in Richtung Ihrer Position oder weg. Da der Bewegungssensor Ihre Anwesenheit erkennen kann er die Leistung automatisch reduzieren oder wiederherstellen, was Ihre Energieeinsparungen erhöht.



Ultra Stille Modus 15dB(A)

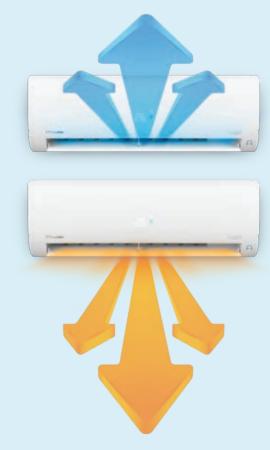
Aktivieren Sie den geräuschlosen Betrieb und genießen Sie das Gefühl der absoluten Stille.
Aufgrund der speziellen Konstruktion und Technologien können Sie einen niedrigen Geräuschpegel von 15 dB(A) erzielen. Erstellen Sie hervorragende Bedingungen zu Hause, ohne unnötige Geräusche.





Intelligente Luftverteilung

Übertrifft Ihre Erwartungen mit seiner einzigartigen Struktur.
Richten Sie den Luftstrom zur Decke für eine schnellere Kühlung und zur Vermeidung direkter kalten Zugluft im Sommer, oder direkt auf den Boden für eine bessere Heizung im Winter.
Genießen Sie ideale Bedingungen zu jeder Jahreszeit.



Intelligente Luftentfeuchtung

Genießen Sie optimale Bedingungen, ohne das unangenehme Gefühl von trockener Luft oder hoher Luftfeuchtigkeit, mit der intelligenten Entfeuchtungsfunktion*.

Der eingebaute Feuchtigkeitssensor ermöglicht das Klimagerät automatisch die Luftfeuchtigkeit zwischen 40% und 55% halten. Mit nur einem Tastendruck können Sie jederzeit den Luftfeuchtigkeitsstatus, auf dem Display ablesen.

* Während der intelligenten Entfeuchtung arbeitet das Klimagerät im Kühlmodus.











Wöchentlicher Zeitplan

Legen Sie einen Wochenplan über die Inventor Control-Anwendung ein und betreiben Sie Ihre Klimaanlage automatisch.

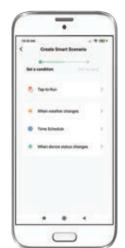
Schalten Sie Ihr Klimagerät ein/aus, oder ändern Sie die Temperatur zu jeder Zeit und an jedem Tag der Woche. Passen Sie den Betrieb Ihrem Wochenplan an und genießen Sie perfekte Bedingungen.





Angepasster Betrieb je nach der lokalen Wettervorhersage

Betreiben Sie Ihr Klimagerät auf der Grundlage der regionalen Wetterbedingungen und der Wettervorhersage. Automatisches Einstellen der Innentemperatur auf 28°C, wenn die Außentemperatur im Sommer höher als 33°C ist, oder stellen Sie die Innentemperatur auf 20°C ein, wenn die Außentemperatur niedriger als 17°C ist. Personalisieren Sie den Betrieb Ihres Klimagerätes an die Temperatur, das Wetter Temperatur, Wetter, Luftfeuchtigkeit oder Windgeschwindigkeit an, und genießen Sie einen sorgenfreien Betrieb.





Inve tor troi

Wi-Fi App

Intelligente Szenarien

Erstellen Sie mehrere Szenarien, die Ihre täglichen Anforderungen abdecken.

Wählen Sie zwischen den Szenarien Automatisch oder Tapto-Run, und erstellen Sie mehrere Schemata, und genießen Sie idealen Bedingungen.

Programmieren Sie die Klimaanlage in Ihrem Schlafzimmer so das sie jedes Mal ausgeschaltet wird, wenn die Klimaanlage im Wohnzimmer eingeschaltet wird, oder wählen Sie aus einer Fülle von Einstellungen.





Zentralisierte Steuerung

Steuern Sie alle Ihre Inventor-Geräte* aus der Ferne über die Wi-Fi Anwendung, Inventor Control, und genießen Sie perfekte Bedingungen in Ihrem zu Hause oder in Ihrem Büro! Über Inventor Control können Sie mehrere Inventor Klimageräte und Luftentfeuchter hinzufügen und haben die absolute über die Bedingungen in jedem Raum, jederzeit, direkt von Ihrem mobilen Gerät.

* Nur für Inventor Klimageräte und Luftentfeuchter, die mit der der Inventor Control Anwendung arbeiten.





Voice Assistance

Erleben Sie die freihändige Verwendung von "Inventor Bedienung" mit der Sprachassistenz Amazon Alexa oder Google Assistant. Bedienen Sie Ihr Klimagerät schneller und einfacher, auch wenn Sie arbeiten, kochen oder Ihre Kinder zu Bett bringen, mit der Sprachassistenz.

Gemeinsame Nutzung von Geräten

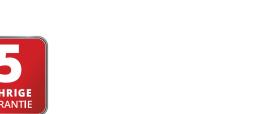
Teilen Sie schnell und einfach ein oder mehrere Geräte sowie sowie die Einstellungen mit Ihren Liebsten. Erstellen Sie digitale Häuser und teilen Sie diese mit anderen Nutzern, Sie sie als Mitglied oder Administrator. Geben Sie Ihren Liebsten die die Möglichkeit, Ihre Geräte zu steuern, jederzeit über den Betrieb informiert zu werden und auch das Recht , neue intelligente Szenarien zu erstellen.

KATALOG KLIMAGERÄTE FÜR HAUSHALTE 2021

KATALOG KLIMAGERÄTE FÜR HAUSHALTE 2021

KING PLUS









IFD Klimagerät & Luftreiniger - 2 in 1

Schützen Sie sich und Ihre Lieben, indem Sie für eine saubere und gesunde Umgebung sorgen - mit dem IFD Electrostatic Sterilisationsfilter.

Der IFD-Filter erzeugt ein intensives dielektrisches Feld, das die Luft ionisiert und sterilisiert. Der hochpräzise PM2.5-Luftqualitätssensor erkennt Luftpartikel mit einer Größe von nur 2,5µm. Die farbige Anzeige auf dem Display zeigt Ihnen die Luftqualität in drei Farben an - grün für sehr gut, orange für gut und rot für schlecht.

