ACCORRONI
Climate Technology

DATI TERMODINAMICI

HPE EVO 5÷16T INVERTER

DATI TERMODINAMICI
HPE EVO 5÷16T INVERTER

HPE EVO 5-16 kW

TABELLA

Capacità Riscaldamento (Test standard:EN14511)

HPE 5 EVO

Carico:

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	3.92	1.59	2.46	3.89	1.69	2.30	3.86	1.80	2.14	3.83	1.92	1.99	3.60	2.05	1.76	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	4.76	1.73	2.75	4.72	1.84	2.56	4.68	1.97	2.38	4.62	2.10	2.20	4.57	2.24	2.04	4.51	2.39	1.89	2.93	1.68	1.74	/	/	/	/	/	/
-15	5.70	1.85	3.08	5.65	1.98	2.85	5.59	2.12	2.64	5.53	2.27	2.44	5.45	2.42	2.25	5.37	2.58	2.08	5.18	2.68	1.93	3.31	1.86	1.78	/	/	/
-10	6.77	1.95	3.47	6.70	2.09	3.20	6.63	2.26	2.94	6.54	2.42	2.70	6.44	2.60	2.48	6.33	2.78	2.28	5.98	2.82	2.12	5.51	2.80	1.97	/	/	/
-7	6.83	1.82	3.75	6.76	1.98	3.42	6.67	2.13	3.13	6.57	2.30	2.86	6.47	2.47	2.62	6.36	2.65	2.40	6.31	2.80	2.25	5.91	2.84	2.08	/	/	/
-5	7.36	1.82	4.04	7.06	1.95	3.62	6.96	2.12	3.29	6.86	2.29	3.00	6.75	2.46	2.74	6.61	2.64	2.50	6.13	2.59	2.37	5.71	2.61	2.19	/	/	/
-2	7.35	1.70	4.32	7.26	1.87	3.89	7.16	2.03	3.52	7.05	2.21	3.19	6.92	2.39	2.89	6.78	2.58	2.63	6.42	2.60	2.47	5.95	2.61	2.28	/	/	/
0	7.48	1.65	4.54	7.39	1.82	4.07	7.28	1.99	3.66	7.16	2.17	3.30	7.03	2.35	2.99	6.88	2.54	2.71	6.50	2.56	2.54	6.01	2.58	2.33	/	/	/
2	7.51	1.55	4.86	7.40	1.71	4.32	7.29	1.89	3.86	7.16	2.07	3.46	7.03	2.25	3.12	6.87	2.44	2.81	6.64	2.48	2.68	6.13	2.55	2.40	/	/	/
5	8.39	1.45	5.79	8.31	1.63	5.10	8.22	1.83	4.50	8.07	2.02	4.00	7.90	2.21	3.58	7.72	2.40	3.21	7.65	2.67	2.86	7.04	2.60	2.71	5.09	2.17	2.35
7	8.74	1.38	6.33	8.61	1.57	5.49	8.47	1.76	4.82	8.31	1.96	4.25	8.14	2.15	3.78	7.81	2.31	3.38	7.87	2.53	3.11	7.23	2.56	2.82	5.17	2.13	2.43
10	9.00	1.24	7.28	8.86	1.43	6.20	8.71	1.63	5.36	8.54	1.82	4.68	8.35	2.03	4.12	7.77	2.21	3.51	7.87	2.36	3.34	7.34	2.45	3.00	5.33	2.07	2.57
12	9.26	1.17	7.91	9.09	1.35	6.73	8.94	1.55	5.75	8.76	1.76	4.99	8.56	1.96	4.36	7.83	2.07	3.79	7.71	2.22	3.47	7.29	2.32	3.14	5.38	2.01	2.68
15	9.29	1.00	9.30	9.14	1.19	7.65	8.97	1.40	6.43	8.78	1.60	5.50	8.34	1.75	4.76	7.76	1.87	4.16	7.53	2.06	3.65	7.03	2.10	3.35	5.51	1.94	2.84
20	8.66	0.82	10.6	8.50	0.95	8.94	8.44	1.16	7.27	8.09	1.32	6.13	7.82	1.45	5.38	7.50	1.66	4.51	6.89	1.71	4.03	5.57	1.47	3.80	/	/	/
25	8.78	0.73	12.0	8.52	0.83	10.2	8.34	1.04	8.00	7.62	1.15	6.63	7.21	1.25	5.78	7.21	1.50	4.80	6.32	1.50	4.20	6.10	1.51	4.05	/	/	/
30	/	/	/	9.61	0.87	11.1	9.16	1.01	9.06	8.69	1.17	7.40	8.28	1.29	6.43	7.53	1.48	5.08	6.83	1.43	4.77	7.03	1.50	4.69	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	9.93	0.98	10.1	9.30	1.16	8.02	8.88	1.27	6.97	7.83	1.38	5.67	7.64	1.50	5.11	/	/	/	/	/	/

Carico: 130%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	3.92	1.59	2.46	3.89	1.69	2.30	3.86	1.80	2.14	3.83	1.92	1.99	3.60	2.05	1.76	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	4.76	1.73	2.75	4.72	1.84	2.56	4.68	1.97	2.38	4.62	2.10	2.20	4.57	2.24	2.04	4.51	2.39	1.89	2.93	1.68	1.74	/	/	/	/	/	/
-15	5.70	1.85	3.08	5.65	1.98	2.85	5.59	2.12	2.64	5.53	2.27	2.44	5.45	2.42	2.25	5.37	2.58	2.08	5.18	2.68	1.93	3.31	1.86	1.78	/	/	/
-10	6.77	1.95	3.47	6.70	2.09	3.20	6.63	2.26	2.94	6.54	2.42	2.70	6.44	2.60	2.48	6.33	2.78	2.28	5.98	2.82	2.12	5.51	2.80	1.97	/	/	/
-7	6.83	1.82	3.75	6.76	1.98	3.42	6.67	2.13	3.13	6.57	2.30	2.86	6.47	2.47	2.62	6.36	2.65	2.40	6.31	2.80	2.25	5.91	2.84	2.08	/	/	/
-5	7.36	1.82	4.04	7.06	1.95	3.62	6.96	2.12	3.29	6.86	2.29	3.00	6.75	2.46	2.74	6.61	2.64	2.50	6.13	2.59	2.37	5.71	2.61	2.19	/	/	/
-2	7.35	1.70	4.32	7.26	1.87	3.89	7.16	2.03	3.52	7.05	2.21	3.19	6.92	2.39	2.89	6.78	2.58	2.63	6.42	2.60	2.47	5.95	2.61	2.28	/	/	/
0	7.48	1.65	4.54	7.39	1.82	4.07	7.28	1.99	3.66	7.16	2.17	3.30	7.03	2.35	2.99	6.88	2.54	2.71	6.50	2.56	2.54	6.01	2.58	2.33	/	/	/
2	7.51	1.55	4.86	7.40	1.71	4.32	7.29	1.89	3.86	7.16	2.07	3.46	7.03	2.25	3.12	6.87	2.44	2.81	6.64	2.48	2.68	6.13	2.55	2.40	/	/	/
5	8.39	1.45	5.79	8.31	1.63	5.10	8.22	1.83	4.50	8.07	2.02	4.00	7.90	2.21	3.58	7.72	2.40	3.21	7.65	2.67	2.86	7.04	2.60	2.71	5.09	2.17	2.35
7	8.59	1.35	6.38	8.53	1.56	5.46	8.47	1.76	4.82	8.31	1.96	4.25	8.14	2.15	3.78	7.81	2.31	3.38	7.87	2.53	3.11	7.23	2.56	2.82	5.17	2.13	2.43
10	8.50	1.15	7.37	8.55	1.38	6.20	8.55	1.59	5.37	8.54	1.82	4.68	8.35	2.03	4.12	7.77	2.21	3.51	7.87	2.36	3.34	7.34	2.45	3.00	5.33	2.07	2.57
12	8.46	1.04	8.12	8.59	1.27	6.75	8.48	1.46	5.80	8.59	1.72	5.00	8.56	1.96	4.36	7.76	2.05	3.79	7.71	2.22	3.47	7.29	2.32	3.14	5.38	2.01	2.68
15	8.60	0.90	9.56	8.82	1.14	7.72	8.61	1.33	6.48	8.64	1.57	5.51	8.34	1.75	4.76	7.68	1.84	4.17	7.53	2.06	3.65	7.03	2.10	3.35	5.51	1.94	2.84
20	8.39	0.77	10.9	8.50	0.95	8.94	8.44	1.16	7.27	8.09	1.32	6.13	7.82	1.45	5.38	7.50	1.66	4.51	6.89	1.71	4.03	5.57	1.47	3.80	/	/	/
25	8.48	0.71	12.0	8.31	0.81	10.3	8.34	1.04	8.00	7.62	1.15	6.63	7.21	1.25	5.78	7.21	1.50	4.80	6.32	1.50	4.20	6.10	1.51	4.05	/	/	/
30	/	/	/	8.45	0.75	11.3	8.20	0.88	9.35	8.24	1.12	7.37	8.11	1.24	6.56	7.16	1.40	5.13	6.60	1.38	4.79	7.03	1.50	4.69	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	8.19	0.79	10.4	7.82	0.88	8.93	7.75	1.08	7.16	6.73	1.16	5.82	6.60	1.25	5.26	/	/	/	/	/	/

Carico: 100%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	3.92	1.59	2.46	3.89	1.69	2.30	3.86	1.80	2.14	3.83	1.92	1.99	3.60	2.05	1.76	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	4.76	1.73	2.75	4.72	1.84	2.56	4.68	1.97	2.38	4.63	2.10	2.20	4.57	2.24	2.04	4.51	2.39	1.89	2.93	1.68	1.74	/	/	/	/	/	/
-15	5.70	1.85	3.08	5.65	1.98	2.85	5.59	2.12	2.64	5.53	2.27	2.44	5.45	2.42	2.25	5.37	2.58	2.08	5.18	2.68	1.93	3.31	1.86	1.78	/	/	/
-10	6.47	1.84	3.51	6.53	2.03	3.21	6.24	2.10	2.97	6.20	2.28	2.72	6.13	2.45	2.50	6.00	2.61	2.30	5.62	2.63	2.14	5.51	2.80	1.97	/	/	/
-7	6.54	1.73	3.79	6.55	1.90	3.45	6.26	1.97	3.17	6.33	2.20	2.88	6.10	2.35	2.60	6.03	2.49	2.42	5.70	2.65	2.15	5.91	2.84	2.08	/	/	/
-5	6.69	1.61	4.15	6.58	1.79	3.67	6.32	1.89	3.35	6.67	2.22	3.01	6.30	2.27	2.77	6.12	2.42	2.53	6.13	2.59	2.37	5.71	2.61	2.19	/	/	/
-2	6.57	1.47	4.47	6.49	1.62	4.00	6.11	1.68	3.64	6.64	2.06	3.22	6.40	2.18	2.93	6.34	2.38	2.66	6.26	2.52	2.48	5.95	2.61	2.28	/	/	/
0	6.50	1.37	4.76	6.50	1.54	4.21	5.94	1.56	3.80	6.56	1.95	3.36	6.41	2.12	3.02	6.36	2.32	2.74	6.17	2.41	2.56	6.01	2.58	2.33	/	/	/
2	6.62	1.31	5.07	6.58	1.48	4.44	5.60	1.33	4.20	6.58	1.87	3.52	6.50	2.06	3.15	6.37	2.24	2.85	6.30	2.25	2.80	6.13	2.55	2.40	/	/	/
5	6.56	1.08	6.10	6.54	1.23	5.31	6.51	1.40	4.65	6.59	1.61	4.10	6.50	1.78	3.65	6.31	1.94	3.26	6.56	2.18	3.01	6.52	2.40	2.72	5.09	2.17	2.35
7	6.58	0.98	6.71	6.53	1.14	5.73	6.50	1.23	5.30	6.54	1.50	4.35	6.60	1.65	4.00	6.22	1.81	3.43	6.40	2.00	3.20	6.34	2.24	2.83	5.17	2.13	2.43
10	6.52	0.84	7.78	6.55	1.01	6.49	6.55	1.18	5.53	6.63	1.39	4.78	6.62	1.58	4.18	6.02	1.70	3.55	6.28	1.86	3.38	6.05	2.00	3.02	5.33	2.07	2.57
12	6.48	0.75	8.68	6.58	0.93	7.09	6.50	1.09	5.98	6.58	1.29	5.12	6.61	1.49	4.44	5.95	1.55	3.85	6.02	1.72	3.51	6.08	1.93	3.15	5.38	2.01	2.68
15	6.59	0.66	10.0	6.56	0.81	8.12	6.60	0.98	6.74	6.48	1.14	5.68	6.43	1.32	4.86	5.88	1.39	4.23	5.91	1.60	3.69	5.92	1.76	3.36	5.51	1.94	2.84
20	6.43	0.56	11.5	6.57	0.71	9.25	6.50	0.85	7.67	6.46	1.02	6.32	6.42	1.17	5.48	6.08	1.33	4.57	5.69	1.39	4.08	5.57	1.47	3.80	/	/	/
25	6.51	0.52	12.6	6.37	0.60	10.7	6.66	0.77	8.67	6.09	0.87	6.99	6.12	1.03	5.94	6.11	1.25	4.89	5.35	1.26	4.25	6.10	1.51	4.05	/	/	/
30	/	/	/	6.48	0.56	11.6	6.29	0.66	9.52	6.31	0.77	8.20	6.21	0.92	6.73	5.48	1.02	5.38	5.05	1.02	4.95	7.03	1.50	4.69	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	6.27	0.58	10.8	5.99	0.63	9.55	5.93	0.74	8.00	5.15	0.84	6.14	5.05	0.91	5.52	/	/	/	/	/	/

