

CAWR 50 Premium4

SINGLESPLIT

PRODUKT-NR.: 203194

Die wandhängenden Raumklimageräte der Serie CAWR premium4 sorgen für eine energiesparende Klimatisierung. Die im weißen, modernen Design gehaltenen Geräte überzeugen – mit gerade einmal 21 dB(A) in kleinster Lüfterstufe – durch einen absolut flüsterleisen Betrieb. Damit liegen sie fast unterhalb der Wahrnehmungsschwelle. Ebenso überzeugend wie die Akustik und das Design ist die hohe Effizienz in Verbindung mit den entsprechenden STIEBEL ELTRON Außengeräten. Für exzellenten Komfort sorgt eine Memory-Funktion, über die per Knopfdruck ein individuell abgespeichertes Nutzerprofil – mit Temperatur, Lüfterstufe und Luftstromrichtung – abrufbar ist. Die Auskühlschutz-Funktion ermöglicht eine Temperatureinstellung von 10 °C im Heizbetrieb. Weitere Komfortfeatures: die Wochen-Timer-Steuerung und die Automatikfunktion für Betriebsart und Lüfterstufe. Mit dem Wochen-Timer lassen sich pro Wochentag bis zu vier Einschalt- oder Ausschalt-Timer programmieren. Bis zu 4 individuelle Timereinstellungen pro Tag können gesetzt werden. Das fünfstufige, herausragend leise laufende Gebläse sorgt stets für eine optimale Luftmengen Anpassung, während die Swing-Funktion eine angenehme Luftverteilung im Raum gewährleistet.



Die wichtigsten Merkmale

Hohe Energieeffizienzklasse A++/A+ (Kühlen und Heizen)

Kühl- und Heizfunktion

ErP konforme Klimageräte

Herausragend leise im Betrieb

Speicherung eines individuellen Nutzerprofils

Memory- und Auskühlschutz-Funktion

Wochentimer

Flüsterleiser, fünfstufig umschaltbarer Ventilator

Leicht zu reinigende, abnehmbare Gehäuseteile

Optional kabelgebundene Abfrage von Betriebszuständen und Gerätefernsteuerung (EIN/AUS) über das Zubehör ACCI möglich



Typ	CAWR 25 Premium4	CAWR 35 Premium4	CAWR 50 Premium4
Bestell-Nr.	203192	203193	203194
Nennleistung im Heizbetrieb (Prated)	3,2 (1,0 - 4,1) kW	4,0 (1,3 - 4,6) kW	5,8 (1,4 - 7,3) kW
Nennleistung im Kühlbetrieb (Prated)	2,5 (0,9 - 3,4) kW	3,5 (1,1 - 3,8) kW	5,0 (1,4 - 5,4) kW

Technische Daten

SEER/SCOP	8,6 / 4,8	8,6 / 4,7	7,4 / 4,7
Auslegungslast Kühlen (Pdesignc)	2,50 kW		5,00 kW
Auslegungslast Heizen (Pdesignh)	2,40 kW		5,80 kW
Heizperiode	mittel	mittel	mittel
Leistungsaufnahme (Kühlen/ Heizen) (EN 14511)	0,60 / 0,78 kW	0,99 / 1,03 kW	1,55 / 1,6 kW
Netzanschluss	1/N 220-240 V 50 Hz	1/N 220-240 V 50 Hz	1/N 220-240 V 50 Hz
Kältemittel	R32	R32	R32
Füllmenge Kältemittel	0,55 kg	0,55 kg	1,0 kg
Treibhauspotenzial des Kältemittels (GWP100)	675	675	675
CO ₂ -Äquivalent (CO ₂ e)	0,37 t	0,37 t	0,675 t
Max. zulässige Splitleitungslänge	20 m	20 m	20 m
Max. zulässige Höhendifferenz	12 m	12 m	12 m
Anschluss Flüssigkeitsleitung	1 x 6 mm	1 x 6 mm	1 x 6 mm
Anschluss Sauggasleitung	1 x 10 mm	1 x 10 mm	1 x 10 mm
Luftmenge Innengerät	294 / 354 / 426 / 522 / 684 m ³ /h	294 / 354 / 426 / 522 / 684 m ³ /h	294 / 354 / 426 / 522 / 684 m ³ /h
Schallleistungspegel (innen/ außen) (EN 12102) (LWA)	57 / 59 dB(A)	57 / 61 dB(A)	58 / 64 dB(A)
Schalldruckpegel Innengerät 1 m Abstand	19 / 24 / 30 / 36 / 42 dB(A)	19 / 24 / 30 / 36 / 42 dB(A)	19 / 24 / 30 / 36 / 42 dB(A)
Höhe des Innengerätes	299 mm	299 mm	299 mm
Breite des Innengerätes	798 mm	798 mm	798 mm

