



Blaupunkt Monoblok

BLP16P3V1MR32 | BLP19P3V1MR32

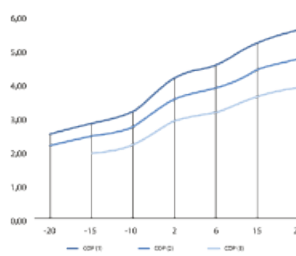
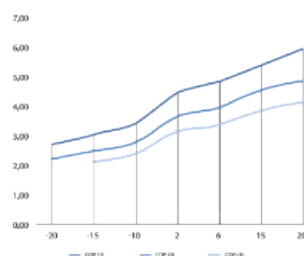
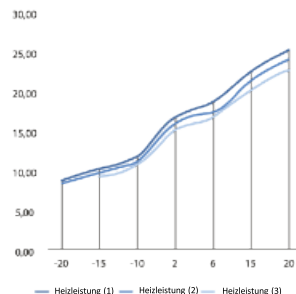
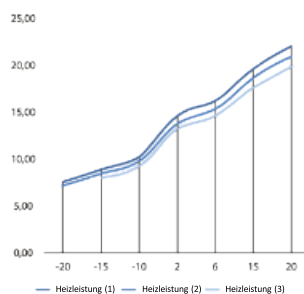


Enjoy it.

Luft, Wechselrichter, Monoblock-Wärmepumpe				
Modelle		BLP16P3V1MR32		BLP19P3V1MR32
Einspeisung		V/Hz	230 oder 400 / 50-60	
Heizleistung		kW	16,3	18,7
Eingangsleistung		kW	3,34	4,06
C.O.P.		-	4,88	4,61
Heizleistung		kW	15,99	17,78
Eingangsleistung		kW	3,84	5,66
C.O.P.		-	3,3	3,11
Heizleistung		kW	11,42	12,2
Eingangsleistung		kW	3,7	4,05
C.O.P.		-	3,09	3,01
Heizleistung		kW	10,93	11,65
Eingangsleistung		kW	4,86	4,44
C.O.P.		-	2,25	2,14
Energieeffizienzklasse für Heizung		A7/W35	A+++	
		A7/W55	A++	
Max. Stromstärke		A	25	9
Max. Wassertemperatur		°C	60	
Betriebstemperaturbereich		°C	-25-43	
Kältemittelkreislauf	Kompressor	Min Inverter	Mitsubishi - Twin Rotary	
	Kühlmittel		R32	
	Wärmeaustausch		Kupfer und hydrophile Aluminiumlatten	
	Luftdurchsatz	m ³ / h	5600	
Wasserzirkulation	Wärmetauscher		Plattenwärmetauscher	
	Einlass-/Auslassrohr.		DN32	DN32
	Wasserdurchsatz	m ³ / h	≥ 2,3	≥ 2,3
	Zulässiger Druck		≤ 0.8 Mpa	
Lärmpegel		(dB(A))	52	
Abmessungen		mm	1115*1280*425	
Abmessungen mit Verpackung		mm	1150*1405*500	
Nettogewicht		kg	140	
Bruttogewicht		kg	150	

Leistungstabellen

Lufttemperatur in °C	16kW			19kW		
	BLP16P3V1MR32			BLP19P3V1MR32		
Heizleistung (kW)						
-20	7,58	7,21		8,80	8,37	
-15	8,81	8,38	7,96	10,23	9,73	9,25
-10	10,24	9,74	9,25	11,89	11,31	10,75
2	14,49	13,78	13,09	16,83	16,00	15,20
6	16,10	15,31	14,54	18,70	17,18	16,89
15	19,48	18,52	17,59	22,63	21,52	20,44
20	21,88	20,81	19,76	25,42	24,18	22,96
Temperatur des Warmwassers in °C	35	45	50	35	45	50
Lufttemperatur in °C	COP kW/kW			COP kW/kW		
-20	2,72	2,21		2,57	2,08	
-15	3,06	2,48	2,14	2,89	2,34	2,02
-10	3,44	2,79	2,40	3,25	2,63	2,27
2	4,49	3,63	3,13	4,24	3,44	2,96
6	4,88	3,95	3,40	4,61	3,74	3,22
15	5,59	4,53	3,89	5,28	4,28	3,69
20	5,98	4,85	4,16	5,65	4,58	3,95
Temperatur des Warmwassers in °C	35	45	50	35	45	50



Betriebsbedingungen:

• (1) Temperatur des Heizwassers: 30 / 35 ° C

• (2) Temperatur des Heizwassers: 40 / 45 ° C

• (3) Temperatur des Heizwassers: 50 / 55 ° C