



BLW Split-P. Energie mit System.

Für die fortschrittliche Art der Energienutzung: nachhaltig, umfassend und doppelt durchdacht. Die besonders zuverlässige, kompakte BLW Split-P lässt sich nicht nur schnell und einfach installieren und bietet Ihnen eine Heizleistung von 6 bis 27 kW (bei A7/W35), auch ein 40-Liter-Trennpuffer ist als hydraulische Weiche zur Leistungsregulierung bereits integriert. Dank des großen Farbdisplays der IWR Alpha haben Sie immer alle wichtigen Informationen im Blick. Im Betrieb mit einem zusätzlichen Wärmeerzeuger findet unsere innovative Hybridregelung zudem immer die für Sie günstigste Betriebsweise – und schon so Ihren Geldbeutel. Alles in allem: ein sicheres System.



Unsere Umwelt im Fokus. Wärmepumpen von BRÖTJE.

Integrierte
Sicherheitsausstattung

Integrierte Erweiterung
IWR RMS

40-l-Puffer als
hydraulische Weiche

Hocheffizienzpumpe

Regelung mit intuitiver
Bedienung und Farbdisplay

Vorteile auf einen Blick

- Heizleistungen von 6 bis 27 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 40-l-Puffer
- Energiesparender, komfortabler Betrieb durch integrierte witterungsgeführte Regelung

BLW Split-P	6 °C	8 °C	11 °C	16 °C	22 °C	27 °C
Klasse der Raumheizungs-Energieeffizienz 35 °C/55 °C (A+++ bis D)	A++/A+	A+++/A++	A++/A++	A++/A+	A++/A+	A+/A+
Heizleistung bei A7/W35 (kW)	6,07	7,97	10,07	14,31	21,70	24,17
Leistungszahl COP bei A7/W35	4,17	4,53	4,12	4,22	3,96	3,74
Leistungszahl COP bei A2/W35	3,61	3,71	3,66	3,48	3,30	3,26
Kälteleistung bei A35/W18 (kW)	4,69	7,90	11,16	14,46	17,65	22,20
Elektr. Leistungsaufnahme Kühlen (kW)	1,15	2,00	2,35	3,65	4,65	5,84
Schallleistung L _{WA} nach EN 12102 (dB(A)) innen/außen	48/63	51/65	51/69	51/69	52/75	52/75
Abmessungen Höhe x Breite x Tiefe (mm)	1.003 x 600 x 465	1.003 x 600 x 465	1.003 x 600 x 465	1.003 x 600 x 465	1.003 x 600 x 465	1.003 x 600 x 465
Gewicht Inneneinheit (kg)	53	53	60	60	60	60