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

Carico: 90%

DB	LWT																											
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	3.47	1.39	2.49	3.44	1.48	2.32	3.41	1.58	2.16	3.43	1.71	2.01	3.39	1.81	1.87	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	4.21	1.51	2.79	4.17	1.61	2.60	4.13	1.72	2.41	4.15	1.86	2.23	4.10	1.98	2.07	4.04	2.12	1.91	2.60	1.41	1.84	/	/	/	/	/	/
-15	5.05	1.60	3.15	5.00	1.72	2.90	4.94	1.84	2.68	4.96	2.01	2.47	4.89	2.14	2.28	4.81	2.29	2.10	4.64	2.37	1.96	3.00	1.60	1.88	/	/	/
-10	5.72	1.59	3.60	5.78	1.76	3.28	5.60	1.85	3.02	5.48	1.98	2.77	5.41	2.13	2.54	5.30	2.28	2.33	4.97	2.29	2.17	4.87	2.43	2.00	/	/	/
-7	5.78	1.48	3.90	5.88	1.67	3.53	5.52	1.71	3.23	5.60	1.91	2.93	5.48	2.04	2.68	5.41	2.21	2.45	5.34	2.31	2.31	5.22	2.47	2.11	/	/	/
-5	5.90	1.38	4.27	5.81	1.54	3.77	5.59	1.63	3.42	5.90	1.92	3.07	5.56	1.98	2.81	5.40	2.10	2.57	5.50	2.29	2.40	5.12	2.31	2.22	/	/	/
-2	5.80	1.27	4.58	5.72	1.40	4.09	5.49	1.50	3.67	5.86	1.79	3.28	5.78	1.94	2.98	5.60	2.07	2.70	5.61	2.23	2.52	5.34	2.31	2.31	/	/	/
0	5.84	1.21	4.84	5.72	1.34	4.28	5.12	1.34	3.83	5.78	1.69	3.41	5.85	1.91	3.07	5.71	2.05	2.78	5.43	2.10	2.59	5.30	2.24	2.36	/	/	/
2	5.95	1.16	5.15	5.80	1.29	4.51	4.92	1.22	4.04	5.90	1.66	3.56	5.73	1.80	3.19	5.62	1.96	2.87	5.54	2.07	2.67	5.40	2.23	2.42	/	/	/
5	5.75	0.93	6.21	5.88	1.09	5.38	5.85	1.25	4.69	5.92	1.43	4.13	5.83	1.59	3.67	5.67	1.73	3.28	5.89	1.89	3.12	5.71	2.09	2.73	4.70	1.90	2.47
7	5.91	0.86	6.84	5.73	0.99	5.81	5.70	1.13	5.02	5.87	1.34	4.39	5.93	1.53	3.87	5.45	1.58	3.44	5.79	1.83	3.16	5.87	2.07	2.84	4.76	1.86	2.56
10	5.86	0.74	7.96	5.72	0.87	6.59	5.89	1.05	5.59	5.81	1.20	4.82	5.94	1.41	4.21	5.27	1.48	3.57	5.51	1.62	3.39	5.57	1.84	3.02	4.90	1.81	2.71
12	5.83	0.65	8.91	5.74	0.80	7.22	5.67	0.94	6.05	5.75	1.11	5.16	5.94	1.33	4.47	5.20	1.35	3.86	5.17	1.47	3.52	5.50	1.74	3.16	5.08	1.80	2.82
15	5.73	0.56	10.3	5.90	0.71	8.35	5.75	0.84	6.85	5.94	1.03	5.74	5.61	1.17	4.81	5.28	1.24	4.26	5.15	1.39	3.71	5.31	1.58	3.37	5.21	1.74	2.99
20	5.57	0.46	12.1	5.91	0.62	9.53	5.84	0.74	7.86	5.60	0.87	6.43	5.76	1.04	5.54	5.46	1.18	4.61	5.11	1.25	4.10	5.27	1.32	3.99	/	/	/
25	5.85	0.46	12.8	5.73	0.53	10.8	5.75	0.65	8.90	5.26	0.74	7.10	5.30	0.88	5.99	5.29	1.08	4.91	4.63	1.09	4.26	5.76	1.34	4.29	/	/	/
30	/	/	/	5.54	0.47	11.7	5.38	0.56	9.60	5.67	0.66	8.56	5.58	0.81	6.92	4.92	0.90	5.48	4.53	0.90	5.01	6.65	1.34	4.98	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	5.93	0.55	10.9	5.54	0.57	9.78	5.28	0.63	8.41	4.62	0.73	6.32	4.54	0.81	5.62	/	/	/	/	/	/

Carico: 70%

DB	LWT																											
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	2.71	1.06	2.55	2.69	1.14	2.37	2.66	1.21	2.20	2.64	1.29	2.04	2.61	1.37	1.90	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	3.29	1.14	2.89	3.26	1.23	2.66	3.23	1.31	2.46	3.20	1.40	2.28	3.16	1.50	2.11	3.11	1.59	1.95	2.08	1.12	1.86	/	/	/	/	/	/
-15	3.95	1.20	3.28	3.91	1.30	3.00	3.87	1.40	2.76	3.82	1.50	2.54	3.77	1.61	2.34	3.71	1.72	2.16	3.57	1.77	2.02	2.41	1.28	1.89	/	/	/
-10	4.41	1.17	3.76	4.53	1.33	3.41	4.32	1.39	3.10	4.21	1.49	2.83	4.16	1.61	2.59	4.07	1.71	2.38	3.66	1.65	2.22	3.58	1.75	2.04	/	/	/
-7	4.45	1.10	4.04	4.36	1.20	3.64	4.25	1.29	3.30	4.21	1.41	2.99	4.14	1.52	2.73	4.00	1.61	2.49	4.04	1.72	2.35	3.93	1.83	2.15	/	/	/
-5	4.64	1.06	4.38	4.47	1.16	3.86	4.39	1.27	3.47	4.44	1.42	3.14	4.36	1.53	2.85	4.15	1.60	2.59	4.24	1.74	2.44	3.86	1.73	2.23	/	/	/
-2	4.46	0.95	4.70	4.41	1.06	4.16	4.15	1.11	3.73	4.61	1.38	3.33	4.37	1.46	3.00	4.30	1.58	2.72	4.23	1.67	2.54	4.12	1.78	2.32	/	/	/
0	4.42	0.89	4.99	4.41	1.01	4.37	4.13	1.06	3.89	4.44	1.29	3.45	4.52	1.46	3.10	4.42	1.58	2.80	4.17	1.60	2.61	4.07	1.72	2.37	/	/	/
2	4.49	0.84	5.32	4.57	0.99	4.63	3.90	0.95	4.09	4.46	1.24	3.61	4.53	1.41	3.22	4.43	1.53	2.90	4.25	1.58	2.69	4.15	1.70	2.44	/	/	/
5	4.43	0.69	6.44	4.41	0.80	5.51	4.39	0.92	4.77	4.58	1.10	4.18	4.38	1.18	3.70	4.25	1.29	3.30	4.56	1.46	3.13	4.60	1.68	2.74	3.60	1.46	2.47
7	4.58	0.64	7.12	4.39	0.74	5.97	4.37	0.86	5.11	4.55	1.02	4.44	4.45	1.14	3.90	4.19	1.21	3.46	4.58	1.44	3.17	4.41	1.55	2.85	3.78	1.48	2.56
10	4.37	0.52	8.37	4.56	0.67	6.81	4.40	0.77	5.71	4.62	0.94	4.89	4.60	1.08	4.24	4.19	1.17	3.58	4.37	1.29	3.39	4.27	1.41	3.03	3.89	1.44	2.70
12	4.34	0.46	9.46	4.58	0.61	7.50	4.36	0.70	6.19	4.58	0.88	5.23	4.44	0.98	4.51	4.13	1.07	3.87	4.11	1.16	3.53	4.36	1.38	3.16	3.78	1.35	2.80
15	4.35	0.41	10.6	4.52	0.51	8.82	4.42	0.62	7.09	4.60	0.78	5.87	4.47	0.90	4.97	4.09	0.96	4.28	3.95	1.06	3.73	3.96	1.17	3.37	4.03	1.35	2.98
20	4.40	0.36	12.3	4.36	0.45	9.72	4.31	0.52	8.33	4.08	0.61	6.66	4.47	0.79	5.67	4.23	0.91	4.66	3.96	0.96	4.12	4.08	1.02	4.00	/	/	/
25	5.06	0.38	13.2	5.03	0.46	10.9	4.82	0.54	8.96	4.39	0.59	7.41	4.07	0.67	6.07	4.06	0.81	4.99	3.73	0.87	4.31	4.46	1.03	4.33	/	/	/
30	/	/	/	5.64	0.48	11.8	5.38	0.56	9.60	5.09	0.57	8.96	4.88	0.68	7.15	4.37	0.78	5.58	4.02	0.79	5.06	4.67	0.93	5.05	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	5.93	0.55	10.9	5.54	0.57	9.78	5.28	0.63	8.41	4.62	0.73	6.32	4.50	0.80	5.62	/	/	/	/	/	/

Carico: 50%

DB	LWT																											
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	1.91	0.75	2.55	1.90	0.81	2.36	1.88	0.86	2.19	1.86	0.91	2.04	1.84	0.97	1.90	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	2.33	0.81	2.89	2.31	0.87	2.66	2.28	0.93	2.46	2.26	0.99	2.28	2.23	1.06	2.11	2.13	1.09	1.96	1.44	0.78	1.86	/	/	/	/	/	/
-15	2.80	0.85	3.30	2.77	0.92	3.01	2.74	0.99	2.76	2.70	1.06	2.54	2.66	1.14	2.34	2.55	1.18	2.16	2.52	1.24	2.03	1.70	0.90	1.88	/	/	/
-10	3.18	0.84	3.80	3.12	0.91	3.43	3.06	0.98	3.11	3.04	1.07	2.83	3.00	1.16	2.59	2.93	1.23	2.38	2.67	1.20	2.22	2.61	1.27	2.05	/	/	/
-7	3.22	0.79	4.10	3.22	0.88	3.67	2.99	0.91	3.30	3.11	1.04	2.99	2.99	1.10	2.72	2.95	1.19	2.48	2.91	1.24	2.35	2.81	1.30	2.16	/	/	/
-5	3.19	0.72	4.44	3.14	0.80	3.92	3.11	0.89	3.51	3.28	1.04	3.16	3.00	1.05	2.86	2.91	1.12	2.60	2.91	1.19	2.44	2.70	1.21	2.23	/	/	/
-2	3.13	0.66	4.77	3.20	0.76	4.23	3.02	0.81	3.75	3.27	0.98	3.35	3.07	1.02	3.01	3.12	1.15	2.72	2.97	1.17	2.54	2.92	1.26	2.31	/	/	/
0	3.22	0.63	5.13	3.21	0.72	4.45	2.93	0.75	3.91	3.23	0.93	3.47	3.21	1.03	3.11	3.13	1.12	2.80	2.93	1.13	2.60	2.95	1.25	2.36	/	/	/
2	3.16	0.58	5.49	3.13	0.66	4.72	2.77	0.68	4.10	3.24	0.90	3.62	3.10	0.96	3.23	3.03	1.05	2.89	2.98	1.11	2.68	2.91	1.20	2.42	/	/	/
5	2.95	0.44	6.70	3.24	0.58	5.63	3.22	0.67	4.81	3.25	0.78	4.19	3.20	0.87	3.69	3.11	0.95	3.27	3.10	1.03	3.02	3.26	1.20	2.72	2.39	0.98	2.43
7	3.10	0.42	7.36	3.08	0.50	6.12	2.92	0.57	5.16	2.94	0.66	4.45	3.26	0.84	3.89	3.07	0.90	3.43	3.25	1.03	3.15	3.22	1.14	2.82	2.54	1.01	2.51
10	3.36	0.38	8.93	3.32	0.47	7.02	3.25	0.56	5.79	3.12	0.64	4.90	3.11	0.74	4.23	2.83	0.80	3.54	2.95	0.88	3.36	2.85	0.95	2.99	2.79	1.05	2.65
12	3.55	0.35	10.1	3.50	0.45	7.74	3.43	0.55	6.29	3.32	0.63	5.23	3.28	0.73	4.49	2.97	0.77	3.84	2.96	0.85	3.49	2.95	0.95	3.12	2.94	1.07	2.76
15	3.92	0.36	11.0	3.83	0.45	8.51	3.73	0.51	7.26	3.67	0.62	5.94	3.56	0.71	5.00	3.20	0.75	4.27	3.06	0.82	3.71	2.95	0.88	3.34	3.18	1.08	2.94
20	4.40	0.36	12.3	4.36	0.45	9.72	4.31	0.52	8.33	4.08	0.61	6.66	3.92	0.69	5.71	3.74	0.80	4.67	3.73	0.91	4.12	3.18	0.80	3.98	/	/	/
25	5.06	0.38	13.2	5.03	0.46	10.9	4.82	0.54	8.96	4.39	0.59	7.41	4.07	0.67	6.07	4.06	0.81	4.99	3.80	0.86	4.42	3.52	0.81	4.34	/	/	/
30	/	/	/	5.64	0.48	11.8	5.38	0.56	9.60	5.09	0.57	8.96	4.88	0.68	7.15	4.37	0.78	5.58	4.02	0.79	5.06	4.67	0.93	5.05	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	5.93	0.55	10.9	5.54	0.57	9.78	5.28	0.63	8.41	4.62	0.73	6.32	4.22	0.75	5.62	/	/	/	/	/	/

