

**BLAUPUNKT**

## Blaupunkt Monoblok

BLP20P3V2MR32  
BLP22P3V2MR32



**5** Jahre  
Garantie



*Enjoy it.*

Monoblock-Luftwärmepumpe mit Wechselrichter										
			BLP02P3V2MR32			BLP22P3V2MR32				
Stormversorgung		V/Hz	380-420/50 3F			380-420/50 3F				
Kühlmittel		-	R32			R32				
Nennleistung		kW	19,80			21,80			A7/W35	
Leistungsfaktor		-	4,72			4,62				
Heizleistungsbereich		kW	9,11 / 19,80			10,03 / 21,80				
Leistungsaufnahme		W	1544 / 4195			1736 / 4719				
Leistungsfaktor Min./Max.		-	4,72 / 5,90			4,62 / 5,78				
Nennleistung		kW	18,63			20,51			A7/W55	
Leistungsfaktor		-	2,95			3,10				
Heizleistungsbereich		kW	8,57 / 18,63			9,43 / 20,51				
Leistungsaufnahme		W	2514 / 6325			2828 / 6606				
Leistungsfaktor Min./Max.		-	2,95 / 3,41			3,10 / 3,34				
Nennleistung		kW	14,43			15,89			A-7 / W35	
Leistungsfaktor		-	3,45			3,38				
Heizleistungsbereich		kW	6,64 / 14,43			7,31 / 15,89				
Leistungsaufnahme		W	1799 / 4185			2024 / 4707				
Leistungsfaktor Min./Max.		-	3,45 / 3,69			3,38 / 3,61				
Nennleistung		kW	14,09			15,89			A-7/W55	
Leistungsfaktor		-	2,22			2,34				
Heizleistungsbereich		kW	6,48 / 14,09			7,14 / 15,51				
Leistungsaufnahme		W	1023 / 2380			1151 / 2677				
Leistungsfaktor Min./Max.		-	2,22 / 2,38			2,34 / 2,51				
Max. Leistungsaufnahme		kW	6,29			7,08				
Max. Stromaufnahme		A	13,28			14,94				
Kompressor	Typ	-	Doppel-Rotations-Inverter			Doppel-Rotations-Inverter				
Lüfter	Anzahl	-	2			2				
	Luftdurchsatz	m <sup>3</sup> / h	5000			5500				
	Nennleistung	W	200			210				
Wärmetauscher	Typ	-	Platten			Platten				
	Druckverlust	kPa	23			25				
	Hydraulischer Anschluss	Zoll	G1"			G1"				
Wasserdurchfluss	Min./Nenn/Max	l/s	0,59	0,95	1,58	0,65	1,04	1,74		
Geräusch		dB (A)	61			62				
Abmessungen des Außengeräts		mm	1110*475*1355			1110*475*1355				
Abmessungen des Außengeräts mit Verpackung		mm	1200*540*1510			1200*540*1510				
Nettogewicht des Außengeräts		kg	124			124				
Bruttogewicht des Außengeräts		kg	161			161				

# Leistungstabellen

BLP20P3V2MR32			BLP22P3V2MR32		
Heizleistung (KW)			Heizleistung (KW)		
9,06	9,38	9,39	9,98	10,33	10,33
10,30	10,31	10,58	11,34	11,35	11,65
11,84	11,33	11,85	13,03	12,47	13,05
14,43	14,34	14,09	15,89	15,79	15,51
15,72	15,42	15,36	17,30	16,98	16,91
16,04	15,74	15,68	17,66	17,33	17,26
17,82	17,49	17,42	19,62	19,25	19,18
19,80	19,01	18,63	21,80	20,93	20,51
20,79	19,96	20,83	22,89	21,97	22,93
21,83	20,96	21,85	24,03	23,07	24,05
30/35	40/45	50/55	30/35	40/45	50/55
BLP20P3V2MR32			BLP22P3V2MR32		
Leistungsfaktor kW/kW			Leistungsfaktor kW/kW		
2,37	2,07	1,64	2,32	2,03	1,73
2,61	2,25	1,80	2,55	2,21	1,90
2,93	2,45	1,96	2,87	2,40	2,06
3,45	2,85	2,22	3,38	2,79	2,34
3,74	3,09	2,41	3,66	3,03	2,54
4,11	3,47	2,71	4,02	3,40	2,86
4,72	3,78	2,95	4,62	3,70	3,10
5,29	4,08	3,18	5,17	3,99	3,35
5,92	4,77	3,72	5,80	4,67	3,92
35	45	55	35	45	55

