

**BLAUPUNKT**

## Blaupunkt Monobloc

BLP20P3V2MR32  
BLP22P3V2MR32

**5**

ans de garantie



*Enjoy it.*

Pompe à chaleur monobloc à inversion d'air										
			BLP02P3V2MR32			BLP22P3V2MR32				
Alimentation	V/Hz		380-420/50 3F			380-420/50 3F				
Fluide frigorigène	-		R32			R32				
Puissance nominale	kW		19,80			21,80			<b>A7/W35</b>	
C.O.P	-		4,72			4,62				
Plage de puissance de chauffage	kW		9,11 / 19,80			10,03 / 21,80				
Consommation électrique	W		1544 / 4195			1736 / 4719				
C.O.P Min./Max.	-		4,72 / 5,90			4,62 / 5,78				
	kW		18,63			20,51			<b>A7/W55</b>	
C.O.P	-		2,95			3,10				
Plage de puissance de chauffage	kW		8,57 / 18,63			9,43 / 20,51				
Consommation électrique	W		2514 / 6325			2828 / 6606				
C.O.P Min./Max.	-		2,95 / 3,41			3,10 / 3,34				
Puissance nominale	kW		14,43			15,89			<b>A-7 / W35</b>	
C.O.P	-		3,45			3,38				
Plage de puissance de chauffage	kW		6,64 / 14,43			7,31 / 15,89				
Plage de puissance de chauffage	W		1799 / 4185			2024 / 4707				
C.O.P Min./Max.	-		3,45 / 3,69			3,38 / 3,61				
Puissance nominale	kW		14,09			15,89			<b>A-7/W55</b>	
C.O.P	-		2,22			2,34				
Plage de puissance de chauffage	kW		6,48 / 14,09			7,14 / 15,51				
Consommation électrique	W		1023 / 2380			1151 / 2677				
C.O.P Min./Max.	-		2,22 / 2,38			2,34 / 2,51				
Puissance maximale requise	kW		6,29			7,08				
Courant maximal requis	A		13,28			14,94				
Compresseur	Type	-	Doppel-Rotations-Inverter			Doppel-Rotations-Inverter				
Ventilateur	Quantité	-	2			2				
	Débit d'air	m <sup>3</sup> / h	5000			5500				
	Puissance nominale	W	200			210				
Échangeur de chaleur	Type	-	Plaques			Plaques				
	Perte de pression	kPa	23			25				
	Raccord hydraulique	Zoll	G1"			G1"				
Débit d'eau	Min./Nom./Max	l/s	0,59	0,95	1,58	0,65	1,04	1,74		
Niveau sonore	dB (A)		61			62				
Dimensions de l'unité extérieure	mm		1110*475*1355			1110*475*1355				
Dimensions de l'unité extérieure avec emballage	mm		1200*540*1510			1200*540*1510				
Poids net de l'unité extérieure	kg		124			124				
Poids brut de l'unité extérieure	kg		161			161				

## Tableaux de performance

BLP20P3V2MR32			BLP22P3V2MR32		
Puissance de chauffage (KW)			Puissance de chauffage (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		
Facteur de puissance kW/kW			Facteur de puissance 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

