

WARRIORS DC INVERTER

A++
Beim Kühlen

A+
Beim Heizen

21,5dB(A)

sehr leise im Silent-Mode



SINGLE-SPLIT-WANDKLIMAGERÄT

Warriors ist ein Klimagerät mit einem schlichten und eleganten Design, das zu jedem Einrichtungsstil passt. Für die Temperaturregelung verfügt es über eine Fernbedienung oder eine optionale WLAN-Verbindung mit App, die auf dem Smartphone heruntergeladen werden kann.

Ohne hohe Kosten zu verursachen, garantiert Warriors für eine schnelle Temperaturabsenkung im Sommer und eine zusätzliche Heizung im Winter. Dieses Modell wird vor allem wegen der Vollständigkeit seiner Funktionen und seine Benutzerfreundlichkeit geschätzt.

LEISTUNG

MODELL	SEER	SCOP
2,64 kW	7,00/A++	4,10/A+
3,22 kW	7,10/A++	4,10/A+

BETRIEBSWEISE

-15~50°C

Beim Kühlen

-20~30°C

Beim Heizen

WARRIORS DC INVERTER

NEU
2024



Wand HKEMS 264-354 Z



-15~50° C Beim Heizen
-20~30° C Beim Heizen
HEPA-Filter

Filter mit hoher Dichte
Self Cleaning
Silent

Erkennung von Kältemittellecks
8° C Frostschutzfunktion
ECO-Modus

Automatische horizontale
Bewegung der Klappen
Golden Fin

Serienmäßige
Fernbedienung

Wi-Fi
optional



Modell Innengerät			HKEMS 264 Z	HKEMS 354 Z
Modell Außengerät			HCNMX 264 Z	HCNMX 354 Z
Typ	Wärmepumpe DC-Inverter			
Steuerung (Serienausstattung)	Fernbedienung			
Nominale Daten				
Nennleistung (T=+35°C)		kW	2,64 (0,90~3,37)	3,224 (1,10~3,90)
Nennleistungsaufnahme (T=+35°C)	Kühlen	kW	0,80 (0,10~1,24)	0,998 (0,08~1,6)
Nominaler Energieeffizienz-Koeffizient		EER1	3,30	3,23
Nennleistung (T=+7°C)		kW	2,49 (0,81~3,34)	3,31 (1,08~4,13)
Nennleistungsaufnahme (T=+7°C)	Heizen	kW	0,67 (0,12~1,20)	0,88 (0,17~1,40)
Nominaler Energieeffizienz-Koeffizient		COP1	3,72	3,76
Saisonbedingte Daten				
Theoretische Last (Pdesignc)		kW	2,60	3,20
Saisonaler Energieeffizienzindex	Kühlen	SEER2	7,00	7,10
Saisonale Energieeffizienzklasse		626/20113	A++	A++
Energieverbrauch pro Jahr		kWh/a	130	160
Theoretische Last (Pdesignh) @ -10°C		kW	2,30	2,80
Saisonaler Energieeffizienzindex	Heizen (durchschnittliche Klimabedingungen)	SCOP2	4,10	4,10
Saisonale Energieeffizienzklasse		626/20113	A+	A+
Energieverbrauch pro Jahr		kWh/a	792	957
Elektrische Daten				
Stromversorgung	Außengerät	Ph-V-Hz	1Ph - 220/240V - 50Hz	
Versorgungskabel		Typ	3 x 2,5 mm²	
Anschlusskabel zwischen I.G. und A.G.		Anz.	5	5
Stromaufnahme	Kühlen	A	3,50 (0,40~5,40)	4,30 (0,80~7,30)
	Heizen	A	2,90 (0,50~5,50)	3,80 (1,40~6,40)
Maximaler Strom		A	10,00	10,00
Aufgenommene Nennleistung		kW	2,15	2,15
Kühlkreis				
Kältemittel4		Typ (GWP)	R32 (675)	
Vorgeladenes Kältemittel		Kg	0,47	0,52
Tonnen CO2-Äquivalente		t	0,317	0,351
Durchmesser Kühlleitungen Flüss./Gas		mm (Zoll)	6,35(1/4") / 9,52(3/8")	6,35(1/4") / 9,52(3/8")
Max. Splitlänge		m	25	25
Max. Höhenunterschied I.G. /A.G.		m	10	10
Splitlänge ohne zusätzliche Ladung		m	5	5
Zusätzliche Ladung		g/m	12	12
Angaben Innengeräten				
Abmessungen	LxTxH	mm	715x194x285	805x194x285
Nettogewicht		Kg	6,7	7,3
Schalldruckpegel	Hi	dB(A)	50	55
Schallleistungspegel	Hi/Mi/Lo/Si	dB(A)	37/32/25/21,5	39,5/35,5/25/21,5
Aufbereitete Luft	Hi/Mi/Lo	m³/h	435/333/259	530/430/310
Angaben Außengeräte				
Abmessungen	LxTxH	mm	720x270x495	720x270x495
Nettogewicht		Kg	21	21
Schallleistungspegel		dB(A)	59	63
Schalldruckpegel		dB(A)	55	55
Aufbereitete Luft	Max	m³/h	1750	1750
Betriebsgrenzen (Außentemperatur)	Kühlen	°C	-15~-50	
	Heizen	°C	-20~-30	
Optionale Teile				
Wi-Fi Modul			HKM-WIFI-TB	
Kabelgebundene Steuerung			NEIN	
Zentralisierte Steuerung			NEIN	

1. Gemessener Wert gemäß der harmonisierten Norm EN 14511. 2. Verordnung (EU) Nr. 206/2012 - Gemessener Wert nach der harmonisierten Norm EN 14825. 3. Delegierte Verordnung (EU) Nr. 626/2011 über die neue Kennzeichnung des Energieverbrauchs von Klimageräten. 4 Kältemittelverlust trägt zum Klimawandel bei. Wenn Kältemittel in die Atmosphäre gelangen, tragen jene mit einem geringeren Treibhauspotential (Global warming potential, GWP) weniger zur globalen Erwärmung bei als Kältemittel mit einem höheren GWP. Dieses Gerät enthält eine Kühlfülligkeit mit einem GWP von 675. Wenn 1 kg dieser Kühlfülligkeit in die Atmosphäre abgegeben werden würde, wäre die die Auswirkung auf die globale Erwärmung 675 Mal höher als 1 kg CO2 für eine Zeitdauer von 100 Jahren. Keinesfalls darf der Kunde am Kühlkreis eingreifen oder das Produkt zerlegen. Im Bedarfsfall muss sich immer an Fachpersonal gewandt werden.