* Luftreinigung bis zu 200m3/h CADR





Modell

Wirkungs-

grad (In Überein-

EN14.825)

Kühlungskapazität (Btu/Stunde)

Heizungskapazität (Btu/Stunde)

Kühlung

Heizung

Heizung (Warme Zone)

Spannung / Frequenz / Phase (V/Hz/Ph)

Stromaufnahme (A)

Leistungsaufnahme (kW)

Luftdurchflussmeng (m³/h)

Schallleistungspegel [dB(A)]

Entfeuchtungsvolumen

Flüssigkeitsleitung | Gasleitung

Signalleitungen (Noxmm²)

Stromversorgungsleitung im Freien / Sicherungen

Verdichter

(Noxmm²)/(A)

Abmessungen (BxTxH) (mm)

Nettogewicht (kg)

Betrieb im Freien

Kältemittel/Füllung (g)

Temperaturbereich (°C)

Geräuschpegel [dB(A)]

Zone)

Kühlungskapazität (kWatt)

Heizungskapazität (kWatt)





Pdesign (kW)

Energieklasse

(kWh/Jahr)

Pdesign (kW)

Energieklasse

Pdesign (kW)

Kühlung

Inneneinheit

Außeneinheit

Außeneinheit

(Liter/Stunde)

(Liter / Tag)

Außeneinheit

Kühlung

Heizung

Inneneinheit/Außeneinheit

saisonale Energieeffizienz

Jährlicher Strom Verbrauch

saisonaler Ertragsfaktor

saisonaler Ertragsfaktor

Jährlicher Strom Verbrauch

Jährlicher Strom Verbrauch



Intelligente Entfeuchtung



Reinigung

Leistungsstarke Standard

K2VI32-09WFI/K2VO32-09

8.870 (3.410-13.650)

2.6 (1.0-4.0)

10.920 (3.750-18.420)

3.2 (1.1-5.4)

2.6

8.75

104

2.6

5.1

714

2.8

6.2

632

230/50/1

8.0

0.57 (0.30-1.50)

0.66 (0.30-1.85

550

15/29/32/3

28.8

ROTARY

3x1.5/10

4x1.5

923x215x320

800x275x553

12 0/29 8

-20~43

-20~24

STANDARD

Wi-Fi



Luftstrom

Intelligente Luftverteilung

K2VI32-12WFI/K2VO32-12

11.940 (3.410-13.650)

3.5 (1.0-4.0)

14.330 (4.430-19.790)

4.2 (1.3-5.8)

3.5

8.75

140

2.65

5.1

727

2.8

6.2

632

230/50/1

8.0

0.66 (0.30-1.85)

0.89 (0.30-1.85)

600

16/30/33/37

62

1.6

38.4

ROTARY

1/4" | 3/8"

3x1.5/10

4x1.5

923x215x320

800x275x553

12 0/29 8

R32/740

-20~43

-20~24



Heizung



56°C Sterilisation

Fühlen Sie sich in Ihrem Zuhause entspannt. weil Sie wissen, dass Sie saubere Luft mit der 56°C-Sterilisationsfunktion* haben. Die hohe Temperatur von 56°C sterilisiert die innere Struktur. Sie neutralisiert Viren und Bakterien wie z. B. H1N1 und Escherichia coli (Sterilisationsrate 99,1 %). Gleichzeitig wird der angesammelte Staub und Schimmel von den inneren Teilen der Klimaanlage entfernt.

* Die 56°C Sterilisationsfunktion kann nur über die Inventor Control Wi-Fi Anwendung aktiviert werden.



inventor



Silber-Nanopartikel Technologie

Bewahren Sie eine gesunde Atmosphäre mit der Silber-Nanopartikel-Technologie. Die Innenteile sind mit Silber-Nanopartikeln angereichert die das sauber halten. Sie verhindern auch Schimmel Wachstum und neutralisiert bis zu 99% aller Bakterien.





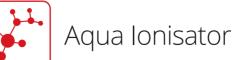
Bewegungsmelder

Erreichen Sie ideale Bedingungen und sparen Sie Energie mit der fortschrittlichen Technologie des Bewegungssensors Verwenden Sie den eingebauten Sensor, um Ihre Position zu erkennen und wählen Sie, ob der Luftstrom zu Ihrer Position hin oder von Ihnen weg bläst.











Schaffen Sie mit dem Aqua Ionizer eine gesunde Umgebung mit reiner und frischer Luft. Der Aqua Ionizer reinigt die Luft mit positiven und negativen Ionen, die auf natürliche und effektive Weise schädliche Partikel in der Luft neutralisieren, wie z.B. die Bakterien Staphylococcus albus (Neutralisierungsrate 97,1%) und Escherichia coli (Neutralisierungsrate 98,06%). Verbessern Sie Ihre Luftqualität und pflegen gleichzeitig Ihre Haut, denn die freigesetzten Ionen tragen dazu bei, den Feuchtigkeitsgehalt Ihrer Haut zu bewahren.











KATALOG KLIMAGERÄTE FÜR HAUSHALTE **2021**



Standard







Niedrige Umgebungsbedingungen Kühlung



Luftstaubfilter

24 Stunden Schaltuhr



schwingend



Speicher

Kühlung					Lamellen	
Modell		DR2VI32-09WFI/ DR2VO32-09	DR2VI32-12WFI/ DR2VO32-12	DR2VI32-18WFI/ DR2VO32-18	DR2VI32-24WFI/ DR2VO32-24	
Kühlungskapazität (Btu/Stunde)			9.000 (2.730-12.620)	12.000 (3.410-13.650)	18.000 (4.430-19.790)	24.000 (7.500-29.000)
Kühlungska	oazität (kWatt)		2.6 (0.8-3.2)	3.5 (1.0-4.0)	5.0 (1.30-5.80)	7.0 (2.2-8.5)
Heizungskap	azität (Btu/Stun	de)	11.000 (2.730-14.330)	14.500 (3.410-17.740)	18.150 (4.770-20.470)	28.000 (8.190-34.120)
Heizungskap	oazität (kWatt)		3.2 (0.8-4.2)	4.2 (1.0-5.6)	5.2 (1.4-6.0)	8.1 (2.40-10.0)
		Pdesign (kW)	2.6	3.5	5.0	7.0
	Kül-liii -	Energieklasse	A+++	A+++	A++	A++
	Kühlung	saisonale Energieeffizienz	8.5	8.5	6.1	7.1
		Jährlicher Strom Verbrauch (kWh/Jahr)	107	144	287	350
Saisonaler		Pdesign (kW)	2.4	2.8	4.6	5.6
Wirkungs- grad	Heizung (Mittlere	Energieklasse	A++	A++	A+	A÷
(In Überein- stimmung nach	Zone)	saisonaler Ertragsfaktor	4.6	4.6	4.0	4.0
EN14.825)		Jährlicher Strom Verbrauch (kWh/Jahr)	731	854	1.610	1.963
		Pdesign (kW)	2.6	3.0	4.6	5.6
	Heizung	Energieklasse	A+++	A+++	A+++	A+++
	(Warme Zone)	saisonaler Ertragsfaktor	5.5	5.5	5.1	5.1
		Jährlicher Strom Verbrauch (kWh/Jahr)	662	756	1,263	1.537
Spannung / Frequenz / Phase (V/Hz/Ph)		230/50/1	230/50/1	230/50/1	230/50/1	
Stromaufnahme (A)		Kühlung	2.9 (0.9-6.7)	3.9 (1.4-6.7)	6.5 (1.8-8.9)	9.6 (3.2-13)
		Heizung	3.6 (1.3-7.2)	5.0 (1.3-7.2)	6.3 (2.3-11.3)	9.7 (3.2-13)
Leistungsaufnahme (kW)		Kühlung	0.65 (0.20-1.50)	0.88 (0.30-1.50)	1.46 (0.40-2.00)	2.16 (0.70-2.90)
		Heizung	0.80 (0.30-1.60)	1.10 (0.50-1.60)	1.40 (0.52-2.50)	2.18 (0.70-2.90)
Luftdurchflu (Turbo/Hoch	ussmenge /Mittel/Niedrig) (m³/h)	650/600/500/450	700/650/550/500	1.000/900/800/600	1.300/1.200/1.000/850
C	L F-ID(A)3	Inneneinheit (Leise/Niedrig/Mittel/Hoch)	20/25/30/35	22/29/33/38	30/35/40/44	30/37/43/47
Geräuschpe	gei [dB(A)]	Außeneinheit	47	48	53	52
C-1III-:		Inneneinheit	54	58	59	60
Schailleistun	ngspegel [dB(A)]	Außeneinheit	59	61	65	65
F45		(Liter/Stunde)	1.2	1.6	2.0	2.8
Entfeuchtungsvolumen (l		(Liter / Tag)	28.8	38.4	48.0	67.2
Verdichter		Rotierend	Rotierend	Rotierend	Rotierend	
Flüssigkeitsleitung Gasleitung		1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	1/4" 1/2"	
Stromversorgungsleitung im Freien / Sicherungen (Noxmm²)/(A)		3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16	
Signalleitungen (Noxmm²)		4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	
Abmessunge	en	Inneneinheit	887x211x281	887x211x281	1.030x233x322	1.115x248x336
(BxTxH) (mm		Außeneinheit	800x280x550	800x280x550	800x280x550	890x353x697
Nettogewich	nt (kg)	Inneneinheit/Außeneinheit	10.0/29.0	10.0/31.5	13.0/32.7	16.0/51.0
Kältemittel/F	Füllung (g)		R32/650	R32/940	R32/900	R32/1.200
Betrieb im F	reien	Kühlung	-20~43	-20~43	-20~43	-20~43
Temperatur		Heizung	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24