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

HPE EVO 5-16 kW

Carico: 30%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	1.02	0.42	2.45	1.01	0.44	2.27	1.00	0.47	2.11	0.99	0.50	1.98	0.97	0.52	1.86	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	1.25	0.44	2.80	1.24	0.48	2.57	1.22	0.51	2.37	1.21	0.55	2.20	1.19	0.58	2.05	1.17	0.61	1.92	1.12	0.61	1.84	/	/	/	/	/	/
-15	1.51	0.47	3.23	1.49	0.51	2.93	1.47	0.55	2.67	1.45	0.59	2.46	1.43	0.63	2.27	1.40	0.66	2.11	1.34	0.67	2.00	1.31	0.70	1.86	/	/	/
-10	1.80	0.48	3.74	1.81	0.56	3.25	1.72	0.57	3.01	1.71	0.63	2.74	1.69	0.67	2.51	1.65	0.72	2.30	1.59	0.73	2.17	1.55	0.77	2.01	/	/	/
-7	1.96	0.50	3.95	1.93	0.55	3.48	1.88	0.61	3.10	1.84	0.65	2.83	1.78	0.68	2.63	1.75	0.73	2.40	1.76	0.77	2.29	1.65	0.78	2.11	/	/	/
-5	2.10	0.50	4.21	2.06	0.54	3.79	2.03	0.59	3.45	1.93	0.65	2.99	1.81	0.65	2.80	1.80	0.71	2.54	1.87	0.79	2.38	1.82	0.83	2.18	/	/	/
-2	2.26	0.47	4.77	2.21	0.54	4.12	2.16	0.58	3.70	2.13	0.67	3.20	2.07	0.70	2.95	1.99	0.75	2.66	2.01	0.81	2.49	1.95	0.86	2.26	/	/	/
0	2.33	0.46	5.09	2.30	0.53	4.35	2.25	0.58	3.87	2.21	0.66	3.35	2.15	0.70	3.05	2.03	0.74	2.74	2.09	0.82	2.55	2.03	0.88	2.31	/	/	/
2	2.48	0.45	5.48	2.42	0.52	4.65	2.40	0.59	4.08	2.32	0.66	3.50	2.26	0.71	3.17	2.11	0.75	2.83	2.20	0.84	2.63	2.10	0.89	2.37	/	/	/
5	2.95	0.44	6.70	2.63	0.49	5.35	2.75	0.57	4.81	2.71	0.66	4.13	2.70	0.74	3.66	2.60	0.80	3.24	2.58	0.86	2.99	2.41	0.90	2.68	2.39	0.98	2.43
7	3.10	0.42	7.36	3.01	0.50	6.06	2.98	0.58	5.16	2.93	0.66	4.44	2.82	0.73	3.87	2.71	0.80	3.40	2.77	0.88	3.13	2.62	0.94	2.79	2.54	1.01	2.51
10	3.36	0.38	8.93	3.32	0.47	7.02	3.25	0.56	5.79	3.16	0.64	4.90	3.09	0.73	4.22	2.80	0.79	3.54	2.95	0.88	3.36	2.85	0.95	2.99	2.79	1.05	2.65
12	3.55	0.35	10.1	3.50	0.45	7.74	3.43	0.55	6.29	3.32	0.63	5.23	3.28	0.73	4.49	2.97	0.77	3.84	2.96	0.85	3.49	2.95	0.95	3.12	2.94	1.07	2.76
15	3.92	0.36	11.0	3.83	0.45	8.51	3.73	0.51	7.26	3.67	0.62	5.94	3.56	0.71	5.00	3.20	0.75	4.27	3.06	0.82	3.71	2.95	0.88	3.34	3.18	1.08	2.94
20	4.40	0.36	12.3	4.36	0.45	9.72	4.31	0.52	8.33	4.08	0.61	6.66	3.92	0.69	5.71	3.74	0.80	4.67	3.73	0.91	4.12	3.18	0.80	3.98	/	/	/
25	5.06	0.38	13.2	5.03	0.46	10.9	4.82	0.54	8.96	4.39	0.59	7.41	4.07	0.67	6.07	4.06	0.81	4.99	3.80	0.86	4.42	3.52	0.81	4.34	/	/	/
30	/	/	/	5.64	0.48	11.8	5.38	0.56	9.60	5.09	0.57	8.96	4.88	0.68	7.15	4.37	0.78	5.58	4.02	0.79	5.06	4.67	0.93	5.05	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	5.93	0.55	10.9	5.54	0.57	9.78	5.28	0.63	8.41	4.62	0.73	6.32	4.22	0.75	5.62	/	/	/	/	/	/

Carico: Minimum

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	1.00	0.43	2.33	0.99	0.46	2.15	0.98	0.47	2.09	0.97	0.51	1.91	0.90	0.49	1.84	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	1.23	0.46	2.68	1.21	0.49	2.45	1.19	0.53	2.25	1.15	0.55	2.10	1.12	0.55	2.04	1.13	0.59	1.90	1.12	0.61	1.84	/	/	/	/	/	/
-15	1.49	0.48	3.09	1.45	0.52	2.80	1.42	0.56	2.55	1.41	0.60	2.36	1.35	0.60	2.25	1.33	0.64	2.09	1.34	0.67	2.00	1.31	0.70	1.86	/	/	/
-10	1.78	0.49	3.63	1.73	0.54	3.23	1.70	0.57	2.98	1.64	0.62	2.63	1.61	0.64	2.50	1.56	0.68	2.30	1.59	0.73	2.17	1.55	0.77	2.01	/	/	/
-7	1.96	0.50	3.95	1.93	0.55	3.48	1.88	0.61	3.10	1.84	0.65	2.83	1.78	0.68	2.63	1.75	0.73	2.40	1.76	0.77	2.29	1.65	0.78	2.11	/	/	/
-5	2.10	0.50	4.21	2.06	0.54	3.79	2.03	0.59	3.45	1.93	0.65	2.99	1.81	0.65	2.80	1.80	0.71	2.54	1.87	0.79	2.38	1.82	0.83	2.18	/	/	/
-2	2.26	0.47	4.77	2.21	0.54	4.12	2.16	0.58	3.70	2.13	0.67	3.20	2.07	0.70	2.95	1.99	0.75	2.66	2.01	0.81	2.49	1.95	0.86	2.26	/	/	/
0	2.33	0.46	5.09	2.30	0.53	4.35	2.25	0.58	3.87	2.21	0.66	3.35	2.15	0.70	3.05	2.03	0.74	2.74	2.09	0.82	2.55	2.03	0.88	2.31	/	/	/
2	2.48	0.45	5.48	2.42	0.52	4.65	2.40	0.59	4.08	2.32	0.66	3.50	2.26	0.71	3.17	2.11	0.75	2.83	2.20	0.84	2.63	2.10	0.89	2.37	/	/	/
5	2.83	0.43	6.63	2.63	0.49	5.35	2.75	0.57	4.81	2.71	0.66	4.13	2.70	0.74	3.66	2.60	0.80	3.24	2.58	0.86	2.99	2.41	0.90	2.68	2.39	0.98	2.43
7	3.10	0.42	7.36	3.01	0.50	6.06	2.98	0.58	5.16	2.93	0.66	4.44	2.82	0.73	3.87	2.71	0.80	3.40	2.77	0.88	3.13	2.62	0.94	2.79	2.54	1.01	2.51
10	3.36	0.38	8.93	3.32	0.47	7.02	3.25	0.56	5.79	3.16	0.64	4.90	3.09	0.73	4.22	2.80	0.79	3.54	2.95	0.88	3.36	2.85	0.95	2.99	2.79	1.05	2.65
12	3.55	0.35	10.1	3.50	0.45	7.74	3.43	0.55	6.29	3.32	0.63	5.23	3.28	0.73	4.49	2.97	0.77	3.84	2.96	0.85	3.49	2.95	0.95	3.12	2.94	1.07	2.76
15	3.92	0.36	11.0	3.83	0.45	8.51	3.73	0.51	7.26	3.67	0.62	5.94	3.56	0.71	5.00	3.20	0.75	4.27	3.06	0.82	3.71	2.95	0.88	3.34	3.18	1.08	2.94
20	4.40	0.36	12.3	4.36	0.45	9.72	4.31	0.52	8.33	4.08	0.61	6.66	3.92	0.69	5.71	3.74	0.80	4.67	3.73	0.91	4.12	3.18	0.80	3.98	/	/	/
25	5.06	0.38	13.2	5.03	0.46	10.9	4.82	0.54	8.96	4.39	0.59	7.41	4.07	0.67	6.07	4.06	0.81	4.99	3.80	0.86	4.42	3.52	0.81	4.34	/	/	/
30	/	/	/	5.64	0.48	11.8	5.38	0.56	9.60	5.09	0.57	8.96	4.88	0.68	7.15	4.37	0.78	5.58	4.02	0.79	5.06	4.67	0.93	5.05	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	5.93	0.55	10.9	5.54	0.57	9.78	5.28	0.63	8.41	4.62	0.73	6.32	4.22	0.75	5.62	/	/	/	/	/	/

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

HPE 7 EVO

Carico: Max

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	4.26	1.80	2.37	4.23	1.91	2.22	4.19	2.02	2.07	4.15	2.15	1.93	3.90	2.27	1.72	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	5.17	1.96	2.64	5.12	2.08	2.46	5.08	2.22	2.29	5.02	2.36	2.13	4.96	2.48	2.00	4.89	2.67	1.83	3.25	1.89	1.72	/	/	/	/	/	/
-15	6.20	2.09	2.96	6.14	2.23	2.75	6.07	2.39	2.54	6.00	2.55	2.35	5.92	2.69	2.20	5.82	2.90	2.01	5.72	2.99	1.91	3.59	2.04	1.76	/	/	/
-10	7.35	2.20	3.34	7.28	2.36	3.08	7.19	2.54	2.83	7.10	2.72	2.61	6.99	2.91	2.40	6.75	3.04	2.22	6.49	3.29	1.97	5.87	2.99	1.96	/	/	/
-7	7.84	2.15	3.64	7.75	2.32	3.34	7.65	2.50	3.06	7.54	2.69	2.80	7.43	2.89	2.57	7.16	3.03	2.36	6.86	3.38	2.03	6.31	3.05	2.07	/	/	/
-5	8.28	2.15	3.85	8.19	2.33	3.52	8.08	2.52	3.21	7.96	2.72	2.93	7.83	2.92	2.68	7.47	3.04	2.46	7.30	3.15	2.32	6.26	2.90	2.16	/	/	/
-2	8.51	2.04	4.17	8.40	2.22	3.78	8.29	2.42	3.43	8.16	2.62	3.12	8.01	2.82	2.84	7.85	3.04	2.58	7.46	3.07	2.43	6.54	2.91	2.25	/	/	/
0	8.69	1.99	4.37	8.58	2.18	3.94	8.45	2.37	3.56	8.32	2.58	3.22	8.17	2.80	2.92	8.00	3.02	2.65	7.58	3.06	2.48	6.56	2.88	2.28	/	/	/
2	8.77	1.89	4.65	8.65	2.08	4.16	8.52	2.28	3.74	8.38	2.49	3.37	8.22	2.70	3.04	8.21	3.04	2.70	7.95	3.12	2.55	6.95	2.93	2.37	/	/	/
5	9.62	1.77	5.45	9.54	1.97	4.85	9.44	2.19	4.32	9.38	2.42	3.88	9.19	2.64	3.48	8.99	2.87	3.13	8.21	3.02	2.72	7.73	2.88	2.68	5.31	2.26	2.35
7	9.80	1.64	5.97	9.72	1.85	5.24	9.56	2.07	4.62	9.48	2.30	4.13	9.28	2.51	3.69	8.92	2.70	3.30	8.29	2.81	2.95	7.95	2.84	2.80	5.39	2.22	2.43
10	10.1	1.45	6.95	9.84	1.65	5.95	9.77	1.88	5.20	9.57	2.09	4.57	9.37	2.32	4.04	8.72	2.53	3.45	9.08	2.76	3.29	8.14	2.71	3.00	5.60	2.18	2.57
12	10.4	1.36	7.65	10.1	1.57	6.46	10.1	1.79	5.60	9.86	2.02	4.87	9.64	2.25	4.28	8.83	2.37	3.73	8.74	2.55	3.43	8.13	2.60	3.13	5.66	2.11	2.68
15	10.2	1.13	9.05	9.97	1.34	7.45	9.89	1.56	6.33	9.69	1.78	5.43	9.46	2.00	4.72	8.57	2.08	4.13	8.39	2.30	3.64	8.13	2.44	3.33	5.78	2.04	2.84
20	9.82	0.99	9.89	9.78	1.17	8.38	9.57	1.34	7.13	9.18	1.52	6.04	8.88	1.67	5.32	8.51	1.90	4.48	7.82	1.95	4.01	7.65	2.04	3.75	/	/	/
25	8.48	0.71	12.0	9.43	1.00	9.41	9.23	1.18	7.84	8.44	1.29	6.54	7.98	1.39	5.73	7.99	1.68	4.77	7.15	1.67	4.29	6.90	1.70	4.07	/	/	/
30	/	/	/	10.5	1.06	9.92	10.0	1.17	8.60	9.52	1.33	7.14	9.36	1.48	6.33	8.24	1.63	5.06	7.57	1.59	4.75	7.09	1.61	4.41	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	10.6	1.17	9.03	10.3	1.31	7.86	9.82	1.47	6.69	8.67	1.60	5.43	8.46	1.66	5.09	/	/	/	/	/	/

