

# SPLIT

## Wandklimageräte BRISA

Wandklimageräte BRISA sind moderne Geräte mit hoher Energieeffizienz, die mit hochwertigsten Kompressoren ausgestattet sind. Das interessante Design der BRISA-Klimageräte macht sie zu einer idealen Wahl für Haus und Büro. Die Wi-Fi-Steuerung im Standard und die im Paket enthaltene schnurlose Fernbedienung machen es einfach, die Temperatur zu kontrollieren und die Funktionalitäten der Klimageräte zu nutzen.

### TEMPERATUREINSTELLUNG von 16 bis 30 °C



#### Wi-Fi-Steuerung

Die serienmäßige Wi-Fi-Steuerung ermöglicht es Ihnen, Ihr Klimagerät mit einem an Internet angeschlossenen Telefon von überall aus zu steuern. Die komfortable und intuitive INTELLIGENT AIR Wi-Fi-Anwendung ermöglicht Ihnen den Zugriff auf alle Grundeinstellungen Ihres Klimagerätes.



#### Hohe Energieeffizienz

Durch die Anwendung innovativer Lösungen konnte der Energieverbrauch sowohl im Kühl- als auch im Heizmodus erheblich reduziert werden. Die Anlagen haben die Energieeffizienzklasse A++/A+.



#### Luftstrom SMART

Eine innovative Lösung, die es Ihnen ermöglicht, den Luftstrom zu kontrollieren. Der Luftstrom wird während des Kühlens nach oben und während des Heizens unten geleitet, wodurch die Luft gleichmäßig verteilt und sein direkter Einfluss auf die Menschen vermieden wird.



#### Luftdurchgangsprüfung

Durch die Möglichkeit, die Luftstromlamellen vertikal und horizontal zu steuern, kann der Luftstrom präzise gelenkt werden. Diese Steuerungsfunktion Oben-Unten ist über die drahtlose Steuereinheit und über die Wi-Fi-Intelligent Air-Anwendung verfügbar. Die Rechts-Links-Steuerung erfolgt manuell.



#### Leiser Betrieb

Die beim Bau des Klimageräts verwendeten Komponenten und das optimierte Luftstromsystem garantieren einen leisen Betrieb, so dass Sie sich bei der Arbeit oder beim Entspannen wohlfühlen können.

#### TURBO-MODUS

GEBEN SIE DEM GERÄT AUF KNOPFDRUCK DIE VOLLE LEISTUNG.

#### SLEEP-FUNKTION

SORGEN FÜR EINEN BEQUEMEN SCHLAF.

#### KÜHLEN HEIZEN ENTFEUCHTEN VENTILATOR AUTO





**Inneneinheit**



**Drahtlose Steuereinheit  
YR-HAC01** (im  
Lieferumfang enthalten)



**Außeneinheit**

Inneneinheit			JS025-C2	JS035-C2	JS050-C2	JS070-C2
Außeneinheit			JZ025-C2	JZ035-C2	JZ050-C2	JZ070-C1
Leistung (Kühlbetrieb)	Nenn. (Min.-Max.)	Btu/h	8870 (2730-10238)	10920 (2730-12286)	17060 (4430-19790)	23880 (7500-29000)
	Nenn. (Min.-Max.)	kW	2.6(0.8-3.0)	3.2(0.8-3.6)	5.0(1.3-5.8)	7.0(2.2-8.5)
Energetische Effizienz	SEER/EER		6.1/3.23	6.1/3.01	6.1/3.41	7.1/3.23
Energieeffizienzklasse	Kühlbetrieb		A++	A++	A++	A++
Leistungsaufnahme (Kühlbetrieb)	Nenn. (Min.-Max.)	kW	0.80(0.30-1.20)	1.06(0.30-1.60)	1.46(0.40-2.00)	2.16(0.70-2.90)
Jahresenergieverbrauch (Kühlbetrieb)		kWh	149	184	287	350
Leistung (Heizbetrieb)	Nenn. (Min.-Max.)	Btu/h	9555(2730-10920)	11603(2730-14330)	17740(4770-20470)	27640(8190-34120)
	Nenn. (Min.-Max.)	kW	2.8(0.8-3.2)	3.4(0.8-4.2)	5.2(1.4-6.0)	8.1(2.4-10.0)
Energetische Effizienz	SCOP/COP (Durchschnittsklima)		4.0/3.71	4.0/3.40	4.0/3.71	4.0/3.71
	SCOP (Warm-/Kaltklima)		5.1/-	5.1/-	5.1/-	5.1/-
Energieeffizienzklasse (Heizbetrieb)	Durchschnittsklima/Warm-/Kaltklima		A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-
Leistungsaufnahme (Heizbetrieb)	Nenn. (Min.-Max.)	kW	0.75(0.30-1.40)	1.0(0.30-1.60)	1.40(0.52-2.5)	2.18(0.70-2.90)
Jahresenergieverbrauch (Heizbetrieb)		kWh	840	980	1610	1963
Arbeitsbereich (Kühlbetrieb)	Min - Max (außen)	°C	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-10 ~ 43
Betriebsbereich (Heizbetrieb)	Min - Max (außen)	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Versorgungsspannung		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/230/50
Stromversorgung (Position)			Außeneinheit			
Inneneinheit			JS025-C2	JS035-C2	JS050-C2	JS070-C2
Abmessungen ohne Verpackung	Breite/Tiefe/Höhe	mm	820/195/280	820/195/280	1008/225/318	1125/240/335
Abmessungen mit Verpackung	Breite/Tiefe/Höhe	mm	909/279/355	909/279/355	1085/329/403	1206/342/418
Gewicht netto/Gewicht brutto		kg	8.2/10.5	8.2/10.5	11.6/14.4	14/17.5
Luftstrom (Kühlbetrieb/Heizbetrieb)	Max.	m <sup>3</sup> /h	500	550	900	1200
Schallleistungspegel		dB(A)	54	56	57	60
Schalldruckpegel		dB(A)	37/33/29/19	38/34/29/20	44/40/35/28	47/43/37/30
Entfeuchtungsfähigkeit		10-3m <sup>3</sup> /h	1	1.4	2.0	2.8
Außeneinheit			JZ025-C2	JZ035-C2	JZ050-C2	JZ070-C1
Kompressor			HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY
Abmessungen netto	Breite/Tiefe/Höhe	mm	700/245/544	700/245/544	800/275/553	890/353/697
Abmessungen der Verpackung	Breite/Tiefe/Höhe	mm	845/320/593	845/320/593	954/409/625	1046/460/780
Gewicht netto/Gewicht brutto		kg	22.8/25.3	23.5/26	32.7/36.5	47.3/52.3
Luftstrom (Kühlbetrieb/Heizbetrieb)	Max.	m <sup>3</sup> /h	2100	2100	2500	2900
Schallleistungspegel		dB(A)	62	63	65	65
Schalldruckpegel		dB(A)	49	50	53	52
Arbeitsstrom	Max.	A	6,2	7,1	11,3	13
Einfüllen des Mediums	Kühlmitteltyp:		R32	R32	R32	R32
	Einfüllen des Mediums	g	510	530	900	1200
Leitungen des Kühlmediums	Durchmesser der Flüssigkeitsleitung	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
	Durchmesser der Gasleitung	mm	9,52	9,52	12,7	12,7
	Max. Rohrleitungslänge/Max. Höhenunterschied	m	20/10	20/10	25/15	25/15
	Max. Länge der Rohrleitung ohne zusätzliche Ladung	m	5	5	7	7
	Menge des zusätzlichen Mittels pro ein Meter der Rohrleitung	g/m	20	20	20	20