Innovatives Design

Verbessern Sie die Ästhetik Ihres Raumes mit der DARK-Klimageräte-Serie. Die Kombination aus schwarzer Farbe mit dem hochwertigen Spiegel und den neuesten Trends, verwandelt Ihren Raum in einen Bezugspunkt für modernes Design und Luxus!!



inventor



Energieklasse

Profitieren Sie von der höchsten Energieklasse A+++ und erzielen Sie große Energieeinsparungen und genießen gleichzeitig Leistung bei geringeren Betriebskosten.





Weg Luftstrom

Sorgt für eine gleichmäßige Verteilung der Luft in alle Richtungen selbst der schwierigsten Bereiche des Raumes. Das Design der Dark-Klimageräte-Serie erlaubt sowohl eine horizontale als auch eine vertikale Bewegung der Lamellen. Seien Sie sorglos und genießen Sie absoluten Komfort in jedem Bereich Ihres Hauses.





Comfort

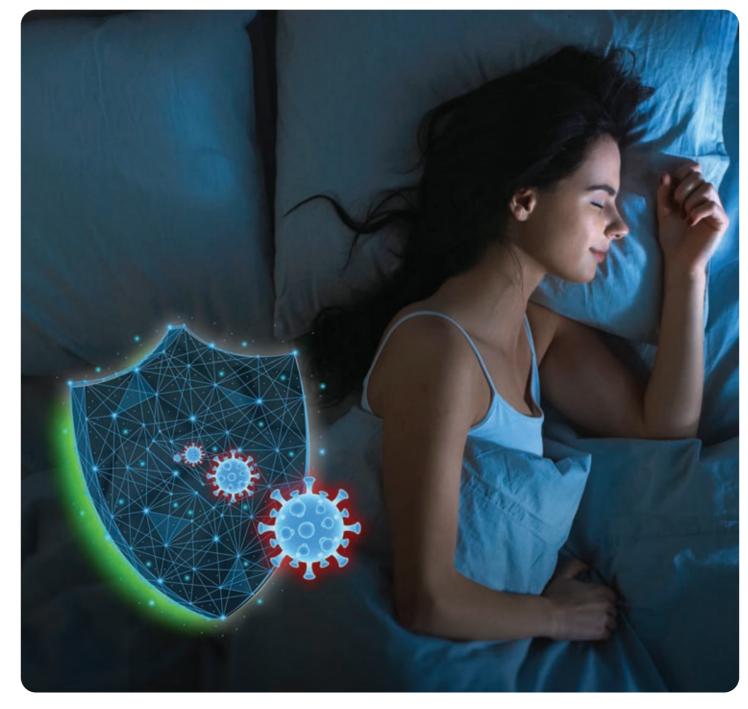




Optimieren Sie die beste Luftqualität, frei von Bakterien und Keimen, mit der Ultraviolett Typ C & Ionisatortechnologie. Die Ultraviolett-Typ-C-Technologie sorgt für eine höhere Luftqualität durch Neutralisierung von Mikroorganismen. Die UV-C-LED-Lampe emittiert ultraviolettes Licht mit einer Wellenlänge von 265 bis 275 nm. So kann sie 99,998% des Virus SARS-CoV-2 (verantwortlich für Covid-19)*, 91,47% des Virus Influenza A H3N2 (verantwortlich für die Erkältung), und 92,78% die Bakterien Staphylococcus albus. Der Ionisator verbessert die Luftqualität, indem er luftgetragene Partikel wie Keime, Bakterien, Viren, Pollen, Rauch, Staub und Gerüche usw. auf natürliche und wirksame Weise entfernt.

inventor

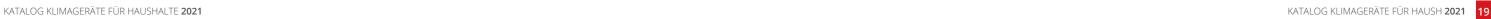
* Laut den in den Texcell-Laboratorien durchgeführten Tests deaktiviert er 99,998% des Virus SARS-CoV-2 (Covid-19) aus der Gruppe der Coronaviren nach 1 Stunde Betrieb in einem 45L Raum