Carico: 130%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	4.26	1.80	2.37	4.23	1.91	2.22	4.19	2.02	2.07	4.15	2.15	1.93	3.90	2.27	1.72	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	5.17	1.96	2.64	5.12	2.08	2.46	5.08	2.22	2.29	5.02	2.36	2.13	4.96	2.48	2.00	4.89	2.67	1.83	3.25	1.89	1.72	/	/	/	/	/	/
-15	6.20	2.09	2.96	6.14	2.23	2.75	6.07	2.39	2.54	6.00	2.55	2.35	5.92	2.69	2.20	5.82	2.90	2.01	5.72	2.99	1.91	3.59	2.04	1.76	/	/	/
-10	7.35	2.20	3.34	7.28	2.36	3.08	7.19	2.54	2.83	7.10	2.72	2.61	6.99	2.91	2.40	6.75	3.04	2.22	6.49	3.29	1.97	5.87	2.99	1.96	/	/	/
-7	7.84	2.15	3.64	7.75	2.32	3.34	7.65	2.50	3.06	7.54	2.69	2.80	7.43	2.89	2.57	7.16	3.03	2.36	6.86	3.38	2.03	6.31	3.05	2.07	/	/	/
-5	8.28	2.15	3.85	8.19	2.33	3.52	8.08	2.52	3.21	7.96	2.72	2.93	7.83	2.92	2.68	7.47	3.04	2.46	7.30	3.15	2.32	6.26	2.90	2.16	/	/	/
-2	8.51	2.04	4.17	8.40	2.22	3.78	8.29	2.42	3.43	8.16	2.62	3.12	8.01	2.82	2.84	7.85	3.04	2.58	7.46	3.07	2.43	6.54	2.91	2.25	/	/	/
0	8.69	1.99	4.37	8.58	2.18	3.94	8.45	2.37	3.56	8.32	2.58	3.22	8.17	2.80	2.92	8.00	3.02	2.65	7.58	3.06	2.48	6.56	2.88	2.28	/	/	/
2	8.77	1.89	4.65	8.65	2.08	4.16	8.52	2.28	3.74	8.38	2.49	3.37	8.22	2.70	3.04	8.21	3.04	2.70	7.95	3.12	2.55	6.95	2.93	2.37	/	/	/
5	9.62	1.77	5.45	9.54	1.97	4.85	9.44	2.19	4.32	9.38	2.42	3.88	9.19	2.64	3.48	8.99	2.87	3.13	8.21	3.02	2.72	7.73	2.88	2.68	5.31	2.26	2.35
7	9.80	1.64	5.97	9.72	1.85	5.24	9.56	2.07	4.62	9.48	2.30	4.13	9.28	2.51	3.69	8.92	2.70	3.30	8.29	2.81	2.95	7.95	2.84	2.80	5.39	2.22	2.43
10	10.1	1.45	6.95	9.84	1.65	5.95	9.77	1.88	5.20	9.57	2.09	4.57	9.37	2.32	4.04	8.72	2.53	3.45	9.08	2.76	3.29	8.14	2.71	3.00	5.60	2.18	2.57
12	10.4	1.36	7.65	10.1	1.57	6.46	10.1	1.79	5.60	9.86	2.02	4.87	9.64	2.25	4.28	8.83	2.37	3.73	8.74	2.55	3.43	8.13	2.60	3.13	5.66	2.11	2.68
15	10.2	1.13	9.05	9.97	1.34	7.45	9.89	1.56	6.33	9.69	1.78	5.43	9.46	2.00	4.72	8.57	2.08	4.13	8.39	2.30	3.64	8.13	2.44	3.33	5.78	2.04	2.84
20	9.82	0.99	9.89	9.78	1.17	8.38	9.57	1.34	7.13	9.18	1.52	6.04	8.88	1.67	5.32	8.51	1.90	4.48	7.82	1.95	4.01	7.65	2.04	3.75	/	/	/
25	8.48	0.70	12.1	9.43	1.00	9.41	9.23	1.18	7.84	8.44	1.29	6.54	7.98	1.39	5.73	7.99	1.68	4.77	7.15	1.67	4.29	7.18	1.76	4.07	/	/	/
30	/	/	/	10.5	1.06	9.92	10.0	1.17	8.60	9.52	1.33	7.14	9.36	1.48	6.33	8.24	1.63	5.06	7.57	1.59	4.75	7.09	1.61	4.41	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	10.6	1.17	9.03	10.3	1.31	7.86	9.82	1.47	6.69	8.67	1.60	5.43	8.46	1.66	5.09	/	/	/	/	/	/

Carico: 100%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	4.26	1.80	2.37	4.23	1.91	2.22	4.19	2.02	2.07	4.15	2.15	1.93	3.90	2.27	1.72	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	5.17	1.96	2.64	5.12	2.08	2.46	5.08	2.22	2.29	5.02	2.36	2.13	4.96	2.48	2.00	4.89	2.67	1.83	3.25	1.89	1.72	/	/	/	/	/	/
-15	6.20	2.09	2.96	6.14	2.23	2.75	6.07	2.39	2.54	6.00	2.55	2.35	5.92	2.69	2.20	5.82	2.90	2.01	5.72	2.99	1.91	3.59	2.04	1.76	/	/	/
-10	7.35	2.20	3.34	7.28	2.36	3.08	6.94	2.43	2.86	6.91	2.64	2.62	6.69	2.76	2.42	6.51	2.92	2.23	6.49	3.29	1.97	5.87	2.99	1.96	/	/	/
-7	7.84	2.15	3.64	7.75	2.32	3.34	7.10	2.25	3.15	7.13	2.52	2.83	6.80	2.72	2.50	6.78	2.85	2.38	6.60	3.14	2.10	6.31	3.05	2.07	/	/	/
-5	8.28	2.15	3.85	8.19	2.33	3.52	7.10	2.16	3.29	7.14	2.39	2.99	7.17	2.64	2.72	6.88	2.76	2.49	6.96	2.99	2.33	6.26	2.90	2.16	/	/	/
-2	8.34	1.99	4.19	8.40	2.22	3.78	7.12	2.02	3.53	6.84	2.14	3.20	7.54	2.64	2.86	7.05	2.69	2.62	7.30	2.99	2.44	6.54	2.91	2.25	/	/	/
0	8.34	1.89	4.42	8.40	2.12	3.96	7.24	1.97	3.67	7.29	2.22	3.29	7.66	2.60	2.95	7.17	2.67	2.69	7.58	3.06	2.48	6.56	2.88	2.28	/	/	/
2	8.40	1.78	4.71	8.47	2.02	4.19	7.10	1.80	3.95	7.28	2.11	3.45	7.50	2.46	3.05	7.29	2.61	2.79	7.60	2.81	2.70	6.95	2.93	2.37	/	/	/
5	8.55	1.50	5.70	8.47	1.68	5.03	7.94	1.76	4.52	8.09	2.02	4.01	8.56	2.42	3.53	8.17	2.57	3.18	7.46	2.70	2.76	7.73	2.88	2.68	5.31	2.26	2.35
7	8.40	1.32	6.38	8.32	1.51	5.52	8.40	1.66	5.05	8.34	1.96	4.26	8.50	2.24	3.80	8.27	2.47	3.35	8.20	2.60	3.15	7.95	2.84	2.80	5.39	2.22	2.43
10	8.47	1.15	7.38	8.25	1.32	6.24	8.47	1.57	5.38	8.31	1.77	4.69	8.62	2.10	4.11	8.02	2.29	3.50	8.07	2.42	3.34	8.14	2.71	3.00	5.60	2.18	2.57
12	8.09	0.98	8.26	8.45	1.25	6.77	8.39	1.44	5.81	8.49	1.70	5.00	8.58	1.97	4.36	7.85	2.07	3.79	8.23	2.40	3.43	8.13	2.60	3.13	5.66	2.11	2.68
15	8.36	0.87	9.65	8.45	1.09	7.74	8.37	1.29	6.51	8.20	1.48	5.55	8.58	1.80	4.76	7.76	1.87	4.16	8.39	2.30	3.64	7.84	2.35	3.33	5.78	2.04	2.84
20	8.30	0.76	10.89	8.15	0.93	8.72	8.45	1.16	7.27	8.10	1.32	6.13	8.15	1.52	5.35	8.13	1.82	4.47	7.82	1.95	4.01	7.36	1.96	3.76	/	/	/
25	6.51	0.52	12.57	8.52	0.89	9.57	8.33	1.04	8.00	7.63	1.15	6.63	7.56	1.32	5.73	7.91	1.67	4.74	7.15	1.67	4.29	7.18	1.76	4.07	/	/	/
30	/	/	/	8.66	0.84	10.25	8.26	0.96	8.62	7.83	1.02	7.70	8.03	1.24	6.49	7.15	1.38	5.20	7.57	1.59	4.75	7.09	1.61	4.41	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	8.09	0.87	9.35	7.55	0.89	8.48	7.64	1.03	7.40	6.73	1.15	5.83	8.46	1.66	5.09	/	/	/	/	/	/

Abbreviations:

LWT: Leaving water temperature (°C)

DB: Dry-bulb temperature for Outdoor air temperature (°C)

HC: Total heating capacity (kW)

PI: Power input (kW)

HPE EVO 5-16 kW

Carico: 90%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	3.82	1.59	2.40	3.79	1.68	2.25	3.76	1.80	2.09	3.72	1.91	1.95	3.68	2.01	1.83	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	4.63	1.72	2.69	4.60	1.83	2.51	4.55	1.95	2.33	4.50	2.08	2.16	4.43	2.19	2.02	4.38	2.35	1.86	3.02	1.66	1.82	/	/	/	/	/	/
-15	5.56	1.83	3.03	5.50	1.96	2.80	5.44	2.10	2.59	5.38	2.24	2.40	5.29	2.36	2.24	5.22	2.56	2.04	5.06	2.61	1.94	3.33	1.79	1.86	/	/	/
-10	6.60	1.92	3.43	6.53	2.07	3.15	6.15	2.11	2.91	6.20	2.32	2.67	6.00	2.44	2.46	5.76	2.55	2.26	5.75	2.69	2.14	5.26	2.64	1.99	/	/	/
-7	6.94	1.86	3.74	6.86	2.01	3.41	6.38	2.03	3.15	6.39	2.23	2.87	6.02	2.28	2.64	6.07	2.52	2.41	5.97	2.63	2.27	5.58	2.66	2.10	/	/	/
-5	7.43	1.88	3.95	7.35	2.04	3.60	6.29	1.88	3.34	6.32	2.09	3.03	6.43	2.34	2.75	6.08	2.41	2.52	6.24	2.63	2.37	5.53	2.53	2.19	/	/	/
-2	7.49	1.74	4.31	7.54	1.95	3.87	6.39	1.78	3.59	6.14	1.89	3.25	6.66	2.30	2.90	6.24	2.35	2.65	6.46	2.60	2.48	5.87	2.57	2.28	/	/	/
0	7.49	1.64	4.56	7.54	1.86	4.06	6.50	1.74	3.74	6.54	1.95	3.35	6.78	2.26	3.00	6.33	2.32	2.73	6.70	2.66	2.52	5.88	2.55	2.31	/	/	/
2	7.43	1.53	4.87	7.50	1.74	4.30	6.61	1.59	4.15	6.53	1.86	3.52	6.95	2.24	3.11	6.43	2.27	2.83	6.92	2.52	2.75	6.23	2.60	2.40	/	/	/
5	7.68	1.30	5.92	7.61	1.47	5.19	7.00	1.53	4.59	7.13	1.75	4.07	7.69	2.14	3.60	7.33	2.26	3.24	6.70	2.38	2.81	6.83	2.52	2.71	4.90	1.99	2.47
7	7.40	1.14	6.51	7.34	1.31	5.61	7.42	1.45	5.12	7.35	1.71	4.31	7.94	2.09	3.80	7.30	2.15	3.40	6.86	2.14	3.20	7.02	2.49	2.82	4.98	1.94	2.56
10	7.61	1.01	7.55	7.41	1.17	6.34	7.31	1.34	5.45	7.17	1.51	4.74	7.59	1.83	4.15	7.06	2.01	3.52	6.81	2.03	3.36	7.32	2.43	3.01	5.15	1.90	2.71
12	7.10	0.84	8.47	7.59	1.10	6.90	7.54	1.28	5.88	7.63	1.51	5.06	7.39	1.68	4.40	6.77	1.77	3.82	7.73	2.23	3.47	7.31	2.33	3.14	5.21	1.85	2.82
15	7.34	0.80	9.18	7.42	0.94	7.87	7.35	1.12	6.59	7.82	1.41	5.55	7.55	1.58	4.79	6.82	1.63	4.18	8.39	2.30	3.64	7.04	2.10	3.35	5.46	1.83	2.99
20	7.47	0.68	10.9	7.33	0.82	8.95	7.60	1.03	7.38	7.35	1.19	6.15	7.14	1.33	5.38	7.13	1.59	4.49	7.24	1.79	4.04	6.46	1.71	3.77	/	/	/
25	5.85	0.46	12.8	7.66	0.78	9.87	7.50	0.92	8.16	6.86	1.03	6.66	6.80	1.18	5.77	7.12	1.50	4.76	7.15	1.67	4.29	6.79	1.59	4.28	/	/	/
30	/	/	/	7.52	0.69	10.9	7.37	0.80	9.24	6.80	0.87	7.85	6.99	1.06	6.58	6.22	1.19	5.23	6.54	1.35	4.85	6.28	1.27	4.95	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	7.32	0.73	10.1	6.68	0.72	9.27	6.62	0.86	7.72	5.83	0.97	6.00	6.56	1.23	5.35	/	/	/	/	/	/

