

WANDSPLIT-INVERTER

SCP1-Reihe



SEER
A++

SCOP
A+



LEISTUNGEN



SILENCE (Stummschaltung)

Diese Funktion erlaubt die Auswahl der ultra-leisen Geschwindigkeit, auf diese Weise ist der Geräuschpegel des Geräts sehr niedrig.



TURBOBETRIEB

Verkürzung der Zeit von Kühlung/Heizung auf Maximum.



WEITES BETRIEBSSPEKTRUM

Der Kühlmodus kann bei einer Temperatur von bis zu 53°C betrieben werden, der Heizmodus bei einer Temperatur von bis zu -20°C.



IFEEL FUNKTION

In der drahtlosen Fernbedienung ist ein Temperatursensor eingebaut.



GOLDEN FIN

Vergoldeter Wärmetauscher, der das Gerät vor Witterungseinflüssen und aggressiven Umwelteinflüssen schützt. Außerdem verhindert es das Wachstum von Bakterien und Schimmel.



LED-Display

Das Gerät verfügt über ein digitales Display, auf dem die eingestellte Temperatur angezeigt wird und das sich abschalten lässt.



AUTOMATISCHER NEUSTART

Im Falle eines Stromausfalls wird das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.



KÄLTEMITTEL-LECKSUCHE

Die Einheit stellt automatisch mögliche Kältemittelverluste im Kreislauf fest.



ERINNERUNG FÜR FILTERREINIGUNG

Das Gerät sagt uns, wann wir den Luftfilter des Innengeräts reinigen und / oder ersetzen sollten.



NACHTMODUS

Es lässt das Innengerät nach der vorgegebenen Nachttemperaturkurve arbeiten, schafft nachts ein ideales Umfeld und verbessert die Schlafqualität.



TÄGLICHER TIMER

Mittels der Zeitschaltuhr kann das Gerät vom Einschaltzeitpunkt bis zu 24 Stunden vorprogrammiert werden.



PRÄVENTION GEGEN KALTLUFT

Bei Heizung stellt sich die Anfangsgeschwindigkeit des Ventilators in Abhängigkeit von der Batterietemperatur ein.



KÜHLUNG BEI NIEDRIGEN TEMPERATUREN

Der Kühlmodus kann bei einer Außentemperatur von bis zu -15 °C verwendet werden.



AUTOMATISCHER MODUS

Bei gewünschter Temperatureinstellung



LAMELLEN SPEICHER

Lamellenpositionsspeicher



KLEINERE RÖHREN

Modell 18 von 5,1 kW:
1/4"-3/8" Rohr
Modell 24 von 6,8 kW:
1/4"-1/2" Rohr

"IoT"-Konnektivität

SmartLife-SmartHome

WiFi



Bestellnr.: CL 09 004
(Optional)

Möglichkeit der Steuerung der Klimaanlage per Sprache mit den wichtigsten Assistenten auf dem Markt.

Lassen Sie die Luft laufen, ohne vom Sofa aufzustehen oder während des Kochens.

