

BLW Split-P  
6 bis 27 kW



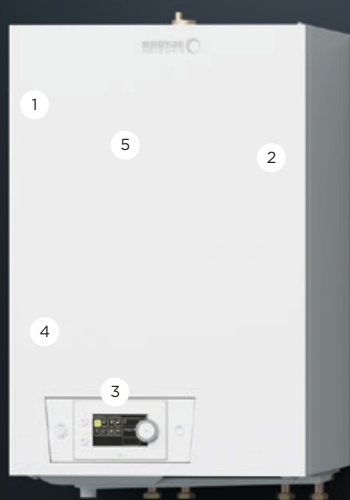
## BLW Split-P

Luft-/Wasser-Wärmepumpe

Zuverlässig, nachhaltig und flexibel: Die hocheffiziente und kompakte BLW Split-P Wärmepumpe sorgt für optimale Wärmebedingungen bei geringem Verbrauch. Dank integriertem 40-l-Trennpuffer mit hydraulischer Weiche und innovativer Hybridregelung eignet sich die BLW Split-P dabei auch im Hybridsystem.

# Unsere Umwelt im Fokus

## Wärmepumpen von BRÖTJE



- 1 Integrierte Sicherheitsausstattung
- 2 Hocheffizienzpumpe
- 3 Regelung mit intuitiver Bedienung und Farbdisplay
- 4 Integrierte Erweiterung IWR RMS
- 5 40-l-Puffer als hydraulische Weiche



### 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 (C)	6	8	11	16	22	27
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
Schalleistung L <sub>WA</sub> nach EN 12102 (dB[A]) innen/außen	48/63	51/65	51/69	51/69	52/75	52/75
Außeneinheit: Abmessungen H x B x T (mm)	630 x 809 x 360	943 x 950 x 417	1.350 x 950 x 417	1.350 x 950 x 417	1.338 x 1.050 x 417	1.338 x 1.050 x 417
Außeneinheit: Gewicht (kg)	42	75	130	130	135	141
Inneneinheit: Abmessungen H x B x T (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
Inneneinheit: Gewicht (kg)	53	53	60	60	60	60

August Brötje GmbH | broetje.de