Energieklasse



Standard



Heizzone des Außengerätes



Luftstrom

Heizung

Luftverteilung



Modus



Reinigung

Modell			MFVI32-09WFI/ MFVO32-09	MFVI32-12WFI/ MFVO32-12	MFVI32-18WFI/ MFVO32-18	MFVI32-24WFI MFVO32-24
Kühlungskapazität (Btu/Stunde)		8.870 (2.730-10.920)	11.940 (3.410-13.650)	17.740 (4.770-20.470)	23.890 (7.510-25.600	
Kühlungska	pazität (kWatt)		2.6 (0.8-3.2)	3.5 (1.0-4.0)	5.2 (1.4-6.0)	7.0 (2.2-7.5)
Heizungska	pazität (Btu/Stur	nde)	10.920 (2.730-14.330)	14.330 (3.410-17.740)	20.470 (4.770-23.540)	27.300 (8.190-29.000
Heizungska	pazität (kWatt)		3.2 (0.8-4.2)	4.2 (1.0-5.2)	6.0 (1.4-6.9)	8.0 (2.4-8.5)
		Pdesign (kW)	2.6	3.5	5.2	7.0
	12"1.1	Energieklasse	A+++	A+++	A++	A++
	Kühlung	saisonale Energieeffizienz	8.5	8.5	7.2	7.0
		Jährlicher Strom Verbrauch (kWh/Jahr)	107	144	253	345
aisonaler		Pdesign (kW)	2.4	2.8	4.6	5.6
Virkungs- rad	Heizung (Mittlere	Energieklasse	A++	A++	A++	A+
In Überein- timmung nach	Zone)	saisonaler Ertragsfaktor	4.6	4.6	4.6	4.0
N14.825)		Jährlicher Strom Verbrauch (kWh/Jahr)	731	854	1.401	1.959
		Pdesign (kW)	2.6	3.0	4.8	5.2
	Heizung	Energieklasse	A+++	A+++	A+++	A+++
	(Warme Zone)	saisonaler Ertragsfaktor	5.5	5.5	5.6	5.4
		Jährlicher Strom Verbrauch (kWh/Jahr)	662	756	1.190	1.357
Spannung / Frequenz / Phase (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Stromaufnahme (A) Heizung		2.9 (0.9-6.7)	3.9 (1.4-6.7)	6.2 (1.8-8.9)	9.6 (3.2-11.2)	
		Heizung	3.6 (1.3-7.2)	5.0 (2.3-7.2)	6.7 (2.3-10.9)	9.6 (3.2-13)
Leistungsaufnahme (kW) Heizung		Kühlung	0.65 (0.20-1.50)	0.88 (0.30-1.50)	1.40 (0.50-2.00)	2.17 (0.70-2.50)
		Heizung	0.80 (0.30-1.60)	1.10 (0.50-1.60)	1.50 (0.52-2.35)	2.16 (0.70-2.90)
Luftdurchflussmenge (Turbo/Hoch/Mittel/Niedrig/Leise) (m³/h)		650/600/500/350/250	700/650/550/400/300	1.050/900/750/650/550	1.250/1.100/950/850/	
Inner (Leise		Inneneinheit (Leise/Niedrig/Mittel/Hoch)	16/25/32/38	17/26/33/39	28/37/41/45	33/37/43/47
Geräuschpe	egei [dB(A)]	Außeneinheit	47	48	51	60
		Inneneinheit	53	55	57	60
schallleistur	ngspegel [dB(A)]	Außeneinheit	59	61	63	70
		(Liter/Stunde)	1.2	1.6	2.0	2.8
ntfeuchtur	ngsvolumen	(Liter / Tag)	28.8	38.4	48.0	67.2
Verdichter		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	
Flüssigkeitsleitung Gasleitung		1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	
Stromversorgungsleitung im Freien / Sicherungen (Noxmm²)/(A)		3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16	
Signalleitungen (Noxmm²)		4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	
Abmessungen (BxTxH) (mm)		Inneneinheit	856/197/300	856/197/300	999/225/323	1.115/235/343
		Außeneinheit	800/275/553	800/275/553	820/338/614	890/353/697
Nettogewich	ht (kg)	Inneneinheit/Außeneinheit	9.5/29.0	9.5/31.5	12.0/37.8	15.2/45.0
Kältemittel/l	Füllung (g)		R32/650	R32/940	R32/950	R32/1.300
Betrieb im F	Freien	Kühlung	-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43
	rbereich (°C)	Heizung	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24



Bewegungsmelder

Erzielen Sie ideale Bedingungen und sparen Sie Energie mit der fortschrittlichen Technologie des Bewegungssensors. Verwenden Sie den eingebauten Sensor, um Ihre Position zu erkennen, und entscheiden Sie, ob der Luftstrom zu Ihrer Position hin oder weg weht.



inventor



56°C Sterilisation

Fühlen Sie sich in Ihrem Zuhause entspannt, weil Sie wissen, dass Sie saubere Luft mit der 56°C-Sterilisationsfunktion*.

Die hohe Temperatur von 56°C sterilisiert die innere Struktur. Sie neutralisiert Viren und Bakterien wie z. B. H1N1 und Escherichia coli (Sterilisationsrate 99,1 %). Gleichzeitig wird der angesammelte Staub und Schimmel von den inneren Teilen der Klimaanlage entfernt.

* Die 56°C Sterilisationsfunktion kann nur über die Inventor Control Wi-Fi Anwendung aktiviert werden.





Ultra Stille Modus 16dB(A)

Aktivieren Sie den lautlosen Betrieb und genießen Sie das Gefühl der absoluten Stille. Dank des speziellen Designs und der Technologien können Sie einen niedrigen Geräuschpegel von 16 dB(A) erzielen.



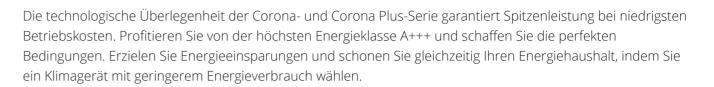


^{*} Bezieht sich nur auf die Modelle mit 9.000, 12.000 und 18.000 btu

Corona Plus















KATAΛΟΓΟΣ ΟΙΚΙΑΚΟΥ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ **2021**



HEPA Filter



Filter mit dreifacher Wirkung



Leistungsstarke Reinigung



Beschichtung

Still Modus



Luftstrom

Temperaturausgleich Funktion

-15°E

h Geringe Umgebungskühlung

Modell		Corona Plus CRPVI32-09WFI/ CRPVO32-09	Corona Plus CRPVI32-12WFI/ CRPVO32-12	Corona CR2VI32-18WFI/ CR2VO32-18	Corona CR2VI32-24WFI/ CR2VO32-24	
Kühlungskapazität (Btu/Stunde)		9.000 (3.500-11.000)	12.000 (4.700-14.700)	18.000 (6.700-21.200)	25.000 (10.400-28.800)	
Kühlungskapazität (kWatt)		2.62 (1.02-3.22)	3.51 (1.38-4.30)	5.27 (1.96-6.21)	7.32 (3.04-8.44)	
Heizungskapazität (Btu/Stunde)		10.000 (2.800-11.500)	13.000 (3.640-14.950)	19.000 (4.400-23.800)	26.000 (7.100-32.200)	
Heizungskapazität (kWatt)		2.93 (0.82-3.37)	3.81 (1.07-4.38)	5.56 (1.28-6.97)	7.62 (2.08-9.44)	
		Pdesign (kW)	2.6	3.5	5.3	7.2
		Energieklasse	A+++	A+++	A++	A++
	Kühlung	saisonale Energieeffizienz	8.8	8.5	6.7	6.4
		Jährlicher Strom Verbrauch (kWh/Jahr)	103	144	277	394
Saisonaler		Pdesign (kW)	2.4	2.5	4.0	5.5
Wirkungs- grad	Heizung (Mittlere	Energieklasse	A++	A++	A+	A+
(In Überein- stimmung nach	Zone)	saisonaler Ertragsfaktor	4.6	4.6	4.0	4.0
EN14.825)		Jährlicher Strom Verbrauch (kWh/Jahr)	730	761	1.400	1.925
		Pdesign (kW)	2.7	2.9	4.5	7.0
	Heizung	Energieklasse	A+++	A+++	A+++	A+++
	(Warme Zone)	saisonaler Ertragsfaktor	5.5	5.5	5.1	5.1
		Jährlicher Strom Verbrauch (kWh/Jahr)	580	737	1.235	1.922
Spannung / Frequenz / Phase (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Stromaufnahme (A) Heizung		Kühlung	2.73 (0.4-4.9)	4.49 (0.6-7.2)	6.5 (0.7-9.7)	9.8 (1.0-13.1)
		Heizung	2.9 (0.48-4.7)	4.60 (0.7-6.78)	6.0 (1.0-10.1)	9.2 (1.4-13.7)
Leistungsaufnahme (kW)		Kühlung	0.63 (0.09-1.14)	1.03 (0.13-1.65)	1.50 (0.15-2.22)	2.26 (0.23-3.01)
		Heizung	0.67 (0.11-1.08)	1.03 (0.16-1.56)	1.39 (0.22-2.33)	2.11 (0.33-3.15)
Luftdurchfl (Hoch/Mitte	lussmenge I/Niedrig) (m³/h)		480/365/305	531/414/327	810/720/550	1.050/970/650
Geräuschpegel [dB(A)]		Inneneinheit (Leise/Niedrig/Mittel/Hoch)	24/29/36.5	25/33/39	24/33/41/45	27/35/44/46
		Außeneinheit	55.5	55	57	59
Schallloictu	ngenogol [dP(A)]	Inneneinheit	54.5	55	57	59
Scriameistu	ngspegel [dB(A)]	Außeneinheit	59	61	62	65
Entfeuchtur	ngsvolumen	(Liter/Stunde)	1.0	1.2	1.8	2.7
Littledcittal	ngsvolumen	(Liter / Tag)	24.0	28.8	43.2	64.8
Verdichter		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	
Flüssigkeitsleitung Gasleitung		1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	
Stromversorgungsleitung im Freien / Sicherungen (Noxmm²)/(A)		3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16	
Signalleitungen (Noxmm²)		5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x1.5	
Abmessung		Inneneinheit	805x193x302	805x193x302	964x222x325	1.106x232x342
(BxTxH) (mn	n)	Außeneinheit	765x303x555	765x303x555	800x333x554	845x363x702
Nettogewic	ht (kg)	Inneneinheit/Außeneinheit	8.7/26.7	8.7/26.7	10.8/37.0	14.3/50.0
Kältemittel/	Füllung (g)		R32/620	R32/620	R32/1.250	R32/1.600
Betrieb im I		Kühlung	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
Temperaturbereich (°C)		Heizung	-15~30	-15~30	-15~30	-15~30