Tiefe des Innengerätes	219 mm	219 mm	219 mm
Gewicht des Innengerätes	10,50 kg	10,50 kg	10,50 kg
Arbeitsbereich Innengerät Kühlen min./max.	+21 / +32 °C	+21 / +32 °C	+21 / +32 °C
Arbeitsbereich Innengerät Heizen min./max.	+20 / +27 °C	+20 / +27 °C	+20 / +27 °C
Höhe des Außengerätes	550 mm	550 mm	714 mm
Breite des Außengerätes	800 mm	800 mm	800 mm
Tiefe des Außengerätes	285 mm	285 mm	285 mm
Gewicht des Außengerätes	31 kg	31 kg	40 kg
Arbeitsbereich Außengerät Kühlen min./max.	-10 / +46 °C	-10 / +46 °C	-10 / +46 °C
Arbeitsbereich Außengerät Heizen min./max.	-15 / +24 °C	-15 / +24 °C	-15 / +24 °C



Typ	CAWR 25 premium2	CAWR 35 premium2	CAWR 50 premium2
Bestell-Nr.	232630	232631	232632
Nennleistung im Heizbetrieb (Prated)	3,2 (1,0-4,1) kW	4,0 (1,3-4,6) kW	5,8 (1,4-7,3) kW
Nennleistung im Kühlbetrieb (Prated)	2,5 (0,9-3,4) kW	3,5 (1,1-3,8) kW	5,0 (1,4-5,4) kW

Technische Daten

SEER/SCOP	7,6 / 4,4	7,2 / 4,4	7,2 / 4,4
Auslegungslast Kühlen (Pdesignc)	2,5 kW	3,5 kW	5 kW
Auslegungslast Heizen (Pdesignh)	2,4 kW	2,9 kW	4,2 kW
Heizperiode	mittel	mittel	mittel
Leistungsaufnahme (Kühlen/ Heizen) (EN 14511)	0,60 / 0,78 kW	1,08 / 1,03 kW	1,66 / 1,70 kW
Netzanschluss	1/N/PE 220-240 V 50 Hz	1/N/PE 220-240 V 50 Hz	1/N/PE 220-240 V 50 Hz
Kältemittel	R410 A	R410 A	R410 A
Füllmenge Kältemittel	0,70 kg	0,80 kg	1,55 kg
Treibhauspotenzial des Kältemittels (GWP100)	2088	2088	2088
CO₂-Äquivalent (CO₂e)	1,46 t	1,67 t	3,24 t
Max. zulässige Splitleitungslänge	20 m	20 m	30 m
Max. zulässige Höhendifferenz	12 m	12 m	30 m
Anschluss Flüssigkeitsleitung	1 x 6 mm	1 x 6 mm	1 x 6 mm
Anschluss Sauggasleitung	1 x 10 mm	1 x 10 mm	1 x 12 mm
Luftmenge Innengerät	210 / 246 / 336 / 432 / 546 m ³ /h	210 / 246 / 336 / 432 / 546 m ³ /h	336 / 372 / 420 / 492 / 594 m ³ /h
Schalleistungspegel (innen/ außen) (EN 12102) (LWA)	57 / 58 dB(A)	57 / 62 dB(A)	58 / 65 dB(A)
Schalldruckpegel Innengerät 1 m Abstand	21 / 24 / 30 / 36 / 42 dB(A)	21 / 24 / 30 / 36 / 42 dB(A)	30 / 33 / 36 / 40 / 45 dB(A)
Höhe des Innengerätes	299 mm	299 mm	299 mm

Breite des Innengerätes	798 mm	798 mm	798 mm
Tiefe des Innengerätes	195 mm	195 mm	195 mm
Gewicht des Innengerätes	10 kg	10 kg	10 kg
Arbeitsbereich Innengerät Kühlen min./max.	+21 / +32 °C	+21 / +32 °C	+21 / +32 °C
Arbeitsbereich Innengerät Heizen min./max.	+20 / +27 °C	+20 / +27 °C	+20 / +27 °C
Höhe des Außengerätes	550 mm	550 mm	880 mm
Breite des Außengerätes	800 mm	800 mm	840 mm
Tiefe des Außengerätes	285 mm	285 mm	330 mm
Gewicht des Außengerätes	31 kg	31 kg	55 kg
Arbeitsbereich Außengerät Kühlen min./max.	-10 / +46 °C	-10 / +46 °C	-10 / +46 °C
Arbeitsbereich Außengerät Heizen min./max.	-15 / +24 °C	-15 / +24 °C	-15 / +24 °C

Nenndaten nach EN 14511

Schalldruckpegel in 1 m Abstand, Freifeld

Schallleistung nach EN 12102-2008

Nenndaten nach EN 14825

Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Unter der Telefonnummer **+43 7221 74600-0**

Unsere kompetenten Ansprechpartner helfen Ihnen gerne.

Installationshinweis

Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen, der Ihnen auch bei der Einholung der Zustimmung des jeweiligen Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.