



BLW Split-K.

Komfort auf kleinem Raum.

Für die fortschrittliche Art der Energienutzung: nachhaltig, umfassend und doppelt durchdacht. Die hocheffiziente, kompakte BLW Split-K bietet Ihnen mit einer Heizleistung von 6 bis 16 kW (bei A7/W35) nicht nur optimale Wärmebedingungen, auch der integrierte 180-Liter-Trinkwarmwasserspeicher sorgt für höchsten Komfort. Dank des großen Farbdisplays der IWR Alpha haben Sie zudem immer alle wichtigen Informationen im Blick. Praktisch: Die BLW Split-K wird anschlussfertig für die Verwendung im direkten Heizkreis geliefert, Trinkwassererwärmer, Regelung und Sicherheitskomponenten sind selbstverständlich im Lieferumfang enthalten. So geht Heizen heute!



Unsere Umwelt im Fokus. Wärmepumpen von BRÖTJE.

Integrierte
Sicherheitsausstattung

Regelung mit intuitiver
Bedienung und Farbdisplay

180-l-Trinkwarmwasserspeicher

Hocheffizienzpumpe



Vorteile auf einen Blick

- Heizleistungen von 6 bis 16 kW
- Luft/Wasser-Wärmepumpe mit Invertertechnologie
- Max. Vorlauftemperatur 60 °C
- Regelung IWR Alpha mit großem Farbdisplay
- Alle wichtigen Informationen auf einen Blick
- Hybridfunktion für Kombination mit anderen Wärmeerzeugern (kostenoptimierte Umschaltung)
- Hohe Leistungszahl (COP bis 4,53)
- Kein Einfrieren des Außenteils
- Interner 180-l-Trinkwarmwasserspeicher
- Energiesparender, komfortabler Betrieb durch integrierte witterungsgeführte Regelung

BLW Split-K	6 °C	8 °C	11 °C	16 °C
Klasse der Raumheizungs-Energieeffizienz 35 °C/55 °C (A+++ bis D)	A++/A+	A+++/A++	A++/A+	A++/A+
Energieeffizienzklasse TWW (A+ bis F)	A	A	A	A
Heizleistung bei A7/W35 (kW)	5,84	7,97	10,07	14,31
Leistungszahl COP bei A7/W35	4,27	4,53	4,12	4,22
Leistungszahl COP bei A2/W35	3,98	3,71	3,66	3,48
Kälteleistung bei A35/W18 (kW)	4,69	7,90	11,16	14,46
Elektr. Leistungsaufnahme Kühlen (kW)	1,15	2,00	2,35	3,65
Schallleistung L _{WA} nach EN 12102 (dB[A]) innen/außen	49/65	48/67	48/69	53/69
Abmessungen Höhe x Breite x Tiefe (mm)	1.336 x 602 x 788	1.336 x 602 x 788	1.336 x 602 x 788	1.336 x 602 x 788
Gewicht Inneneinheit (kg)	137	137	139	139