Wi-Fi Standard

Erstellen Sie Ihre gewünschten Bedingungen von wo auch immer Sie sich befinden, mit der Inventor Control Wi-Fi Anwendung. Laden Sie die Anwendung herunter, kostenlos über Google Play & App Store und erreichen Sie große Energieeinsparungen direkt über Ihr mobiles Gerät.



inventor



Ionisator

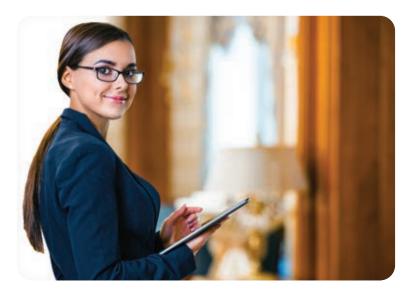
Genießen Sie die ideale Atmosphäre von sauberer und gesunder Luft, in Ihrem Zuhause. Der Ionisator sorgt, auf natürliche und effektive Weise für die Entfernung von schädlichen Schwebeteilchen, wie Keime, Bakterien, Viren, Rauch, Staub, Gerüche usw., und bietet eine äußerst saubere Luft an, die ein Gefühl von Frische erzeugt.



HM

Hotel-Menü

Erzielen Sie bis zu 70% Energieeinsparungen mit speziell entwickelten Funktionen von Hotel Menu, die zu einem effizienteren und wirtschaftlicheren Betrieb von Klimageräten in Hotels oder in kleinen Unternehmen installiert sind.









Genießen Sie die ideale Atmosphäre von sauberer und gesunder Luft in Ihrem Hause. Der Ionisator sorgt auf natürliche und effektive Beseitigung von schädlichen Schwebeteilchen, wie Keime, Bakterien, Viren, Rauch, Staub, Gerüche usw. und bietet eine äußerst saubere Luft, die ein Gefühl der Frische vermittelt.







