

Leistungen in Abhängigkeit von Wasservorlauf- und Außentemperatur

Heizbetrieb | Aquarea T-CAP | Monoblocksysteme | Generation „J“ | Heizen und Kühlen | MXC | dreiphasig | R32

WH-MXC09J3E8																
t _A (°C)	P _{Htg} (kW)	P _{zu} (kW)	COP	P _{Htg} (kW)	P _{zu} (kW)	COP	P _{Htg} (kW)	P _{zu} (kW)	COP	P _{Htg} (kW)	P _{zu} (kW)	COP	P _{Htg} (kW)	P _{zu} (kW)	COP	
t _v (°C)	25	25	25	35	35	35	45	45	45	55	55	55	60	60	60	
-15	9,00	2,98	3,02	9,00	3,41	2,64	9,00	4,04	2,23	9,00	4,83	1,86	8,70	5,37	1,62	
-7	10,50	2,72	3,86	9,00	2,92	3,08	9,00	3,54	2,54	9,00	4,24	2,12	9,00	4,62	1,95	
2	10,80	2,14	5,05	9,00	2,36	3,81	9,00	2,91	3,09	9,00	3,55	2,54	9,00	4,05	2,22	
7	9,00	1,38	6,52	9,00	1,77	5,08	9,00	2,37	3,80	9,00	2,92	3,08	9,00	3,29	2,74	
25	9,00	0,77	11,69	9,00	1,00	9,00	10,00	1,67	5,99	10,00	2,28	4,39	11,00	2,86	3,85	
WH-MXC12J9E8																
t _A (°C)	P _{Htg} (kW)	P _{zu} (kW)	COP	P _{Htg} (kW)	P _{zu} (kW)	COP	P _{Htg} (kW)	P _{zu} (kW)	COP	P _{Htg} (kW)	P _{zu} (kW)	COP	P _{Htg} (kW)	P _{zu} (kW)	COP	
t _v (°C)	25	25	25	35	35	35	45	45	45	55	55	55	60	60	60	
-15	12,00	4,14	2,90	12,00	4,83	2,48	12,00	5,67	2,12	11,10	6,35	1,75	8,70	6,20	1,40	
-7	13,50	4,30	3,14	12,00	4,25	2,82	12,00	5,02	2,39	12,00	6,00	2,00	11,00	6,30	1,75	
2	14,50	3,23	4,49	12,00	3,40	3,53	12,00	4,20	2,86	12,00	4,95	2,42	12,00	5,77	2,08	
7	12,00	2,00	6,00	12,00	2,50	4,80	12,00	3,24	3,70	12,00	3,94	3,05	12,00	4,52	2,65	
25	12,00	1,20	10,00	12,00	1,49	8,05	12,00	2,10	5,71	12,00	2,75	4,36	12,00	3,11	3,86	
WH-MXC16J9E8																
t _A (°C)	P _{Htg} (kW)	P _{zu} (kW)	COP	P _{Htg} (kW)	P _{zu} (kW)	COP	P _{Htg} (kW)	P _{zu} (kW)	COP	P _{Htg} (kW)	P _{zu} (kW)	COP	P _{Htg} (kW)	P _{zu} (kW)	COP	
t _v (°C)	25	25	25	35	35	35	45	45	45	55	55	55	60	60	60	
-15	15,30	6,1	2,51	16,00	6,91	2,32	16,00	8,44	1,90	16,00	9,97	1,60	14,00	10,60	1,32	
-7	19,00	6,60	2,88	16,00	6,70	2,39	16,00	7,85	2,04	16,00	9,33	1,71	15,00	9,70	1,55	
2	20,60	5,35	3,85	16,00	5,16	3,10	16,00	6,40	2,50	16,00	7,72	2,07	16,00	9,20	1,74	
7	16,00	2,80	5,71	16,00	3,54	4,52	16,00	4,55	3,52	16,00	5,60	2,86	15,60	6,50	2,40	
25	16,00	1,55	10,32	16,00	2,30	6,96	16,00	3,20	5,00	16,00	4,00	4,00	15,50	4,5	3,44	

Kühlbetrieb | Aquarea T-CAP | Monoblocksysteme | Generation „J“ | Heizen und Kühlen | MXC | dreiphasig | R32

WH-MXC09J3E8							WH-MXC12J9E8							WH-MXC16J9E8						
t _A (°C)	P _{Klg} (°C)	P _{zu} (kW)	EER	P _{Klg} (°C)	P _{zu} (kW)	EER	P _{Klg} (°C)	P _{zu} (kW)	EER	P _{Klg} (°C)	P _{zu} (kW)	EER	P _{Klg} (°C)	P _{zu} (kW)	EER					
t _v (°C)	7	7	7	18	18	18	7	7	7	18	18	18	7	7	7					
16	9,00	1,66	5,42	11,40	1,35	8,44	11,40	2,15	5,30	15,00	2,15	6,98	15,00	3,15	4,76					
25	9,00	2,06	4,37	10,50	1,60	6,56	12,00	2,93	4,10	14,00	2,66	5,26	15,00	4,00	3,75					
35	9,00	2,91	3,09	9,00	2,02	4,46	12,00	4,23	2,84	12,00	3,17	3,79	14,50	5,11	2,84					
43	7,20	3,36	2,14	7,30	2,53	2,89	10,30	5,00	2,06	10,40	3,87	2,69	9,50	4,40	2,16					