

LG Kompaktklimageräte



BÄRENKÄLTE
KÄLTE | KLIMA | LÜFTUNGSTECHNIK

Modell **W07AC**

Preis **W07AC SG1** **790,-**
Leistung (kW) Kühlen: 2,1 Heizen: –
Thermostat

**Modell** **W09AC**

Preis **W09AC SG1** **940,-**
Leistung (kW) Kühlen: 2,6 Heizen: –
Thermostat

Modell **W12AC**

Preis **W12AC SC1** **1.090,-**
Leistung (kW) Kühlen: 3,5 Heizen: –
Thermostat

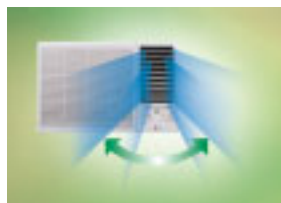
- W07AC
- W09AC
- W12AC

Grundausrüstung

- Herausnehmbar
- Auto-Restart
- Frischluftklappe



- W18AC
- W22AC

**Swingfunktion**

Durch diese Funktion wird die Luft optimal im Raum verteilt.
Bei den Modellen W18AC und W22AC.

Modell **W18AC**

Preis **W18AC SM1** **1.440,-**
Leistung (kW) Kühlen: 5,3 Heizen: –
Thermostat
Swing Funktion

Modell **W22AC**

Preis **W22AC SN1** **1.590,-**
Leistung (kW) Kühlen: 6,2 Heizen: –
Thermostat
Swing Funktion

Unkompliziert und schnell montiert sind die Kompaktgeräte von LG: Platzsparend an Fenstern oder Außenwänden. Ohne aufwändiges Leitungssystem und zur Wartung ruckzuck herausnehmbar. So kommen Sie schnell in den Genuss des passenden Lebens- oder Arbeitsklimas. Ihre Atemluft wird von Staub, Bakterien und allergenen Partikeln gereinigt. Flüsterleise und mit höchstem Komfort: Die 2-Wege-Auto-Swing-Funktion verteilt die klimatisierte Luft optimal in vertikaler und horizontaler Richtung.

Kompaktklimageräte

nur kühlen (Thermostat-Steuerung)



Modellbezeichnung		W07AC	SG1 W09AC	SG1 W12AC	SC1 W18AC	SM1 W22AC	SN1
Kälteleistung ^{1.)}	kW	2,05	2,64	3,52	5,28	6,15	
Energieeffizienzklasse		C	C	C	E	E	
EER	W/W	2,63	2,64	2,63	2,35	2,25	
Luftvolumenstrom Innen (max)	m ³ /h	378	390	474	708	738	
Luftvolumenstrom Außen (max)	m ³ /h	708	720	900	1.260	1.380	
Entfeuchtung	l/h	0,6	0,7	1,3	2	2,5	
Tauwasserabführung		Verdunstung über Schleuderring möglich, separater Kondensatanschluss vorgesehen					
Schalldruckpegel Innen (max) ^{2.)}	dB(A)	46	47	49	51	55	
Schalldruckpegel Außen ^{2.)}	dB(A)	52	53	55	58	60	
Anschlussspannung 50Hz	V/Ph	230 / 1					
Leistungsaufnahme	W	780	1.000	1.340	2.250	2.730	
Stromaufnahme	A	3,4	4,4	6	10,1	12,5	
Anlaufstrom	A	13	17	32	38	58	
Absicherung Träge	A	10	10	16	16	20	
Steuerung		Thermostat und 3 Lüfterstufen im Kühlmodus					
Abmessungen (HxBxT)	mm	353 x 469 x 525		380 x 600 x 567	428 x 660 x 675	428 x 660 x 770	
Gewicht	kg	31	32	41	59	69	
Wandstärke max (Mauerwerk)	mm	207		220	260		
Kältemittel		R-410A					
Verdichter		Rollkolbenverdichter					
Expansionsorgan		Kapillarrohr					
Füllmenge R-410A	g	350	580	420	780	780	

Messbedingungen

- 1.) Innentemperatur: 27 °C TK, 19 °C FK Außentemperatur: 35 °C TK, 24 °C FK
 2.) Schalldruckpegel gemessen in 1 m Entfernung unter Freifeldbedingungen

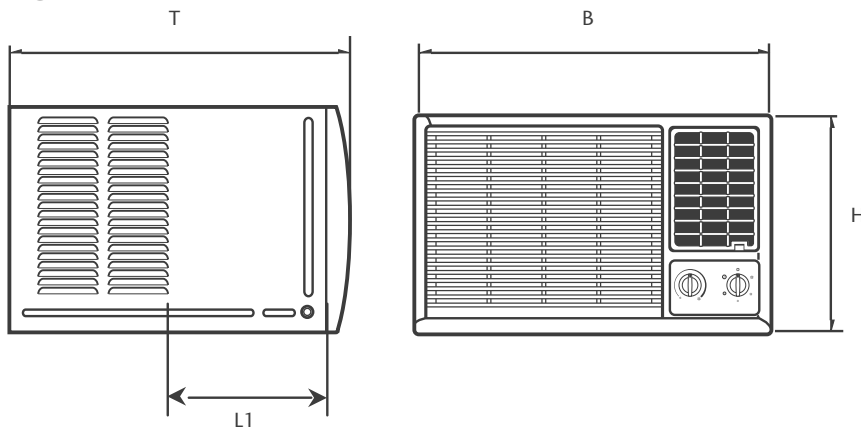
Regelbereich Innengerät
 Einsatzgrenzen Außengerät

Kühlen: 18 bis 30 °C
 Kühlen: 18 bis 43 °C

Kompaktklimageräte

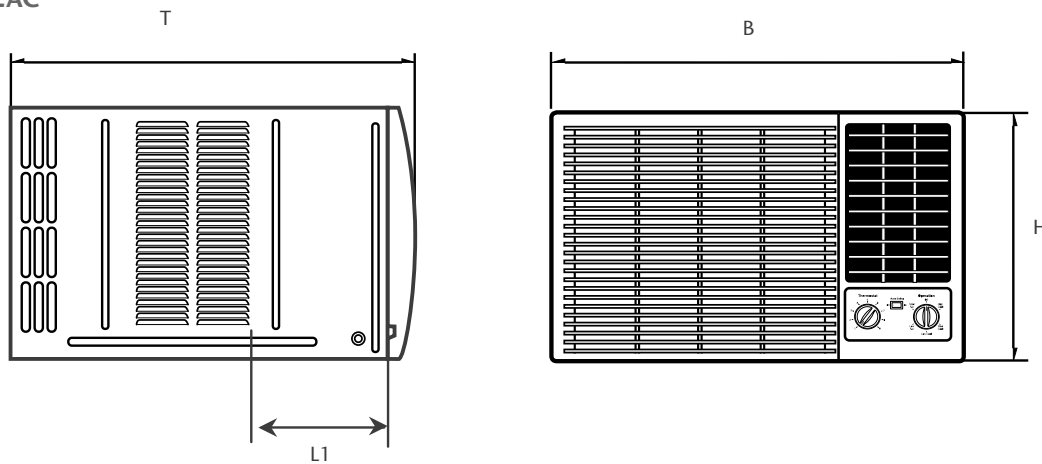
Einheiten

- W07AC
- W09AC
- W12AC



	W07AC	W09AC	W12AC	W18AC	W22AC
H	353	353	380	428	428
B	469	469	600	660	660
T	525	525	567	675	770
L1	207	207	220	260	260
					(mm)

- W18AC
- W22AC



Schaltbild

- W07AC
- W09AC
- W12AC
- W18AC
- W22AC