Hotel

Menü







Luftstrom



Standard

Beschichtung



Still Modus Energieklasse



Leistungsstarke Reinigung

RARYO32-19 RARYO32-12 RARYO32-18 RARYO32-18 RARYO32-14 RARYO32-14 RARYO32-14 RARYO32-14 RARYO32-14 RARYO32-15 RARYO32-16 RAR							
Rúblungskapazität (kWatt) 2.64 (1.03.3.19) 3.52 (0.82.4.16) 5.28 (1.85-6.15) 7.03 (2.58.8.44) Heizungskapazität (kWatt) 2.93 (0.88.3.66) 3.81 (0.85.4.78) 5.57 (1.38.6.80) 7.62 (1.52.9.44) Felizungskapazität (kWatt) 2.93 (0.88.3.66) 3.81 (0.85.4.78) 5.57 (1.38.6.80) 7.62 (1.52.9.44) Kühlung	Modell					AR4VI32-24WFI/ AR4VO32-24	
Heizungskapazität (Btu/Stunde) 10.000 (3.000-12.500) 13.000 (2.900-16.300) 19.000 (4.700-23.200) 26.0000 (6.200-32.200 2.6000 (6.200-32.200 (Kühlungskapazität (Btu/Stunde)		9.000 (3.500-10.900)	12.000 (2.800-14.200)	18.000 (6.300-21.000)	24.000 (8.800-28.800)	
Pelesign (kW) 2.6 3.8 5.3 7.2	Kühlungskap	pazität (kWatt)		2.64 (1.03-3.19)	3.52 (0.82-4.16)	5.28 (1.85-6.15)	7.03 (2.58-8.44)
Ruhlung	Heizungskapazität (Btu/Stunde)		10.000 (3.000-12.500)	13.000 (2.900-16.300)	19.000 (4.700-23.200)	26.000 (5.200-32.200)	
Ruhlung	Heizungskapazität (kWatt)		2.93 (0.88-3.66)	3.81 (0.85-4.78)	5.57 (1.38-6.80)	7.62 (1.52-9.44)	
Saisonale Energieeffizienx 7.1 6.5 6.4 6.4 Jährlicher Strom Verbrauch (kWh/Jahr) 128 175 290 394 Meritang grad (in Unbergie Park (in Unbergie) Park (in Unbergie Park			Pdesign (kW)	2.6	3.8	5.3	7.2
Saisonale Brergieeffizienx 7.1 6.5 6.4 6.4 Jährlicher Strom Verbrauch (kWh)/Jahr) 128 175 290 394 Wirkunge (Mittlerg-strom Verbrauch (kWh)/Jahr) 2.6 2.7 3.9 5.1 Heizung (Mittlerg-strom Verbrauch (kWh)/Jahr) 4.0 4.1 4.0 4.0 Jährlicher Strom Verbrauch (kWh)/Jahr) 4.0 4.1 4.0 4.0 Heizung (Warme Zone) 4.0 4.1 4.0 4.0 Jährlicher Strom Verbrauch (kWh)/Jahr) 4.1 4.0 4.0 Heizung (Warme Zone) 4.0 4.1 4.0 4.0 Bergieklasse		Kühlung	Energieklasse	A++	A++	A++	A++
Company Pedesign (kW) 2.6 2.7 3.9 5.1		Kumung	saisonale Energieeffizienz	7.1	6.5	6.4	6.4
Heizung (Murme Zone) Heizung (Murme Zone)				128	175	290	394
			Pdesign (kW)	2.6	2.7	3.9	5.1
Stimmung nach EN14.825 Saisonaler Ertragsfaktor 4.0 4.1 4.0 4.0 4.0	grad		Energieklasse	A+	A+	A+	A+
	stimmung	Zone)	saisonaler Ertragsfaktor	4.0	4.1	4.0	4.0
Heizung (Warme Zone) Saisonaler Ertragsfaktor 5.1 5.				910	922	1.365	1.785
Heizung (Warme Zone) saisonaler Ertragsfaktor 5.1 5.			Pdesign (kW)	3.0	3.3	4.5	6.3
Saisonaler Etrragsfaktor 5.1 5.1 5.1 5.1 5.1 Jährlicher Strom Verbrauch (kWh/Jahr) 824 906 1.235 1.729 Spannung / Frequenz / Phase (V/Hz/Ph) 220-240/50/1 220-240/50/1 220-240/50/1 220-240/50/1 220-240/50/1 Stromaufnahme (A)		Heizung	Energieklasse	A+++	A+++	A+++	A+++
Spannung / Frequenz / Phase (W/Hz/Ph) 220-240/50/1 220-240/5		(Warme Zone)	saisonaler Ertragsfaktor	5.1	5.1	5.1	5.1
Kühlung 3.05 (0.3-5.3) 4.74 (0.2-6.9) 6.7 (0.7-10.3) 10.4 (1.0-14.1) Leistungsaufnahme (kW) Heizung 3.17 (0.6-5.7) 4.47 (0.6-7.4) 6.7 (0.9-11.5) 9.46 (1.4-14.4) Leistungsaufnahme (kW) Kühlung 0.70 (0.07-1.23) 1.09 (0.05-1.60) 1.55 (0.12-2.38) 2.40 (0.23-3.35) Luftdurchflussmenge (Hoch/Mittel/Niedrig) (m³/h) 416/309/230 515/459/294 750/501/417 1.020/830/640 Geräuschpegel [dB(A)] Inneneinheit (Leise/Niedrig/Mittel/Hoch) 20/23/31/39 21/22/32/38 20/28/35/41 26/30/40/46 Schallleistungspegel [dB(A)] Inneneinheit 54 56 58 62 Mußeneinheit 59 60 64 66 (Liter/Stunde) 1.2 1.6 2.0 2.8				824	906	1.235	1.729
Stromaufnahme (A) Heizung 3.17 (0.6-5.7) 4.47 (0.6-7.4) 6.7 (0.9-11.5) 9.46 (1.4-14.4)	Spannung / Frequenz / Phase (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Heizung 3.17 (0.6-5.7) 4.47 (0.6-7.4) 6.7 (0.9-11.5) 9.46 (1.4-14.4)	Stromaufnahme (A)		Kühlung	3.05 (0.3-5.3)	4.74 (0.2-6.9)	6.7 (0.7-10.3)	10.4 (1.0-14.1)
Leistungsaufnahme (kW) Heizung 0.73 (0.14+1.31) 1.05 (0.13-1.71) 1.50 (0.22-2.43) 2.18 (0.23-3.37) Luftdurchflussmenge (Hoch/Mittel/Niedrig) (m³/h) 416/309/230 515/459/294 750/501/417 1.020/830/640 Geräuschpegel [dB(A)] Inneneinheit (Leise/Niedrig/Mittel/Hoch) 20/23/31/39 21/22/32/38 20/28/35/41 26/30/40/46 Außeneinheit 55.5 54 57 60 Schallleistungspegel [dB(A)] Inneneinheit 54 56 58 62 Außeneinheit 59 60 64 66 (Liter/Stunde) 1.2 1.6 2.0 2.8			Heizung	3.17 (0.6-5.7)	4.47 (0.6-7.4)	6.7 (0.9-11.5)	9.46 (1.4-14.4)
Heizung 0.73 (0.14-1.31) 1.05 (0.13-1.71) 1.50 (0.22-2.43) 2.18 (0.23-3.37)			Kühlung	0.70 (0.07-1.23)	1.09 (0.05-1.60)	1.55 (0.12-2.38)	2.40 (0.23-3.35)
(Hoch/Mittel/Niedrig) (m³/h) 416/309/230 515/459/294 750/501/417 1.020/830/640 Geräuschpegel [dB(A)] Inneneinheit (Leise/Niedrig/Mittel/Hoch) 20/23/31/39 21/22/32/38 20/28/35/41 26/30/40/46 Schallleistungspegel [dB(A)] Inneneinheit 55.5 54 56 58 62 Außeneinheit 59 60 64 66 (Liter/Stunde) 1.2 1.6 2.0 2.8	Leistungsau	manme (KVV)	Heizung	0.73 (0.14-1.31)	1.05 (0.13-1.71)	1.50 (0.22-2.43)	2.18 (0.23-3.37)
Cleise/Niedrig/Mittel/Hoch)				416/309/230	515/459/294	750/501/417	1.020/830/640
Außeneinheit 55.5 54 57 60 Schallleistungspegel [dB(A)] Inneneinheit 54 56 58 62 Außeneinheit 59 60 64 66 (Liter/Stunde) 1.2 1.6 2.0 2.8	Coräuschnor	gol [dP(A)]		20/23/31/39	21/22/32/38	20/28/35/41	26/30/40/46
Schallleistungspegel [dB(A)] Außeneinheit 59 60 64 66 (Liter/Stunde) 1.2 1.6 2.0 2.8	derauscripe	ger [ub(A)]	Außeneinheit	55.5	54	57	60
Außeneinheit 59 60 64 66 (Liter/Stunde) 1.2 1.6 2.0 2.8	Calcallia interna		Inneneinheit	54	56	58	62
	Schailleistun	igspegei [dB(A)]	Außeneinheit	59	60	64	66
Entfeuchtungsvolumen	Entfouchtun	agsvolumen	(Liter/Stunde)	1.2	1.6	2.0	2.8
(Liter / Tag) 28.8 38.4 48.0 67.2	Entreuchtun	igsvolumen	(Liter / Tag)	28.8	38.4	48.0	67.2
Verdichter ROTARY ROTARY ROTARY ROTARY	Verdichter			ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
Flüssigkeitsleitung Gasleitung 1/4" 3/8" 1/4" 3/8" 1/4" 1/2" 3/8" 5/8"	Flüssigkeitsleitung Gasleitung		1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	
Stromversorgungsleitung im Freien / Sicherungen (Noxmm²)/(A) 3x1.5/10 3x1.5/10 3x2.5/16 3x2.5/16			3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16	
Signalleitungen (Noxmm²) 5x1.5 5x1.5 5x2.5			5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5	
Abmessungen Inneneinheit 722x187x290 802x189x297 965x215x319 1.080x226x335	Abmessunge	en	Inneneinheit	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1.080x226x335
(BxTxH) (mm) Außeneinheit 770x300x555 770x300x555 800x333x554 845x363x702			Außeneinheit	770x300x555	770x300x555	800x333x554	845x363x702
Nettogewicht (kg) Inneneinheit/Außeneinheit 7.3/27.2 8.2/27.0 10.8/37.0 12.9/50.0	Nettogewich	nt (kg)	Inneneinheit/Außeneinheit	7.3/27.2	8.2/27.0	10.8/37.0	12.9/50.0
Kältemittel/Füllung (g) R32/700 R32/800 R32/1.250 R32/1.600	Kältemittel/F	Füllung (g)		R32/700	R32/800	R32/1.250	R32/1.600
Betrieb im Freien Kühlung -15~50 -15~50 -15~50	Betrieb im F	reien	Kühlung	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
Temperaturbereich (°C) Heizung -15~30 -15~30 -15~30 -15~30			Heizung	-15~30	-15~30	-15~30	-15~30



Sterilisation HEPA-Filter

Verbessern Sie die Luftqualität in Ihrem Raum mit dem zusätzlichen HEPA-Sterilisationsfilter, der selbst die kleinste Menge an Staub und Schwebeteilchen aus der Luft entfernt.