Carico: 70%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	2.94	1.20	2.45	2.92	1.28	2.28	2.90	1.37	2.12	2.81	1.43	1.97	2.79	1.51	1.85	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	3.58	1.29	2.78	3.55	1.38	2.57	3.51	1.47	2.38	3.41	1.55	2.20	3.38	1.64	2.06	3.33	1.76	1.89	2.31	1.27	1.82	/	/	/	/	/	/
-15	4.29	1.36	3.15	4.25	1.47	2.90	4.20	1.58	2.66	4.08	1.67	2.45	4.03	1.76	2.29	3.97	1.90	2.09	3.95	1.98	2.00	2.61	1.40	1.86	/	/	/
-10	5.10	1.42	3.60	5.04	1.54	3.28	4.81	1.60	3.01	4.71	1.71	2.75	4.63	1.84	2.52	4.42	1.92	2.31	4.49	2.04	2.20	4.06	2.00	2.03	/	/	/
-7	5.44	1.38	3.95	5.38	1.51	3.57	4.84	1.49	3.24	4.94	1.67	2.95	4.63	1.72	2.69	4.69	1.91	2.46	4.67	2.00	2.33	4.28	2.00	2.14	/	/	/
-5	5.65	1.35	4.19	5.58	1.48	3.77	4.93	1.43	3.44	4.87	1.55	3.13	4.88	1.72	2.83	4.68	1.81	2.58	4.82	1.99	2.42	4.25	1.92	2.22	/	/	/
-2	5.69	1.24	4.58	5.83	1.44	4.05	4.95	1.35	3.68	4.65	1.40	3.31	5.13	1.72	2.98	4.61	1.71	2.70	4.96	1.96	2.53	4.54	1.97	2.31	/	/	/
0	5.69	1.18	4.83	5.84	1.38	4.24	4.92	1.29	3.82	5.06	1.48	3.42	5.32	1.73	3.07	4.78	1.72	2.78	5.15	2.00	2.58	4.45	1.91	2.33	/	/	/
2	5.62	1.09	5.14	5.89	1.31	4.50	5.00	1.22	4.11	4.95	1.39	3.57	5.14	1.61	3.19	5.06	1.76	2.87	5.42	1.90	2.85	4.72	1.95	2.42	/	/	/
5	5.95	0.97	6.15	5.89	1.10	5.34	5.52	1.18	4.68	5.50	1.33	4.14	5.82	1.59	3.66	5.68	1.73	3.28	5.06	1.78	2.84	5.37	1.97	2.73	3.88	1.58	2.46
7	5.85	0.86	6.80	5.80	1.00	5.79	5.86	1.12	5.21	5.80	1.32	4.39	6.15	1.59	3.86	5.75	1.67	3.44	5.30	1.68	3.16	5.39	1.90	2.84	3.81	1.50	2.55
10	5.90	0.74	7.94	5.75	0.88	6.57	5.90	1.06	5.59	5.79	1.20	4.83	6.00	1.43	4.21	5.58	1.57	3.56	5.46	1.61	3.39	5.52	1.82	3.03	4.09	1.51	2.70
12	5.64	0.63	8.98	5.72	0.80	7.18	5.68	0.94	6.05	5.91	1.15	5.16	5.97	1.34	4.47	5.46	1.41	3.86	5.42	1.54	3.52	5.51	1.74	3.16	4.14	1.48	2.80
15	5.64	0.58	9.78	5.89	0.71	8.35	5.83	0.85	6.87	5.71	0.99	5.77	5.80	1.18	4.90	5.24	1.23	4.25	5.68	1.53	3.71	5.30	1.57	3.37	4.06	1.36	2.98
20	5.58	0.48	11.7	5.47	0.57	9.58	5.89	0.75	7.85	5.64	0.87	6.46	5.67	1.02	5.55	5.47	1.19	4.59	5.04	1.23	4.11	4.95	1.30	3.80	/	/	/
25	5.06	0.38	13.2	5.70	0.56	10.2	5.81	0.63	9.25	5.31	0.74	7.15	5.27	0.87	6.03	5.31	1.08	4.91	4.80	1.09	4.39	5.06	1.16	4.34	/	/	/
30	/	/	/	5.49	0.49	11.2	5.24	0.54	9.73	4.96	0.57	8.70	5.60	0.80	7.00	4.98	0.91	5.47	4.55	0.91	5.00	5.49	1.09	5.04	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	5.93	0.55	10.9	5.54	0.57	9.78	5.28	0.63	8.41	4.62	0.73	6.32	4.22	0.75	5.62	/	/	/	/	/	/

Carico: 50%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	2.08	0.86	2.43	2.06	0.91	2.26	1.99	0.95	2.10	1.97	1.01	1.96	1.95	1.04	1.87	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	2.53	0.91	2.77	2.51	0.98	2.55	2.42	1.03	2.36	2.39	1.09	2.19	2.36	1.15	2.05	2.32	1.23	1.89	1.67	0.91	1.83	/	/	/	/	/	/
-15	3.04	0.96	3.16	3.01	1.04	2.89	2.90	1.09	2.66	2.87	1.17	2.45	2.82	1.24	2.28	2.77	1.33	2.08	2.79	1.39	2.01	1.84	0.99	1.85	/	/	/
-10	3.62	0.99	3.64	3.57	1.08	3.30	3.33	1.11	3.00	3.39	1.24	2.74	3.20	1.26	2.54	3.11	1.34	2.33	3.10	1.40	2.21	2.87	1.41	2.03	/	/	/
-7	3.77	0.95	3.98	3.73	1.03	3.63	3.50	1.09	3.22	3.41	1.15	2.97	3.34	1.24	2.70	3.23	1.31	2.47	3.30	1.42	2.33	3.01	1.40	2.14	/	/	/
-5	3.98	0.92	4.33	3.94	1.02	3.86	3.50	1.01	3.47	3.42	1.09	3.13	3.53	1.24	2.84	3.29	1.27	2.58	3.32	1.37	2.42	3.07	1.38	2.22	/	/	/
-2	4.12	0.87	4.71	4.03	0.97	4.16	3.40	0.92	3.70	3.37	1.02	3.31	3.61	1.21	2.99	3.37	1.24	2.71	3.58	1.42	2.53	3.11	1.35	2.30	/	/	/
0	4.12	0.83	4.98	4.04	0.93	4.36	3.57	0.92	3.86	3.48	1.01	3.44	3.77	1.22	3.09	3.53	1.27	2.78	3.72	1.44	2.58	3.12	1.35	2.32	/	/	/
2	4.04	0.76	5.32	4.19	0.91	4.61	3.51	0.85	4.15	3.47	0.97	3.59	3.77	1.17	3.21	3.48	1.21	2.87	3.84	1.44	2.66	3.31	1.37	2.41	/	/	/
5	4.23	0.66	6.45	4.19	0.76	5.51	3.78	0.80	4.76	3.99	0.95	4.18	4.22	1.14	3.70	3.90	1.19	3.29	3.55	1.25	2.84	3.68	1.35	2.73	2.75	1.14	2.42
7	4.16	0.58	7.16	4.12	0.69	5.97	4.02	0.77	5.19	3.98	0.90	4.44	4.22	1.08	3.90	4.04	1.17	3.45	3.76	1.27	2.97	3.91	1.38	2.83	2.54	1.01	2.51
10	4.03	0.48	8.47	3.93	0.57	6.83	4.19	0.73	5.72	4.11	0.84	4.89	4.26	1.00	4.24	3.96	1.11	3.57	3.82	1.13	3.38	4.01	1.33	3.01	2.76	1.05	2.64
12	3.65	0.38	9.68	4.19	0.56	7.52	4.16	0.67	6.21	4.03	0.77	5.24	4.24	0.94	4.50	3.88	1.01	3.86	3.81	1.09	3.51	3.86	1.23	3.14	2.94	1.07	2.74
15	3.95	0.37	10.6	3.81	0.42	8.98	3.76	0.52	7.18	3.69	0.62	5.92	4.24	0.85	4.98	3.83	0.89	4.28	3.99	1.07	3.73	3.72	1.10	3.37	3.19	1.09	2.94
20	4.40	0.36	12.3	4.31	0.42	10.2	4.28	0.53	8.03	4.08	0.61	6.74	3.92	0.69	5.71	3.82	0.85	4.47	3.70	0.90	4.12	3.39	0.89	3.80	/	/	/
25	5.06	0.38	13.2	5.03	0.46	10.9	4.82	0.54	8.96	4.39	0.59	7.41	4.17	0.67	6.19	4.16	0.83	5.00	3.80	0.86	4.42	3.79	0.87	4.34	/	/	/
30	/	/	/	5.49	0.49	11.2	5.24	0.54	9.73	4.96	0.57	8.70	4.88	0.68	7.15	4.37	0.78	5.58	4.04	0.80	5.06	3.96	0.78	5.07	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	5.93	0.55	10.9	5.54	0.57	9.78	5.28	0.63	8.41	4.62	0.73	6.32	4.22	0.75	5.62	/	/	/	/	/	/

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

Carico: 30%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	1.23	0.52	2.37	1.21	0.55	2.20	1.15	0.56	2.05	1.13	0.59	1.92	1.12	0.62	1.82	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	1.50	0.55	2.71	1.48	0.59	2.50	1.40	0.61	2.31	1.38	0.65	2.14	1.36	0.67	2.02	1.34	0.72	1.87	1.13	0.63	1.79	/	/	/	/	/	/
-15	1.80	0.58	3.12	1.78	0.63	2.84	1.69	0.65	2.60	1.67	0.70	2.40	1.64	0.73	2.24	1.61	0.79	2.05	1.64	0.83	1.98	1.31	0.72	1.82	/	/	/
-10	2.15	0.59	3.63	2.12	0.65	3.26	2.02	0.69	2.94	2.01	0.75	2.68	1.94	0.79	2.45	1.88	0.84	2.25	1.87	0.87	2.15	1.54	0.78	1.98	/	/	/
-7	2.30	0.58	3.98	2.27	0.64	3.54	1.89	0.60	3.16	1.89	0.66	2.86	1.80	0.69	2.60	1.78	0.75	2.38	1.77	0.78	2.26	1.73	0.83	2.08	/	/	/
-5	2.43	0.56	4.33	2.40	0.63	3.82	1.98	0.59	3.37	1.98	0.65	3.04	1.90	0.69	2.75	1.90	0.76	2.50	1.92	0.82	2.34	1.84	0.86	2.15	/	/	/
-2	2.23	0.47	4.74	2.25	0.54	4.13	2.22	0.60	3.68	2.15	0.67	3.22	2.10	0.72	2.90	2.03	0.78	2.61	2.02	0.82	2.46	1.96	0.88	2.23	/	/	/
0	2.33	0.46	5.03	2.35	0.54	4.34	2.32	0.60	3.85	2.23	0.67	3.34	2.13	0.71	2.99	2.11	0.79	2.68	2.10	0.84	2.50	2.04	0.90	2.27	/	/	/
2	2.52	0.46	5.43	2.47	0.53	4.64	2.45	0.60	4.07	2.34	0.67	3.50	2.29	0.74	3.11	2.21	0.79	2.78	2.17	0.84	2.58	2.13	0.91	2.33	/	/	/
5	2.86	0.43	6.63	2.65	0.50	5.30	2.76	0.58	4.74	2.72	0.66	4.13	2.71	0.74	3.64	2.61	0.81	3.22	2.54	0.88	2.89	2.50	0.94	2.65	2.43	1.01	2.40
7	3.03	0.41	7.39	3.02	0.50	6.04	3.00	0.58	5.14	2.94	0.67	4.42	2.85	0.74	3.85	2.74	0.81	3.39	2.70	0.89	3.02	2.66	0.96	2.77	2.54	1.01	2.51
10	3.38	0.38	8.94	3.35	0.48	6.98	3.27	0.57	5.77	3.19	0.65	4.88	3.12	0.74	4.21	2.87	0.82	3.52	2.92	0.90	3.24	2.90	0.98	2.96	2.76	1.05	2.64
12	3.65	0.38	9.68	3.53	0.45	7.82	3.45	0.55	6.26	3.36	0.64	5.24	3.29	0.73	4.48	2.99	0.78	3.82	2.98	0.86	3.47	2.83	0.92	3.09	2.94	1.07	2.74
15	3.95	0.37	10.6	3.81	0.42	8.98	3.76	0.52	7.18	3.69	0.62	5.92	3.56	0.71	5.00	3.20	0.75	4.27	3.06	0.82	3.71	2.95	0.88	3.34	3.19	1.09	2.94
20	4.40	0.36	12.3	4.31	0.42	10.2	4.28	0.53	8.03	4.08	0.61	6.74	3.92	0.69	5.71	3.82	0.85	4.47	3.70	0.90	4.12	3.39	0.89	3.80	/	/	/
25	5.06	0.38	13.2	5.03	0.46	10.9	4.82	0.54	8.96	4.39	0.59	7.41	4.17	0.67	6.19	4.16	0.83	5.00	3.80	0.86	4.42	3.79	0.87	4.34	/	/	/
30	/	/	/	5.49	0.49	11.2	5.24	0.54	9.73	4.96	0.57	8.70	4.88	0.68	7.15	4.37	0.78	5.58	4.04	0.80	5.06	3.96	0.78	5.07	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	5.93	0.55	10.9	5.54	0.57	9.78	5.28	0.63	8.41	4.62	0.73	6.32	4.22	0.75	5.62	/	/	/	/	/	/

Carico: Min.

