

## ClimaBoost A+++ Split Klimaanlage Quick Connect 18.000 BTU (5,1 kW) Komplettsset



Wärmepumpe | Fernbedienung | 220-240V~/50Hz/1P | Außengerät | 165~265

Merkmal		Einheit	Wert
Spannungsbereich		V	165 ~ 265
Kühlbetrieb	Kühlleistung	W	5140(1250~5900)
	Leistungsaufnahme	W	1372(330~2200)
	Leistungsaufnahme	A	6.2(1.7~12.0)
	Leistungsaufnahme	W/W	3,74
Saisonale Kühlung	Pdesignc	W	5100
	SEER	W/W	8,5
	Energieeffizienzklasse		A+++
	Jährlicher Energieverbrauch	kwh/a	210
Heizbetrieb	Heizleistung	W	5300(1250~6690)
	Leistungsaufnahme	W	1350(340~2540)
	Betriebsstrom	A	6.1(1.7~13.0)
	COP	W/W	3,92
Saisonale Heizung (Durchschnittsklima)	PdesignH	W	3900
	SCOP	W/W	4,1
	Energieeffizienzklasse		A+
	Jährlicher Energieverbrauch	kwh/a	1332
Saisonale Heizung (Warmklima)	PdesignH	W	5200
	SCOP	W/W	5,4
	Energieeffizienzklasse		A+++
	Jährlicher Energieverbrauch	kwh/a	1349
Saisonale Heizung (Kaltklima)	PdesignH	W	/
	Jährlicher Energieverbrauch	W/W	/
	Energieeffizienzklasse		/
	Jährlicher Energieverbrauch	kwh/a	/
Innengerät	Entfeuchtungsleistung	Liter/h	1,8
	Schalleistung (S/H/H-M/M/M-L/L/Leise)	dB(A)	58/55/50/46/ 42/39/33
	Schalldruck (S/H/H-M/M/M-L/L/Leise)	dB(A)	48/45/41/39/ 35/32/19

Merkmal		Einheit	Wert	
Innengerät	Luftumwälzung (S/H/H-M/M/M-L/L/Leise)	Kühlbetrieb	m <sup>3</sup> /h	1000/950/870/800/ 730/680/570
		Heizbetrieb	m <sup>3</sup> /h	1050/990/930/880/ 810/750/670
	Ventilator Drehzahl (S/H/H-M/M/M-L/L/Leise)	Kühlbetrieb	rpm	1230/1170/1070/980/ 900/840/700
		Heizbetrieb	rpm	1170/1100/1040/980/ 900/840/750
	Typ des Innenventilator motors			DC
	Nettogewicht		kg	12
	Bruttogewicht		kg	14
	Nettomaße (B x H x T)		mm	1005 x 321.5 x 220
	Verpackungsmaße (B x H x T) – 1		mm	1096 x 390 x 297
	Außengerät	Verdichter	Typ	
Hersteller				SANYO
Kältemittel		Typ		R32
		Füllmenge	Kg	0,7
				675
		CO <sub>2</sub> -Äquivalent		0,473
Luftumwälzung		m <sup>3</sup> /h	2600	
Ventilator Drehzahl Außengerät (S/H/ M/L/Leise)		Kühlbetrieb	rpm	790/790/750/ 650/550
		Heizbetrieb		790/790/730/ 630/530
Typ des Außenventilator motors			DC	
Schallleistung Außengerät		dB(A)	65	
Schalldruck Außengerät		dB(A)	55	
Expansionsorgan			Electronic expansion valve	
Nettogewicht		Kg	29,5	
Bruttogewicht (mit Rohrleitung)		Kg	33,5	
Nettomaße (B x H x T) (mit Griff und Ventilabdeckung) (Maximalmaße)		mm	862 x 603 x 349	
Nettomaße (B x H x T) (ohne Griff und Ventilabdeckung)		mm	780 x 603 x 302	
Verpackungsmaße (B x H x T) ohne Rohrleitung		mm	890 x 628 x 385	
Verpackungsmaße (B x H x T) 3-m-Rohrleitung		mm	890 x 628 x 385	
Verpackungsmaße (B x H x T) 4-m-Rohrleitung		mm	890 x 628 x 385	

Merkmal		Einheit	Wert
Außengerät	Verpackungsmaße (B x H x T) 5-m-Rohrleitung	mm	890 x 628 x 385
	Verpackungsmaße (B x H x T) Montagehalterung	mm	890 x 673 x 385
Anschlüsse	Verbindungskabel (Adern x Querschnitt)	mm <sup>2</sup>	4 x 0.75
	Netzanschlusskabel (Adern x Querschnitt)	mm <sup>2</sup>	3 x 1.5
	Durchmesser Kondensatablaufrohr	mm <sup>2</sup>	16
	Verbindungsleitung	Gasleitung	Zoll
Flüssigkeitsleitung		Zoll	1/4"
Sonstiges	Einsatzbereich	m <sup>2</sup>	20~35
	Max. Kältemittelleitungslänge	m	25
	Max. Höhenunterschied	m	10
	Gesamtleitungslänge der Standard-Vorfüllung	m	5
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge	g/m	25
	Betriebstemperaturbereich	m	16-31
	Umgebungs- temperaturbereich	Außengerät	°C
Innengerät		Kühlbetrieb: 17–32 / Heizbetrieb: 0–30	