Der Filter hilft auch bei der Beseitigung von Keimen und reduziert das Risiko von Allergien und Krankheiten und sorgt für eine gesunde, reine Luft.



inventor



Dreifache Wirkung Filter

Sorgen Sie für bessere Luftqualität zu Ihrer Wohnung mit dem Dreifachwirkungs-Filter. Der Filter liefert Vitamin C zur Verbesserung der Kollagen- und Elastin und Elastinproduktion; Silberionen, die helfen Bakterien und Keime in der Luft zu reduzieren; und einen Kaltkatalysator, der Gerüche und schädliche Gerüche und Schadstoffe aus der Luft absorbiert.





8°C Heizung

Verhindern Sie mögliche Wetterschäden an Orten die nicht beheizt sind und im Winter Gefahren bergen.

Aktivieren Sie die 8°C-Funktion und die Klimaanlage heizt das Klimagerät den Raum nur bei Bedarf und hält dabei eine stabile Raumtemperatur von 8°C.





Supreme



inventor

Genießen Sie die ideale Atmosphäre von sauberer und gesunder Luft in Ihrem Zuhause. Der Ionisator sorgt auf natürliche und effektive Weise die Entfernung bösartiger Schwebeteilchen, wie Keime, Bakterien, Viren, Rauch, Staub, Gerüche usw. und bietet eine äußerst saubere Luft, die ein Gefühl der Frische vermittelt.









KATALOG KLIMAGERÄTE FÜR HAUSHALTE **2021** KATALOG KLIMAGERÄTE FÜR HAUSHALTE 2021 31



Energieklasse



Beschichtung



Wirkung Filter



Sterilisation

HEPA-Filter

Leistungsstarke Reinigung



Luftstrom

Still Modus

•••

"Folge Mir" Funktion

Rühlungskapazitat (Watt)	Modell		SVI32-09WFI/ SVO32-09	SVI32-12WFI/ SVO32-12	SVI32-18WFI/ SVO32-18	SVI32-24WFI/ SVO32-24	
Heizungskapazitat (Rou/Stunde) 10,000 (2,800-11-500) 13,000 (3,700-14-700) 25,000 (5,500-50	Kühlungskapazität (Btu/Stunde)		9.000 (3.100-11.600)	12.000 (3.800-14.200)	18.000 (6.200-20.900)	24.000 (7.100-27.100)	
	Kühlungskapazität (kWatt)		2.64 (0.91-3.40)	3.52 (1.11-4.16)	5.28 (1.82-6.13)	7.03 (2.08-7.95)	
Notice Programment Progr	Heizungskapazität (Btu/Stunde)		10.000 (2.800-11.500)	13.000 (3.700-14.400)	19.000 (4.700-23.000)	25.000 (5.500-30.000)	
Rúhlung	Heizungskapazität (kWatt)		2.93 (0.82-3.37)	3.81 (1.08-4.22)	5.57 (1.38-6.74)	7.33 (1.61-8.79)	
Salsonaler Sal			Pdesign (kW)	2.8	3.6	5.2	7.0
Salsonaler Sal			Energieklasse	A++	A++	A++	A++
Note Part		Kuhlung	saisonale Energieeffizienz	6.3	6.1	7.1	6.1
Heizung				156	211	256	412
Part	Saisonaler		Pdesign (kW)	2.6	2.7	4.1	4.8
Salsonaler Etragsfaktor 4.0 4.	grad		Energieklasse	A+	A±	A+	A+
	stimmung		saisonaler Ertragsfaktor	4.0	4.0	4.0	4.0
Heizung (Warme Zone) Salsonaler Ertragsfaktor 5.1 5.				910	945	1.435	1.697
Heizung Salsonaler Ertragsfaktor 5.1			Pdesign (kW)	2.6	2.5	4.2	6.4
Warme Zone Saisonaler Ertragsfaktor 5.1		Heizung	Energieklasse	A+++	A+++	A+++	A+++
Spannung / Frequenz / Phase (V/Hz/Ph) 220-240/50/1 220-240/50/50/50/50/50/50/50/50/50/50/50/50/50		(Warme Zone)	saisonaler Ertragsfaktor	5.1	5.1	5.1	5.1
Stromaufnahme (A) Heizung 3.18 (0.4-5.4) 5.24 (0.5-6.9) 6.90 (0.6-10.3) 10.20 (0.7-13.3)				714	686	1.153	1.757
Heizung 3.18 (0.5-5.2) 4.73 (0.4-6.9) 6.40 (0.9-10.5) 10.20 (1.1-13.3)	Spannung / Frequenz / Phase (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Heizung 3.18 (0.5-5.2) 4.73 (0.4-6.9) 6.40 (0.9-10.5) 10.20 (1.1-13.3)	Stromaufnahme (A)		Kühlung	3.18 (0.4-5.4)	5.24 (0.5-6.9)	6.90 (0.6-10.3)	10.20 (0.7-13.3)
Leistungsaufnahme (kW) Heizung 0.73 (0.12-1.20) 1.09 (0.10-1.68) 1.48 (0.20-2.41) 2.04 (0.26-3.14) 2.04 (0.26-3.1			Heizung	3.18 (0.5-5.2)	4.73 (0.4-6.9)	6.40 (0.9-10.5)	10.20 (1.1-13.3)
Heizung 0.73 (0.12-1.20) 1.09 (0.10-1.68) 1.48 (0.20-2.41) 2.04 (0.26-3.14)	Leistungsaufnahme (kW)		Kühlung	0.73 (0.10-1.24)	1.21 (0.13-1.58)	1.54 (0.14-2.36)	2.34 (0.16-2.96)
Choch/Mittel/Niedrig) (mi/h)			Heizung	0.73 (0.12-1.20)	1.09 (0.10-1.68)	1.48 (0.20-2.41)	2.04 (0.26-3.14)
Cleise/Niedrig/Mittel/Hoch 21/25/32/38.5 22/25/34.5/40.5 25/30/3/44 28/34.5/42/44.5 28/34				466/360/325	540/430/314	840/680/540	980/800/640
Außeneinheit 55.5 56 56 59.9	6 "			21/25/32/38.5	22/25/34.5/40.5	25/30/37/44	28/34.5/42/44.5
Schallleistungspegel [dB(A)] Außeneinheit 62 63 61 67 Entfeuchtungsvolumen (Liter/Stunde) 1.2 1.6 2.0 2.8 Entfeuchtungsvolumen (Liter / Tag) 28.8 38.4 48.0 67.2 Verdichter ROTARY ROTARY ROTARY ROTARY ROTARY ROTARY Flüssigkeitsleitung Gasleitung 1/4" 3/8" 1/4" 3/8" 1/4" 1/2" 3/8" 5/8" Stromversorgungsleitung im Freien / Sicherungen (Noxmm²)/(A) 3x1.5/10 3x1.5/10 3x2.5/16 3x2.5/16 Signalleitungen (Noxmm²) 5x1.5 5x1.5 5x1.5 5x1.5 Abmessungen (BXTXH) (mm) Inneneinheit 805x194x285 805x194x285 957x213x302 1.040x220x327 Nettogewicht (kg) Inneneinheit/Außeneinheit 7.6/23.2 7.6/23.2 9.5/37.8 11.9/48.4	Gerauscripe	ger [db(A)]	Außeneinheit	55.5	56	56	59.9
Außeneinheit 62 63 61 67	Schallloistur	ngspagal [dR(A)]		54	55	55	59
Entfeuchtungsvolumen	Scridilleistui	ngspeger [ub(A)]		62	63	61	67
Verdichter ROTARY ROT	Entfoughtur	aggyaluman	(Liter/Stunde)	1.2	1.6	2.0	2.8
Flüssigkeitsleitung Gasleitung 1/4" 3/8" 1/4" 3/8" 1/4" 1/2" 3/8" 5/8" Stromversorgungsleitung im Freien / Sicherungen (Noxmm²)/(A) 3x1.5/10 3x1.5/10 3x2.5/16 3x2.5/16 Signalleitungen (Noxmm²) 5x1.5 5x1.5 5x1.5 5x1.5 Abmessungen (BxTxH) (mm) Inneneinheit 805x194x285 805x194x285 957x213x302 1.040x220x327 Nettogewicht (kg) Inneneinheit/Außeneinheit 7.6/23.2 7.6/23.2 9.5/37.8 11.9/48.4	Entreuchtur	igsvoiumen	(Liter / Tag)	28.8	38.4	48.0	67.2
Stromversorgungsleitung im Freien / Sicherungen (Noxmm²)/(A) 3x1.5/10 3x1.5/10 3x2.5/16 3x2.5/16 Signalleitungen (Noxmm²) 5x1.5 5x1.5 5x1.5 5x1.5 5x1.5 Abmessungen (BxTxH) (mm) Inneneinheit 805x194x285 805x194x285 957x213x302 1.040x220x327 Außeneinheit 720x270x495 720x270x495 800x333x554 845x363x702 Nettogewicht (kg) Inneneinheit/Außeneinheit 7.6/23.2 7.6/23.2 9.5/37.8 11.9/48.4	Verdichter			ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
(Noxmm²)/(A) 5x1.5/10 5x1.5/10 3x2.5/16 3x2.5/16 Signalleitungen (Noxmm²) 5x1.5 5x1.5 5x1.5 5x1.5 Abmessungen (BxTxH) (mm) Inneneinheit 805x194x285 805x194x285 957x213x302 1.040x220x327 Nettogewicht (kg) Inneneinheit 720x270x495 720x270x495 800x333x554 845x363x702 Nettogewicht (kg) Inneneinheit/Außeneinheit 7.6/23.2 7.6/23.2 9.5/37.8 11.9/48.4	Flüssigkeits	leitung Gasleit	ung	1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"
Abmessungen (BxTxH) (mm) Inneneinheit 805x194x285 805x194x285 957x213x302 1.040x220x327 Nettogewicht (kg) Inneneinheit/Außeneinheit 720x270x495 720x270x495 800x333x554 845x363x702 Nettogewicht (kg) Inneneinheit/Außeneinheit 7.6/23.2 7.6/23.2 9.5/37.8 11.9/48.4			3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16	
Abmessungen (BxTxH) (mm) Außeneinheit 720x270x495 720x270x495 800x333x554 845x363x702 Nettogewicht (kg) Inneneinheit/Außeneinheit 7.6/23.2 7.6/23.2 9.5/37.8 11.9/48.4	Signalleitungen (Noxmm²)		5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x1.5	
(BxTxH) (mm) Außeneinheit 720x270x495 720x270x495 800x333x554 845x363x702 Nettogewicht (kg) Inneneinheit/Außeneinheit 7.6/23.2 7.6/23.2 9.5/37.8 11.9/48.4			Inneneinheit	805x194x285	805x194x285	957x213x302	1.040x220x327
			Außeneinheit	720x270x495	720x270x495	800x333x554	845x363x702
Kältemittel/Füllung (g) R32/550 R32/1.000 R32/1.600	Nettogewich	ht (kg)	Inneneinheit/Außeneinheit	7.6/23.2	7.6/23.2	9.5/37.8	11.9/48.4
	Kältemittel/I	Füllung (g)		R32/550	R32/550	R32/1.000	R32/1.600
Betrieb im Freien Kühlung -15~50 -15~50 -15~50 -15~50			Kühlung	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
Temperaturbereich (°C) Heizung -15~30 -15~30 -15~30 -15~30	Temperatur	rbereich (°C)	Heizung	-15~30	-15~30	-15~30	-15~30