works with
amazon alexa

Google
Assistant



Google play

Available on the
App Store

EIGENSCHAFTEN

Modell			SCP1-09	SCP1-12	SCP1-18	SCP1-24
Bestellnr.			CL19100	CL19101	CL19102	CL19103
EAN Code			8432953052836	8432953052843	8432953052850	8432953052867
Kühlung	Nennleistung (min. - max.)	kW	2,60 (0,94 ~ 3,30)	3,40 (1,00 ~ 3,77)	5,10 (1,25 ~ 5,91)	6,81 (1,83 ~ 7,80)
	Nennstromverbrauch (min. - max.)	kW	0,85 (0,24 - 1,38)	1,13 (0,29 - 1,50)	1,58 (0,33 - 2,34)	2,25 (0,41 - 2,82)
	Pdesignc (Entwurfslast)	kW	2,6	3,4	5,1	6,8
	SEER	W/W	6,1	6,1	6,1	6,1
	Energieeffizienzklasse		A++	A++	A++	A++
	Jährlicher Stromverbrauch	kWh/Jahr	149	195	293	390
Heizung	Nennleistung (min. - max.)	kW	2,93 (0,82 - 3,37)	3,81 (1,08 - 4,22)	5,57 (1,29 - 7,00)	7,33 (1,52 - 9,47)
	Nennstromverbrauch (min. - max.)	kW	0,81 (0,12 - 1,20)	1,01 (0,10 - 1,68)	1,63 (0,22 - 2,35)	2,13 (0,30 - 3,15)
	Milde Klimazone	Pdesignh (Entwurfslast)	kW	2,1	3,8	4,8
		SCOP	W/W	4,0	4,0	4,0
		Energieeffizienzklasse		A+	A+	A+
		Jährlicher Stromverbrauch	kWh/Jahr	700	735	1330
	Tbiv (zweiwertige Temperatur)	°C	-7	-7	-7	-7
		Tol (Grenzwert der Betriebstemperatur)	°C	-15	-15	-15
Inneneinheit	Modell		SCP1-09-I	SCP1-12-I	SCP1-18-I	SCP1-24-I
	EAN Code		8432953052911	8432953052928	8432953052935	8432953052942
	Schalldruck (Super / Hoch / Mittel / Niedrig / Leise)	dB (A)	40 / 37 / 33 / 25 / 22	40 / 37 / 33 / 25 / 22	43 / 41 / 38 / 35 / 27	44 / 41 / 38 / 34 / 30
	Schalleistung (hoch)	dB (A)	50 / 47 / 43 / 35 / 32	50 / 47 / 43 / 35 / 32	53 / 50 / 47 / 43 / 36	54 / 51 / 48 / 44 / 40
	Luftfördermenge (Hoch)	m³/Std.	420	550	800	980
	Maße (B x H x T)	mm	698 x 255 x 190	777 x 250 x 205	910 x 292 x 205	1010 x 315 x 220
	Gewicht	kg	6,5	7,5	10	13
Außeneinheit	Modell		SCP1-09-E	SCP1-12-E	SCP1-18-E	SCP1-24-E
	EAN Code		8432953052874	8432953052881	8432953052898	8432953052904
	Luftfördermenge (Hoch)	m³/Std.	1.800	1.900	2.600	3.000
	Schalldruck (hoch)	dB (A)	50	50	55	57
	Schalleistung (hoch)	dB (A)	60	60	65	67
	Maße (B x H x T)	mm	722 x 459 x 276	722 x 459 x 276	863 x 602 x 349	927 x 699 x 380
	Gewicht	kg	22	22	35	40
Kältemittel	Typ / PCA		R32 / 675			
	Ladung	kg / tCO ₂ eq	0,45 / 0,304	0,49 / 0,331	1,0 / 0,675	1,14 / 0,770
	Vorladung bis	m	5	5	5	5
	Zusätzliche Ladung (ab 5 m)	g/m	15	15	25	25
Kühlleitungen	Flüssigkeit	mm (Zoll)	06,35 (1/4")	06,35 (1/4")	06,35 (1/4")	06,35 (1/4")
	Gas	mm (Zoll)	09,52 (3/8")	09,52 (3/8")	09,52 (3/8")	09,52 (3/8")
	Maximale Länge	m	25			
	Maximaler Höhenunterschied	m	10			
Elektrische Daten	Stromversorgung	V-Hz-Ph	220-240 ~ 50, 1N			
	Maximaler Verbrauch (Kühlung / Heizung)	kW	1,38 / 1,55	1,50 / 1,72	2,34 / 2,52	2,82 / 3,00
	Maximale Intensität (Kühlen / Heizen)	A	8,0 / 9,0	9,0 / 10,0	12,0 / 13,0	12,3 / 13,5
	Netzkabel (Außengerät)	mm²	2 x 1,5 + T	2 x 1,5 + T	2 x 1,5 + T	2 x 2,5 + T
	Verbindungskabel	mm²	3 x 0,75 + T			
Betriebstemp.	Innen (Kühlung / Heizung)	°C	17 ~ 32 / 0 ~ 30			
	Außen (Kühlung / Heizung)	°C	-15 ~ 53 / -20 ~ 30			

Anmerkung:

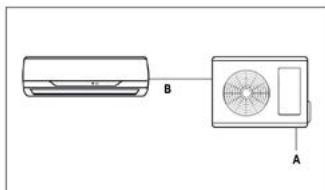
- Die Werte des Geräuschpegels entsprechen den im schalldichten Raum aufgenommenen Werten.
- Die Abmessungen beziehen sich auf das Gehäuse des Geräts, einschließlich hervorstehender Teile (Ventildeckel, Gitter, Griffe, Füße usw.). Detaillierte Abmessungen finden Sie in der Installationsanleitung

Hinweise:

- Daten und Bestimmungen sind ohne vorherige Benachrichtigung zu Änderungen vorbehalten.

ELEKTROINSTALLATION

Modell	Verkabelung Stromv. (A)	Verkabelung Interconex(B)
SCP1-09	2x1,5+T	3x0,75+T
SCP1-12	2x1,5+T	3x0,75+T
SCP1-18	2x1,5+T	3x0,75+T
SCP1-24	2x2,5+T	3x0,75+T



KÄLTEANLAGE (R-32)

Modell	Leitung		Länge Max. (B)	Fallhöhe Max. (A)	Vorspannung (m)	Ladung Zusätzlich (g/m)
	Flüss.	Gas				
SCP1-09	1/4"	3/8"	25	10	5	15
SCP1-12	1/4"	3/8"	25	10	5	15
SCP1-18	1/4"	3/8"	25	10	5	25
SCP1-24	1/4"	1/2"	25	10	5	25