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	1.01	0.44	2.31	1.00	0.47	2.14	0.98	0.49	1.99	0.96	0.51	1.87	0.94	0.53	1.76	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	1.24	0.47	2.65	1.22	0.50	2.43	1.20	0.53	2.25	1.17	0.56	2.09	1.15	0.59	1.95	1.13	0.62	1.83	1.12	0.63	1.79	/	/	/	/	/	/
-15	1.49	0.49	3.06	1.47	0.53	2.78	1.44	0.57	2.54	1.41	0.60	2.34	1.38	0.64	2.16	1.35	0.67	2.01	1.35	0.69	1.95	1.31	0.72	1.82	/	/	/
-10	1.78	0.50	3.57	1.75	0.55	3.19	1.72	0.60	2.88	1.68	0.64	2.63	1.65	0.68	2.41	1.60	0.72	2.21	1.56	0.75	2.07	1.57	0.80	1.97	/	/	/
-7	1.97	0.50	3.94	1.93	0.55	3.49	1.90	0.61	3.13	1.86	0.66	2.83	1.82	0.70	2.61	1.77	0.75	2.35	1.72	0.79	2.18	1.71	0.83	2.06	/	/	/
-5	2.11	0.50	4.22	2.07	0.55	3.78	2.06	0.60	3.43	1.94	0.65	2.97	1.85	0.68	2.71	1.88	0.76	2.48	1.83	0.81	2.27	1.84	0.86	2.15	/	/	/
-2	2.27	0.48	4.75	2.23	0.54	4.10	2.22	0.60	3.68	2.15	0.67	3.22	2.09	0.72	2.89	2.03	0.78	2.61	1.97	0.83	2.38	1.96	0.88	2.23	/	/	/
0	2.37	0.47	5.03	2.32	0.54	4.32	2.32	0.60	3.85	2.23	0.67	3.34	2.17	0.73	2.98	2.11	0.79	2.68	2.05	0.84	2.44	2.04	0.90	2.27	/	/	/
2	2.52	0.46	5.43	2.47	0.53	4.64	2.45	0.60	4.07	2.34	0.67	3.50	2.29	0.74	3.11	2.21	0.79	2.78	2.14	0.85	2.51	2.13	0.91	2.33	/	/	/
5	2.86	0.43	6.63	2.65	0.50	5.30	2.76	0.58	4.74	2.72	0.66	4.13	2.71	0.74	3.64	2.61	0.81	3.22	2.54	0.88	2.89	2.50	0.94	2.65	2.43	1.01	2.40
7	3.03	0.41	7.39	3.02	0.50	6.04	3.00	0.58	5.14	2.94	0.67	4.42	2.85	0.74	3.85	2.74	0.81	3.39	2.70	0.89	3.02	2.66	0.96	2.77	2.54	1.01	2.51
10	3.38	0.38	8.94	3.35	0.48	6.98	3.27	0.57	5.77	3.19	0.65	4.88	3.12	0.74	4.21	2.87	0.82	3.52	2.92	0.90	3.24	2.90	0.98	2.96	2.76	1.05	2.64
12	3.65	0.38	9.68	3.53	0.45	7.82	3.45	0.55	6.26	3.36	0.64	5.24	3.29	0.73	4.48	2.99	0.78	3.82	2.98	0.86	3.47	2.83	0.92	3.09	2.94	1.07	2.74
15	3.95	0.37	10.6	3.81	0.42	8.98	3.76	0.52	7.18	3.69	0.62	5.92	3.56	0.71	5.00	3.20	0.75	4.27	3.06	0.82	3.71	2.95	0.88	3.34	3.19	1.09	2.94
20	4.40	0.36	12.3	4.31	0.42	10.2	4.28	0.53	8.03	4.08	0.61	6.74	3.92	0.69	5.71	3.82	0.85	4.47	3.70	0.90	4.12	3.39	0.89	3.80	/	/	/
25	5.06	0.38	13.2	5.03	0.46	10.9	4.82	0.54	8.96	4.39	0.59	7.41	4.17	0.67	6.19	4.16	0.83	5.00	3.80	0.86	4.42	3.79	0.87	4.34	/	/	/
30	/	/	/	5.49	0.49	11.2	5.24	0.54	9.73	4.96	0.57	8.70	4.88	0.68	7.15	4.37	0.78	5.58	4.04	0.80	5.06	3.96	0.78	5.07	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	5.93	0.55	10.9	5.54	0.57	9.78	5.28	0.63	8.41	4.62	0.73	6.32	4.22	0.75	5.62	/	/	/	/	/	/

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

MHPE EVO 5-16 kW

HPE 9 EVO

Carico: Maximum

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	4.40	1.86	2.36	4.37	1.98	2.21	4.41	2.15	2.05	4.37	2.28	1.92	2.97	1.72	1.73	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	5.34	2.04	2.62	5.30	2.17	2.44	5.33	2.35	2.27	5.28	2.50	2.11	5.22	2.66	1.96	5.15	2.83	1.82	3.44	2.01	1.71	/	/	/	/	/	/
-15	6.61	2.27	2.91	6.55	2.43	2.70	6.48	2.59	2.50	6.41	2.76	2.32	6.33	2.96	2.14	6.23	3.13	1.99	6.12	3.24	1.89	3.69	2.11	1.75	/	/	/
-10	7.84	2.40	3.27	7.76	2.57	3.02	7.68	2.76	2.78	7.58	2.96	2.56	7.47	3.28	2.28	7.29	3.34	2.18	6.92	3.43	2.02	6.48	3.34	1.94	/	/	/
-7	8.65	2.45	3.53	8.50	2.62	3.25	8.40	2.82	2.98	8.29	3.04	2.73	8.16	3.50	2.33	7.89	3.42	2.31	7.41	3.67	2.02	6.98	3.40	2.05	/	/	/
-5	8.94	2.38	3.75	8.92	2.61	3.42	8.98	2.81	3.20	8.43	2.98	2.83	8.47	3.22	2.63	8.04	3.31	2.43	7.60	3.39	2.24	7.14	3.35	2.13	/	/	/
-2	9.47	2.34	4.05	9.36	2.56	3.66	9.42	2.77	3.40	9.02	2.97	3.04	8.95	3.23	2.77	8.40	3.29	2.55	7.92	3.38	2.34	7.34	3.31	2.22	/	/	/
0	9.69	2.30	4.22	9.58	2.51	3.82	9.63	2.73	3.53	9.22	2.93	3.15	9.13	3.20	2.85	8.56	3.27	2.62	8.07	3.36	2.40	7.45	3.28	2.27	/	/	/
2	10.1	2.26	4.48	10.0	2.47	4.05	9.94	2.75	3.62	9.51	2.90	3.28	9.42	3.25	2.90	8.90	3.28	2.71	8.47	3.27	2.59	7.63	3.26	2.34	/	/	/
5	11.0	2.15	5.13	10.3	2.34	4.41	10.8	2.61	4.15	10.8	2.87	3.75	10.7	3.15	3.39	10.3	3.34	3.07	9.55	3.42	2.79	8.66	3.32	2.61	5.75	2.46	2.34
7	11.4	2.03	5.61	11.3	2.27	4.97	11.2	2.51	4.45	11.0	2.78	3.99	10.9	3.04	3.58	10.5	3.25	3.22	9.69	3.25	2.98	9.04	3.30	2.74	5.60	2.30	2.43
10	11.8	1.84	6.43	11.7	2.08	5.62	11.5	2.32	4.94	11.3	2.58	4.37	11.0	2.84	3.89	10.1	3.01	3.35	9.57	3.03	3.16	8.87	3.01	2.95	5.85	2.28	2.57
12	12.0	1.69	7.09	11.8	1.94	6.11	11.6	2.18	5.33	11.4	2.44	4.68	11.2	2.70	4.13	10.2	2.83	3.62	9.50	2.81	3.38	8.70	2.82	3.09	5.92	2.21	2.68
15	12.0	1.46	8.21	11.8	1.69	6.95	11.6	1.94	5.96	11.4	2.20	5.17	11.1	2.46	4.52	10.1	2.52	3.99	9.45	2.66	3.55	8.45	2.56	3.30	6.09	2.14	2.84
20	11.9	1.32	9.01	11.7	1.55	7.52	11.5	1.71	6.69	11.0	1.91	5.75	10.7	2.08	5.12	10.2	2.36	4.34	9.58	2.41	3.97	8.68	2.33	3.73	/	/	/
25	10.7	1.03	10.4	10.5	1.27	8.32	10.3	1.40	7.39	9.45	1.51	6.26	8.95	1.62	5.54	8.95	1.92	4.65	8.22	1.94	4.23	7.85	1.95	4.03	/	/	/
30	/	/	/	11.8	1.31	9.05	11.3	1.40	8.04	10.7	1.58	6.81	10.4	1.74	5.96	9.31	1.89	4.93	8.61	1.85	4.66	7.32	1.67	4.38	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	12.4	1.41	8.79	11.6	1.58	7.34	11.1	1.74	6.37	9.76	1.86	5.24	8.93	1.80	4.95	/	/	/	/	/	/

Carico: 130%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	4.40	1.86	2.36	4.37	1.98	2.21	4.41	2.15	2.05	4.37	2.28	1.92	2.97	1.72	1.73	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	5.34	2.04	2.62	5.30	2.17	2.44	5.33	2.35	2.27	5.28	2.50	2.11	5.22	2.66	1.96	5.15	2.83	1.82	3.44	2.01	1.71	/	/	/	/	/	/
-15	6.61	2.27	2.91	6.55	2.43	2.70	6.48	2.59	2.50	6.41	2.76	2.32	6.33	2.96	2.14	6.23	3.13	1.99	6.12	3.24	1.89	3.69	2.11	1.75	/	/	/
-10	7.84	2.40	3.27	7.76	2.57	3.02	7.68	2.76	2.78	7.58	2.96	2.56	7.47	3.28	2.28	7.29	3.34	2.18	6.92	3.43	2.02	6.48	3.34	1.94	/	/	/
-7	8.65	2.45	3.53	8.50	2.62	3.25	8.40	2.82	2.98	8.29	3.04	2.73	8.16	3.50	2.33	7.89	3.42	2.31	7.41	3.67	2.02	6.98	3.40	2.05	/	/	/
-5	8.94	2.38	3.75	8.92	2.61	3.42	8.98	2.81	3.20	8.43	2.98	2.83	8.47	3.22	2.63	8.04	3.31	2.43	7.60	3.39	2.24	7.14	3.35	2.13	/	/	/
-2	9.47	2.34	4.05	9.36	2.56	3.66	9.42	2.77	3.40	9.02	2.97	3.04	8.95	3.23	2.77	8.40	3.29	2.55	7.92	3.38	2.34	7.34	3.31	2.22	/	/	/
0	9.69	2.30	4.22	9.58	2.51	3.82	9.63	2.73	3.53	9.22	2.93	3.15	9.13	3.20	2.85	8.56	3.27	2.62	8.07	3.36	2.40	7.45	3.28	2.27	/	/	/
2	10.1	2.26	4.48	10.0	2.47	4.05	9.94	2.75	3.62	9.51	2.90	3.28	9.42	3.25	2.90	8.90	3.28	2.71	8.47	3.27	2.59	7.63	3.26	2.34	/	/	/
5	11.0	2.15	5.13	10.3	2.34	4.41	10.8	2.61	4.15	10.8	2.87	3.75	10.7	3.15	3.39	10.3	3.34	3.07	9.55	3.42	2.79	8.66	3.32	2.61	5.75	2.46	2.34
7	11.4	2.03	5.61	11.3	2.27	4.97	11.2	2.51	4.45	11.1	2.78	3.99	10.9	3.04	3.58	10.5	3.25	3.22	9.69	3.25	2.98	9.04	3.30	2.74	5.60	2.30	2.43
10	11.8	1.84	6.43	11.7	2.08	5.62	11.5	2.32	4.94	11.3	2.58	4.37	11.0	2.84	3.89	10.1	3.01	3.35	9.57	3.03	3.16	8.87	3.01	2.95	5.85	2.28	2.57
12	12.0	1.69	7.09	11.8	1.94	6.11	11.6	2.18	5.33	11.4	2.44	4.68	11.2	2.70	4.13	10.2	2.83	3.62	9.50	2.81	3.38	8.70	2.82	3.09	5.92	2.21	2.68
15	12.0	1.46	8.21	11.8	1.69	6.95	11.6	1.94	5.96	11.4	2.20	5.17	11.1	2.46	4.52	10.1	2.52	3.99	9.45	2.66	3.55	8.45	2.56	3.30	6.09	2.14	2.84
20	11.9	1.32	9.01	11.7	1.55	7.52	11.5	1.71	6.69	11.0	1.91	5.75	10.7	2.08	5.12	10.2	2.36	4.34	9.58	2.41	3.97	8.68	2.33	3.73	/	/	/
25	10.7	1.03	10.4	10.5	1.27	8.32	10.3	1.40	7.39	9.45	1.51	6.26	8.95	1.62	5.54	8.95	1.92	4.65	8.22	1.94	4.23	7.85	1.95	4.03	/	/	/
30	/	/	/	11.8	1.31	9.05	11.3	1.40	8.04	10.7	1.58	6.81	10.4	1.74	5.96	9.31	1.89	4.93	8.61	1.85	4.66	7.32	1.67	4.38	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	12.4	1.41	8.79	11.6	1.58	7.34	11.1	1.74	6.37	9.76	1.86	5.24	8.93	1.80	4.95	/	/	/	/	/	/