Wi-Fi Standard

Erstellen Sie Ihre gewünschten Bedingungen von wo auch immer Sie sich befinden, mit der Inventor Control Wi-Fi Anwendung. Laden Sie die Anwendung herunter, kostenlos über Google Play & App Store und erzielen Sie große Energieeinsparungen direkt über Ihr mobiles Gerät.



inventor

Hotel-Menü

Erzielen Sie bis zu 70% Energieeinsparungen mit speziell entwickelten Funktionen von Hotel Menu, die zu einem effizienteren und wirtschaftlicheren Betrieb von Klimageräten in Hotels oder kleinen kleinen Unternehmen installiert sind.



8°C Heizung

Verhindern Sie mögliche Wetterschäden an Orten die nicht beheizt sind und im Winter Gefahren bergen Aktivieren Sie die 8°C-Funktion und die Klimaanlage heizt den Raum nur bei Bedarf und hält dabei eine stabile Raumtemperatur von 8°C.



inventor

CHILLY Magic





Fenster-Kit

Installieren Sie Ihr Klimagerät schnell und einfach mit dem Fenster-Kit! Die Teleskopabdeckung lässt sich an die meisten Fenstertypen anpassen, was eine einfache Montage ermöglicht und gleichzeitig Wärmeverluste reduziert.





Kühlen & Heizen*

Stellen Sie die Temperatur ein und genießen Sie Leistung beim Kühlen oder Heizen das ganze Jahr über. Ideale Lösung für Bereiche, in denen eine stationäre Installation nicht möglich ist.

* Die Funktion Kühlen/Heizen ist nur für das Modell Magic verfügbar.



Modell		CHILLY CHLCO-09WK	Magic M2GHP290-12	
Kühlleistung (Btu/Stunde)		9.000	12.000	
Kühlleistung (kWatt)		2.64	3.52	
Heizleistung (Btu/Stunde)		-	10.000	
Heizleistung (kWatt)		-	2.93	
Energieklasse (Kühlen/Heizen))	A/-	A/A+	
Energieeffizienz		2.6	2.6	
Leistungswert		-	2.8	
Spannung / Frequenz / Phase	e (V/Hz/Ph)	220-240/50/1	220-240/50/1	
Stromeingang (A)	Kühlung	4.35	5.9	
Stromenigang (A)	Heizung	-	5.0	
Stromaufnahme (kW)	Kühlung	1.00	1.35	
Stromaumanme (kw)	Heizung	-	1.04	
Luftvolumenstrom (Hoch/Mit	ttel/Niedrig) (m³/h)	295/-/195	420/370/355	
Entfeuchtungsvolumen (L/Ta	g)	51	78	
Geräuschpegel (Niedrig/Mittel	l/Hoch) [dB(A)]	46.9/-/51.9	54/54.3/54.5	
Schallleistungspegel [dB(A)]		63	64	
Verdichter Typ		ROTARY	ROTARY	
Abmessungen (BxTxH) (mm)		345x380x723	467x397x765	
Nettogewicht (kg)		25.3	34.4	
Kältemittel / Füllmenge (g)		R290/170	R290/230	







Fernbedienung

24 Stunden Zeitschalter



Autom-Neustart

LED



Anzeige



Drainage Extractor

Abwasser-entsorgung

Omnidirektionale



INVENTOR A.G. S.A.

24th km National Road Athens - Lamia & 2 Thoukididou Str., Ag. Stefanos , 145 65, Tel.: +30 211 300 3300 | Fax: +30 211 300 3333 | www.inventorklimaanlagen.de