

BLAUPUNKT

Blaupunkt Monoblok
BLP23P3V1MR32



5
years warranty



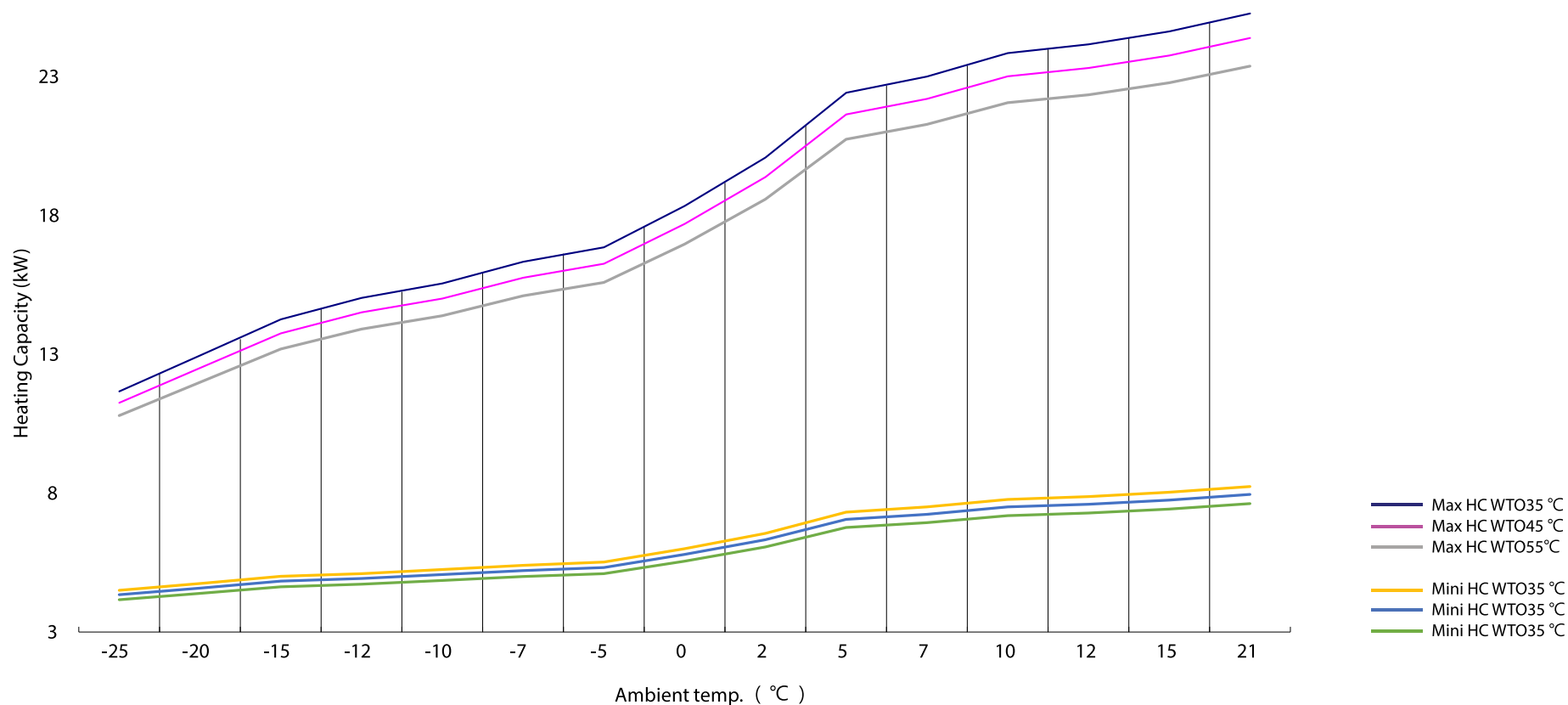
ENJOY IT!

BLP23P3V1MR32 For heating

Water temp. outlet 35(°C)	MAX	Heating Capacity (kW)	11,7	13,0	14,3	15,0	15,5	16,3	16,8	18,3	20,1	22,4	23,0	23,8	24,2	24,6	25,3	
		Input power (kW)	5,6	5,6	5,5	5,5	5,5	5,5	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
		COP	2,06	2,32	2,57	2,73	2,83	2,99	3,10	3,41	3,73	4,17	4,28	4,43	4,49	4,58	4,70	4,70
	MIN	Heating Capacity (kW)	4,5	4,7	5,0	5,1	5,3	5,4	5,5	6,0	6,5	7,3	7,5	7,8	7,9	8,0	8,0	8,2
		Input power (kW)	1,69	1,67	1,66	1,65	1,64	1,63	1,63	1,61	1,61	1,61	1,61	1,62	1,63	1,65	1,65	1,67
		COP	2,66	2,84	3,02	3,09	3,20	3,31	3,39	3,73	4,07	4,54	4,66	4,79	4,83	4,86	4,86	4,92
Water temp. outlet 45(°C)	MAX	Heating Capacity (kW)	11,3	12,5	13,8	14,5	15,0	15,8	16,3	17,7	19,4	21,6	22,2	23,0	23,3	23,8	24,4	24,4
		Input power (kW)	6,6	6,5	6,4	6,4	6,4	6,3	6,3	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2
		COP	1,72	1,93	2,14	2,27	2,36	2,49	2,58	2,84	3,11	3,47	3,56	3,69	3,73	3,81	3,91	3,91
	MIN	Heating Capacity (kW)	4,3	4,6	4,8	4,9	5,1	5,2	5,3	5,8	6,3	7,1	7,2	7,5	7,6	7,7	7,7	8,0
		Input power (kW)	1,96	1,94	1,92	1,91	1,90	1,89	1,89	1,87	1,87	1,87	1,87	1,88	1,89	1,92	1,92	1,94
		COP	2,21	2,36	2,51	2,57	2,66	2,75	2,82	3,10	3,38	3,78	3,88	3,98	4,02	4,04	4,04	4,09
Water temp. outlet 55(°C)	MAX	Heating Capacity (kW)	10,8	12,0	13,2	13,9	14,4	15,1	15,6	17,0	18,6	20,7	21,3	22,1	22,3	22,8	23,4	23,4
		Input power (kW)	7,5	7,4	7,3	7,3	7,2	7,2	7,2	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1
		COP	1,45	1,62	1,80	1,91	1,99	2,10	2,17	2,39	2,62	2,92	3,00	3,11	3,15	3,21	3,29	3,29
	MIN	Heating Capacity (kW)	4,2	4,4	4,6	4,7	4,9	5,0	5,1	5,6	6,1	6,8	6,9	7,2	7,3	7,4	7,4	7,6
		Input power (kW)	2,23	2,21	2,19	2,18	2,17	2,15	2,15	2,13	2,13	2,13	2,13	2,14	2,15	2,18	2,18	2,21
		COP	1,87	1,99	2,11	2,17	2,24	2,32	2,38	2,61	2,85	3,18	3,26	3,35	3,38	3,40	3,40	3,45
Ambient temp. (°C)			-25	-20	-15	-12	-10	-7	-5	0	2	5	7	10	12	15	21	

BLP23P3V1MR32

Curve of Heating Capacity Performance



BLP23P3V1MR32
Curve of COP Performance