Carico: 100%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	4.40	1.86	2.36	4.37	1.98	2.21	4.41	2.15	2.05	4.37	2.28	1.92	2.97	1.72	1.73	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	5.34	2.04	2.62	5.30	2.17	2.44	5.33	2.35	2.27	5.28	2.50	2.11	5.22	2.66	1.96	5.15	2.83	1.82	3.44	2.01	1.71	/	/	/	/	/	/
-15	6.61	2.27	2.91	6.55	2.43	2.70	6.48	2.59	2.50	6.41	2.76	2.32	6.33	2.96	2.14	6.23	3.13	1.99	6.12	3.24	1.89	3.69	2.11	1.75	/	/	/
-10	7.84	2.40	3.27	7.76	2.57	3.02	7.68	2.76	2.78	7.58	2.96	2.56	6.99	2.99	2.34	7.11	3.25	2.19	6.92	3.43	2.02	6.48	3.34	1.94	/	/	/
-7	8.65	2.45	3.53	8.50	2.62	3.25	8.00	2.67	3.00	7.81	2.81	2.78	7.40	3.08	2.40	7.43	3.18	2.34	7.20	3.51	2.05	6.98	3.40	2.05	/	/	/
-5	8.94	2.38	3.75	8.92	2.61	3.42	8.31	2.54	3.27	7.73	2.67	2.90	7.55	2.80	2.70	7.61	3.09	2.46	7.40	3.29	2.25	7.14	3.35	2.13	/	/	/
-2	9.47	2.34	4.05	9.36	2.56	3.66	8.36	2.38	3.51	8.00	2.56	3.13	7.86	2.77	2.84	7.85	3.04	2.58	7.77	3.31	2.35	7.34	3.31	2.22	/	/	/
0	9.69	2.30	4.22	9.58	2.51	3.82	8.44	2.31	3.65	8.15	2.52	3.23	8.17	2.80	2.92	8.16	3.08	2.65	7.91	3.28	2.41	7.45	3.28	2.27	/	/	/
2	10.1	2.26	4.48	10.0	2.47	4.05	8.20	2.16	3.80	8.56	2.55	3.36	8.50	2.88	2.95	8.39	3.06	2.74	8.40	3.17	2.65	7.63	3.26	2.34	/	/	/
5	10.2	1.94	5.28	9.95	2.23	4.46	9.56	2.24	4.27	9.34	2.42	3.86	10.0	2.92	3.42	9.46	3.04	3.11	9.13	3.26	2.80	8.66	3.32	2.61	5.75	2.46	2.34
7	10.3	1.76	5.85	10.2	1.98	5.14	10.0	2.13	4.70	9.92	2.43	4.08	10.2	2.79	3.65	9.83	3.02	3.25	9.40	3.03	3.10	9.04	3.30	2.74	5.60	2.30	2.43
10	10.3	1.51	6.86	10.2	1.72	5.92	10.0	1.94	5.16	10.1	2.23	4.51	10.3	2.62	3.95	9.63	2.85	3.38	9.57	3.03	3.16	8.87	3.01	2.95	5.85	2.28	2.57
12	10.1	1.31	7.76	10.2	1.57	6.50	10.1	1.79	5.60	10.1	2.09	4.84	10.4	2.47	4.21	9.31	2.52	3.69	9.50	2.81	3.38	8.64	2.80	3.09	5.92	2.21	2.68
15	10.2	1.18	8.65	10.1	1.35	7.49	10.2	1.62	6.29	9.98	1.85	5.40	10.3	2.23	4.62	9.08	2.22	4.09	9.45	2.66	3.55	7.33	2.21	3.32	6.09	2.14	2.84
20	9.82	0.99	9.88	10.3	1.22	8.48	10.2	1.46	6.93	9.77	1.65	5.91	10.1	1.95	5.17	9.96	2.28	4.36	9.58	2.41	3.97	8.68	2.33	3.73	/	/	/
25	10.3	0.94	11.0	10.1	1.10	9.21	9.93	1.32	7.50	9.45	1.51	6.26	8.95	1.62	5.54	8.95	1.92	4.65	8.22	1.94	4.23	7.85	1.95	4.03	/	/	/
30	/	/	/	10.1	1.06	9.49	10.0	1.17	8.60	9.52	1.33	7.14	9.58	1.57	6.10	8.61	1.72	5.02	8.61	1.85	4.66	7.32	1.67	4.38	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	9.59	1.04	9.22	9.41	1.16	8.08	8.98	1.29	6.94	8.29	1.50	5.51	8.93	1.80	4.95	/	/	/	/	/	/

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

Part load: 90%

DB	LWT																											
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	3.95	1.65	2.39	3.92	1.75	2.24	3.91	1.87	2.09	3.88	2.00	1.94	2.80	1.53	1.83	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	4.73	1.77	2.68	4.75	1.90	2.50	4.73	2.04	2.32	4.68	2.18	2.15	4.68	2.35	1.99	4.61	2.49	1.85	3.24	1.78	1.82	/	/	/	/	/	/	/
-15	5.93	1.98	2.99	5.87	2.11	2.78	5.81	2.26	2.57	5.74	2.41	2.38	5.67	2.59	2.19	5.59	2.75	2.03	5.49	2.84	1.93	3.43	1.84	1.86	/	/	/	/
-10	7.03	2.08	3.38	6.96	2.24	3.11	6.88	2.40	2.87	6.80	2.59	2.63	6.27	2.57	2.44	6.37	2.84	2.24	6.20	3.01	2.06	5.74	2.93	1.96	/	/	/	/
-7	7.76	2.13	3.65	7.62	2.27	3.35	7.53	2.45	3.07	7.01	2.47	2.84	6.64	2.54	2.61	6.58	2.76	2.38	6.27	2.86	2.19	6.18	2.99	2.07	/	/	/	/
-5	8.02	2.07	3.88	8.00	2.26	3.54	7.36	2.20	3.34	6.84	2.33	2.94	6.68	2.44	2.74	6.84	2.75	2.49	6.55	2.87	2.28	6.40	2.96	2.16	/	/	/	/
-2	8.50	2.03	4.19	8.40	2.22	3.78	7.40	2.07	3.58	7.18	2.26	3.18	7.05	2.44	2.89	6.96	2.66	2.62	6.97	2.93	2.38	6.58	2.92	2.25	/	/	/	/
0	8.70	1.99	4.37	8.59	2.18	3.94	7.58	2.03	3.73	7.31	2.22	3.29	7.33	2.47	2.97	7.23	2.69	2.69	7.10	2.91	2.44	6.59	2.85	2.31	/	/	/	/
2	9.08	1.96	4.64	8.97	2.15	4.18	7.70	1.97	3.90	7.68	2.25	3.42	7.66	2.50	3.07	7.44	2.68	2.78	7.21	2.66	2.71	6.75	2.85	2.37	/	/	/	/
5	9.05	1.66	5.47	8.94	1.95	4.59	8.46	1.93	4.39	8.39	2.12	3.95	8.97	2.56	3.50	8.38	2.65	3.16	8.07	2.83	2.85	7.65	2.88	2.66	5.43	2.20	2.47	
7	9.10	1.50	6.08	9.01	1.70	5.31	8.91	1.88	4.73	8.78	2.09	4.19	9.28	2.52	3.68	8.71	2.63	3.31	8.15	2.59	3.14	7.99	2.86	2.79	5.17	2.02	2.56	
10	9.29	1.28	7.24	9.15	1.48	6.17	8.99	1.68	5.34	9.04	1.95	4.64	9.14	2.26	4.05	8.51	2.47	3.45	8.59	2.67	3.22	7.96	2.65	3.00	5.40	1.99	2.71	
12	8.93	1.11	8.04	9.19	1.37	6.72	9.03	1.57	5.75	9.08	1.83	4.97	9.33	2.16	4.32	8.36	2.21	3.78	8.53	2.47	3.45	7.71	2.46	3.13	5.46	1.93	2.82	
15	8.66	0.95	9.14	8.52	1.11	7.67	8.98	1.40	6.41	8.80	1.61	5.48	9.10	1.93	4.72	8.00	1.93	4.14	8.16	2.26	3.61	6.59	1.98	3.33	5.76	1.93	2.99	
20	8.63	0.84	10.2	9.09	1.05	8.66	9.12	1.28	7.13	8.77	1.45	6.04	8.85	1.68	5.27	8.40	1.90	4.42	8.43	2.11	4.00	7.40	1.97	3.76	/	/	/	
25	9.05	0.77	11.7	8.89	0.94	9.47	8.70	1.14	7.63	8.29	1.31	6.33	7.85	1.41	5.58	7.85	1.68	4.67	7.21	1.70	4.24	5.72	1.35	4.24	/	/	/	
30	/	/	/	9.05	0.90	10.1	9.02	1.02	8.83	8.57	1.18	7.26	8.62	1.40	6.16	7.74	1.53	5.05	7.27	1.54	4.71	5.66	1.20	4.73	/	/	/	
35	/	/	/	/	/	/	8.61	0.87	9.93	8.46	1.01	8.34	8.07	1.11	7.24	7.44	1.31	5.68	6.80	1.30	5.25	/	/	/	/	/	/	/

Carico: 70%

DB	LWT																											
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	3.00	1.23	2.45	2.97	1.30	2.28	3.04	1.43	2.12	3.01	1.53	1.97	2.10	1.15	1.83	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	3.64	1.32	2.77	3.61	1.41	2.56	3.69	1.56	2.37	3.65	1.67	2.19	3.60	1.77	2.03	3.50	1.86	1.88	2.44	1.34	1.82	/	/	/	/	/	/	/
-15	4.51	1.45	3.12	4.46	1.55	2.87	4.42	1.67	2.65	4.36	1.79	2.44	4.37	1.94	2.25	4.31	2.07	2.08	4.17	2.10	1.98	2.69	1.45	1.86	/	/	/	/
-10	5.35	1.50	3.56	5.30	1.63	3.25	5.23	1.76	2.97	5.17	1.90	2.72	4.76	1.90	2.51	4.83	2.10	2.30	4.71	2.22	2.12	4.41	2.18	2.02	/	/	/	/
-7	5.91	1.53	3.87	5.89	1.68	3.51	5.73	1.79	3.20	5.32	1.82	2.93	5.10	1.89	2.70	5.14	2.10	2.45	4.90	2.17	2.26	4.75	2.23	2.13	/	/	/	/
-5	6.10	1.48	4.12	6.08	1.64	3.72	5.76	1.66	3.47	5.27	1.73	3.04	5.23	1.85	2.83	5.28	2.05	2.57	5.03	2.14	2.35	4.85	2.19	2.22	/	/	/	/
-2	6.47	1.44	4.49	6.39	1.60	3.99	5.80	1.55	3.73	5.56	1.69	3.29	5.45	1.83	2.98	5.35	1.98	2.70	5.39	2.19	2.46	4.99	2.16	2.31	/	/	/	/
0	6.73	1.43	4.70	6.65	1.59	4.18	5.87	1.51	3.88	5.66	1.66	3.41	5.67	1.85	3.07	5.56	2.01	2.77	5.39	2.14	2.52	5.06	2.15	2.36	/	/	/	/
2	6.91	1.37	5.03	6.83	1.53	4.46	5.93	1.46	4.07	5.94	1.67	3.55	5.93	1.86	3.18	5.82	2.03	2.87	5.65	2.05	2.76	5.29	2.19	2.42	/	/	/	/
5	7.11	1.20	5.92	6.79	1.38	4.93	6.25	1.36	4.59	6.11	1.50	4.08	6.80	1.87	3.64	6.45	1.98	3.26	6.21	2.12	2.93	5.66	2.09	2.71	4.08	1.65	2.47	
7	6.87	1.05	6.53	6.80	1.21	5.61	7.01	1.42	4.94	6.61	1.52	4.34	7.18	1.87	3.83	6.70	1.96	3.42	6.27	1.97	3.19	6.02	2.12	2.84	4.09	1.60	2.56	
10	7.04	0.92	7.64	6.93	1.08	6.42	6.81	1.24	5.50	7.00	1.47	4.76	7.03	1.69	4.17	6.54	1.85	3.54	6.65	2.03	3.28	6.16	2.04	3.02	4.13	1.53	2.70	
12	6.88	0.81	8.53	6.96	0.99	7.00	6.99	1.18	5.93	7.03	1.38	5.09	7.22	1.63	4.42	6.33	1.65	3.83	6.46	1.85	3.50	6.08	1.93	3.15	4.33	1.54	2.81	
15	6.95	0.73	9.56	6.84	0.85	8.08	7.09	1.06	6.66	6.95	1.23	5.64	7.00	1.45	4.83	6.31	1.50	4.21	6.41	1.74	3.69	6.22	1.85	3.36	4.30	1.44	2.99	
20	6.64	0.58	11.5	6.99	0.75	9.34	6.87	0.91	7.51	6.61	1.06	6.26	6.81	1.26	5.42	6.74	1.49	4.52	6.49	1.60	4.06	6.15	1.62	3.79	/	/	/	
25	6.95	0.56	12.3	6.82	0.68	10.0	6.68	0.79	8.42	6.37	0.94	6.78	6.03	1.03	5.86	6.03	1.25	4.84	5.54	1.27	4.35	5.23	1.21	4.32	/	/	/	
30	/	/	/	6.73	0.63	10.7	6.73	0.71	9.44	6.38	0.79	8.04	6.67	1.01	6.61	5.99	1.13	5.30	5.77	1.18	4.88	4.77	0.95	5.03	/	/	/	
35	/	/	/	/	/	/	6.68	0.63	10.6	6.56	0.73	9.04	6.25	0.80	7.82	5.54	0.93	5.96	5.27	0.97	5.42	/	/	/	/	/	/	/

