

BREETH KLIMAANLAGE



HOHE EFFIZIENZ

Energieeffizienzklasse A++
im Kühlbetrieb



4D LUFTSTROM

Gleichmäßige Luftverteilung
im gesamten Raum



INVERTER-SPLIT

DC-Inverter Split-System für
modulierenden, effizienten Betrieb



WIFI-STEUERUNG

Smarte Bedienung
per App



SEHR LEISE

Niedrige Geräuschwerte



LUFTQUALITÄT

Cold-Plasma-Ionisator und
3-in-1-Filter für saubere Raumluft



LANGLEBIGKEIT

Korrosionsschutz-Beschichtung
(Golden Fin)



IPX4

Designed in
Germany



DIE KLIMAANLAGE, DIE KOMFORT NEU DEFINIERT.



MODERNSTE TECHNOLOGIE FÜR MAXIMALE EFFIZIENZ.

PRODUKTHIGHLIGHTS

- **R32 Kältemittel (A2L):** Modernes, effizientes Kältemittel mit Sicherheitsklasse A2L.
- **Hohe Energieeffizienz:** A++ im Kühlbetrieb und A+ im Heizbetrieb (je nach Modell).
- **SEER / SCOP Spitzenwerte:** Seasonal-Effizienz bis SEER 6,1 und SCOP 5,1 für niedrige Betriebskosten.
- **DC-Inverter Technologie:** Stufenlose Leistungsregelung für stabile Temperaturen und weniger Verbrauch.
- **Leiser Betrieb:** Indoor-Schallleistung bis 52 dB(A), Outdoor-Schallleistung 65–66 dB(A).
- **3 Leistungsgrößen:** 9K | 12K | 18K für unterschiedliche Raumgrößen und Anforderungen.
- **Großer Temperaturbereich:** Außenbetrieb: Kühlmodus 16–53 °C, Heizmodus –15–30 °C.

Allgemeine Systemdaten	BREETH 9K	BREETH 12K	BREETH 18K
Raumgröße bis	ca. 30–35 m ²	ca. 40–45 m ²	ca. 55–65 m ²
BTU/h	≈ 8.870	≈ 11.940	≈ 17.740
Systemtyp	DC-Inverter Split-System	DC-Inverter Split-System	DC-Inverter Split-System
Kältemittel	R32 (A2L)	R32 (A2L)	R32 (A2L)
Spannungsbereich	165–265 V / 50 Hz	165–265 V / 50 Hz	165–265 V / 50 Hz
Lieferumfang Leitungssatz	4 m Kupferleitung + Verbindungskabel	4 m Kupferleitung + Verbindungskabel	4 m Kupferleitung + Verbindungskabel
Außen-Betriebsbereich	Kühlen 16–53 °C / Heizen –15–30 °C	Kühlen 16–53 °C / Heizen –15–30 °C	Kühlen 16–53 °C / Heizen –15–30 °C
Außeneinheit			
Lüftermotor Leistung	37 W	37 W	37 W
Lüfter Drehzahl	900 rpm	900 rpm	900 rpm
Ventilator-Durchmesser	Φ420 × 120 mm	Φ420 × 120 mm	Φ420 × 120 mm
Kondensator-Reihen	1	1	2
Coil-Maß Kondensator (L×H×B)	818 × 504 × 18,2 mm	818 × 504 × 18,2 mm	818 × 504 × 36,4 mm
Schalldruckpegel	54 dB(A)	54 dB(A)	55 dB(A)
Schallleistung	65 dB(A)	65 dB(A)	66 dB(A)
Füllmenge Kältemittel	0,62 kg	0,64 kg	1,10 kg
Rohr-Ø Flüssig	6 mm	6 mm	6 mm
Rohr-Ø Gas	9,52 mm	9,52 mm	9,52 mm
Max. Leitungslänge	9 m	12 m	12 m
Max. Höhenunterschied	5 m	7 m	7 m
Gerätemaß (L×H×B)	665 × 530 × 260 mm	665 × 530 × 260 mm	780 × 560 × 270 mm
Verpackung (L×H×B)	768 × 581 × 338 mm	768 × 581 × 338 mm	872 × 606 × 359 mm
Nettogewicht	21,2 kg	22,8 kg	26,8 kg
Inneneinheit			
Verdichter-Typ	Rotary	Rotary	Rotary
Verdichter-Kapazität	2890 W	3065 W	5200 W
Leistungsaufnahme (Input)	685 / 655 W	785 W	1250 W
Nennstrom RLA	2,3 / 2,5 A	4,85 A	5,7 A
Lüftermotor Leistung	20 W	20 W	50 / 45 W
Lüfter Drehzahl	1400 rpm	1400 rpm	1400 / 1350 rpm
Luftmenge	550/500/450/400 m ³ /h	550/500/450/400 m ³ /h	1200/1050/900/800 m ³ /h
Schalldruckpegel	42/40/38/36 dB(A)	42/40/38/36 dB(A)	46/43/40/37 dB(A)
Gerätemaß (B×H×T)	700 × 200 × 270 mm	805 × 270 × 197 mm	910 × 225 × 300mm
Nettogewicht	7,5 kg	7,5 kg	12 kg



BREETH KLIMAANLAGE

Effizienter Komfort für Ihr Zuhause

Die BREETH Klimaanlage steht für moderne Split-Technologie und sorgt für eine zuverlässige und energieeffiziente Raumkühlung. Als wandmontiertes Inverter-System überzeugt sie durch eine starke Leistung, besonders leisen Betrieb und ein elegantes, zeitloses Design, das sich harmonisch in jedes Wohnumfeld einfügt.

Die Serie ist in drei Leistungsgrößen erhältlich und bietet spürbaren Komfort und ein angenehmes Raumklima in Ihrem Zuhause.

Vorteile im Überblick:

- DC-Inverter Technologie: Stufenlose Leistungsanpassung für effizientes und gleichmäßiges Raumklima
- R32 (A2L) Kältemittel: Modern, effizient und zukunftssicher mit definierter Füllmenge je Modell
- Hohe Effizienzklassen: A++ im Kühlbetrieb und A+ im Heizbetrieb – geringe Betriebskosten
- Leiser Komfort & großer Bereich: Niedrige Geräuschwerte sowie Außenbetrieb von 16–53 °C (Kühlen) und –15–30 °C (Heizen)



#JOIN THE COPPEN FAMILY
Die Energie der Zukunft

Nachhaltig.
Ökologisch.
Autark.



Jetzt beraten lassen!



06322 9853003

www.coppen.de | solar@coppen.de

Robert-Bunsen-Straße 1
67098 Bad Dürkheim