Carico: 50%

DB	LWT																											
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	2.15	0.88	2.43	2.13	0.94	2.26	2.10	1.00	2.11	2.08	1.06	1.96	1.52	0.84	1.80	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	2.62	0.95	2.77	2.59	1.01	2.56	2.55	1.08	2.37	2.52	1.15	2.19	2.48	1.22	2.04	2.45	1.30	1.89	1.76	0.96	1.83	/	/	/	/	/	/	/
-15	3.17	1.00	3.17	3.21	1.11	2.90	3.17	1.19	2.66	3.13	1.28	2.45	3.09	1.37	2.26	3.04	1.45	2.09	2.99	1.49	2.01	1.83	0.99	1.85	/	/	/	/
-10	3.76	1.03	3.64	3.81	1.15	3.30	3.77	1.25	3.01	3.71	1.35	2.75	3.34	1.33	2.51	3.40	1.47	2.31	3.30	1.54	2.14	3.17	1.56	2.03	/	/	/	/
-7	4.17	1.05	3.98	4.09	1.14	3.58	4.03	1.24	3.24	3.75	1.28	2.94	3.68	1.35	2.72	3.64	1.49	2.45	3.39	1.50	2.26	3.34	1.56	2.14	/	/	/	/
-5	4.40	1.04	4.23	4.29	1.12	3.83	3.99	1.13	3.52	3.71	1.20	3.09	3.71	1.31	2.84	3.65	1.41	2.59	3.53	1.50	2.35	3.41	1.54	2.22	/	/	/	/
-2	4.56	0.97	4.68	4.50	1.09	4.12	4.01	1.06	3.78	3.94	1.19	3.32	3.87	1.29	3.00	3.76	1.39	2.71	3.81	1.54	2.47	3.60	1.56	2.31	/	/	/	/
0	4.67	0.95	4.90	4.61	1.06	4.34	4.06	1.03	3.94	3.91	1.14	3.44	4.02	1.30	3.09	3.91	1.40	2.79	3.78	1.49	2.53	3.56	1.51	2.36	/	/	/	/
2	4.99	0.95	5.27	4.93	1.06	4.63	4.29	1.04	4.13	4.11	1.14	3.59	4.21	1.31	3.21	4.02	1.40	2.88	4.00	1.43	2.80	3.75	1.55	2.42	/	/	/	/
5	4.91	0.94	5.25	4.78	0.93	5.13	4.59	0.98	4.70	4.48	1.08	4.15	4.92	1.33	3.69	4.53	1.38	3.29	4.37	1.48	2.95	4.14	1.52	2.72	4.65	1.17	3.96	
7	5.09	0.74	6.87	4.90	0.84	5.84	4.98	0.98	5.08	4.76	1.08	4.42	4.96	1.28	3.89	4.72	1.37	3.45	4.40	1.43	3.08	4.45	1.57	2.84	4.74	1.15	4.11	
10	4.95	0.61	8.17	4.88	0.73	6.72	4.79	0.84	5.67	4.98	1.02	4.87	5.10	1.21	4.23	4.75	1.33	3.57	4.57	1.38	3.30	4.23	1.40	3.02	4.53	1.04	4.36	
12	5.02	0.54	9.22	4.90	0.66	7.39	4.80	0.78	6.14	5.00	0.96	5.21	5.13	1.14	4.49	4.44	1.15	3.87	4.78	1.35	3.53	4.49	1.43	3.15	4.83	1.06	4.54	
15	5.07	0.49	10.3	4.81	0.55	8.72	5.04	0.72	7.01	4.93	0.84	5.84	4.91	0.99	4.95	4.33	1.01	4.28	4.40	1.18	3.72	4.52	1.34	3.37	3.17	1.08	2.94	
20	4.44	0.37	12.0	5.12	0.54	9.57	5.02	0.65	7.71	4.83	0.73	6.60	4.97	0.88	5.62	4.73	1.02	4.63	4.73	1.15	4.12	4.35	1.04	4.20	/	/	/	
25	5.06	0.38	13.2	5.03	0.46	10.9	4.82	0.54	8.96	4.46	0.61	7.29	4.22	0.69	6.13	4.22	0.85	4.97	4.34	0.98	4.41	3.68	0.85	4.33	/	/	/	
30	/	/	/	5.64	0.48	11.8	5.35	0.55	9.75	5.09	0.57	8.96	4.88	0.68	7.15	4.37	0.78	5.58	4.09	0.81	5.05	3.96	0.78	5.07	/	/	/	
35	/	/	/	/	/	/	5.93	0.55	10.9	5.54	0.57	9.78	5.28	0.63	8.41	4.62	0.73	6.32	4.22	0.75	5.62	/	/	/	/	/	/	/

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

HPE EVO 5-16 kW

Carico: 30%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	1.22	0.51	2.39	1.21	0.55	2.21	1.26	0.61	2.06	1.25	0.65	1.93	0.94	0.53	1.76	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	1.49	0.54	2.74	1.47	0.59	2.51	1.54	0.66	2.32	1.52	0.71	2.15	1.50	0.75	2.01	1.47	0.79	1.87	1.12	0.63	1.79	/	/	/	/	/	/
-15	1.92	0.61	3.16	1.90	0.66	2.86	1.88	0.72	2.62	1.85	0.77	2.41	1.76	0.79	2.23	1.73	0.84	2.06	1.76	0.89	1.98	1.31	0.72	1.82	/	/	/
-10	2.29	0.63	3.66	2.26	0.69	3.28	2.23	0.75	2.97	2.20	0.81	2.71	1.95	0.79	2.46	2.06	0.91	2.27	2.00	0.95	2.11	1.87	0.94	1.99	/	/	/
-7	2.53	0.63	4.03	2.48	0.69	3.57	2.45	0.76	3.21	2.19	0.76	2.89	2.18	0.82	2.66	2.16	0.90	2.40	2.05	0.92	2.22	2.02	0.97	2.09	/	/	/
-5	2.52	0.58	4.30	2.61	0.68	3.84	2.43	0.70	3.48	2.26	0.75	3.02	2.20	0.79	2.77	2.21	0.88	2.52	2.14	0.93	2.30	2.07	0.95	2.17	/	/	/
-2	2.67	0.56	4.77	2.63	0.63	4.15	2.23	0.60	3.71	2.13	0.66	3.24	2.08	0.72	2.91	2.29	0.87	2.64	2.26	0.94	2.41	1.94	0.86	2.25	/	/	/
0	2.85	0.57	5.04	2.81	0.64	4.36	2.36	0.61	3.87	2.17	0.65	3.36	2.17	0.72	3.01	2.38	0.88	2.71	2.30	0.93	2.46	2.07	0.90	2.29	/	/	/
2	2.98	0.55	5.40	2.94	0.63	4.67	2.43	0.60	4.08	2.28	0.65	3.52	2.27	0.73	3.13	2.23	0.79	2.81	2.15	0.85	2.53	2.11	0.90	2.34	/	/	/
5	2.87	0.43	6.60	2.66	0.50	5.29	2.76	0.58	4.74	2.74	0.66	4.13	2.65	0.73	3.66	2.64	0.81	3.24	2.53	0.87	2.90	2.52	0.95	2.65	2.43	1.01	2.40
7	3.03	0.41	7.39	3.02	0.50	6.04	3.00	0.58	5.14	2.94	0.67	4.42	2.89	0.75	3.86	2.74	0.81	3.40	2.70	0.89	3.02	2.66	0.96	2.77	2.58	1.04	2.49
10	3.38	0.38	8.94	3.35	0.48	6.98	3.27	0.57	5.77	3.19	0.65	4.88	3.12	0.74	4.21	2.87	0.82	3.52	2.92	0.90	3.24	2.90	0.98	2.96	4.53	1.04	4.36
12	3.59	0.36	10.1	3.53	0.45	7.82	3.45	0.55	6.26	3.36	0.64	5.24	3.29	0.73	4.48	2.99	0.78	3.82	2.98	0.86	3.47	2.83	0.92	3.09	4.83	1.06	4.54
15	3.92	0.36	11.0	3.83	0.45	8.51	3.73	0.51	7.26	3.67	0.62	5.94	3.56	0.71	5.00	3.20	0.75	4.27	3.06	0.82	3.71	2.95	0.88	3.34	3.17	1.08	2.94
20	4.44	0.37	12.0	4.31	0.42	10.2	4.28	0.53	8.03	4.08	0.61	6.74	3.92	0.69	5.71	3.74	0.80	4.67	3.73	0.91	4.12	3.58	0.94	3.79	/	/	/
25	5.06	0.38	13.2	5.03	0.46	10.9	4.82	0.54	8.96	4.46	0.61	7.29	4.22	0.69	6.13	4.22	0.85	4.97	4.34	0.98	4.41	3.68	0.85	4.33	/	/	/
30	/	/	/	5.64	0.48	11.8	5.35	0.55	9.75	5.09	0.57	8.96	4.88	0.68	7.15	4.37	0.78	5.58	4.09	0.81	5.05	3.96	0.78	5.07	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	5.93	0.55	10.9	5.54	0.57	9.78	5.28	0.63	8.41	4.62	0.73	6.32	4.22	0.75	5.62	/	/	/	/	/	/

Carico: Minimum

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	1.01	0.44	2.31	1.00	0.47	2.14	0.98	0.49	1.99	0.96	0.51	1.87	0.94	0.53	1.76	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	1.24	0.47	2.65	1.22	0.50	2.43	1.20	0.53	2.25	1.17	0.56	2.09	1.15	0.59	1.95	1.13	0.62	1.83	1.12	0.63	1.79	/	/	/	/	/	/
-15	1.49	0.49	3.06	1.47	0.53	2.78	1.44	0.57	2.54	1.41	0.60	2.34	1.38	0.64	2.16	1.35	0.67	2.01	1.35	0.69	1.95	1.31	0.72	1.82	/	/	/
-10	1.78	0.50	3.57	1.75	0.55	3.19	1.72	0.60	2.88	1.68	0.64	2.63	1.65	0.68	2.41	1.60	0.72	2.21	1.56	0.75	2.07	1.57	0.80	1.97	/	/	/
-7	1.97	0.50	3.94	1.93	0.55	3.49	1.90	0.61	3.13	1.86	0.66	2.83	1.82	0.70	2.61	1.77	0.75	2.35	1.72	0.79	2.18	1.71	0.83	2.06	/	/	/
-5	2.11	0.50	4.22	2.07	0.55	3.78	2.06	0.60	3.43	1.94	0.65	2.97	1.85	0.68	2.71	1.88	0.76	2.48	1.83	0.81	2.27	1.84	0.86	2.15	/	/	/
-2	2.27	0.48	4.75	2.23	0.54	4.10	2.23	0.60	3.71	2.13	0.66	3.24	2.08	0.72	2.91	2.03	0.78	2.61	1.97	0.83	2.38	1.94	0.86	2.25	/	/	/
0	2.37	0.47	5.03	2.32	0.54	4.32	2.36	0.61	3.87	2.17	0.65	3.36	2.17	0.72	3.01	2.11	0.79	2.68	2.05	0.84	2.44	2.07	0.90	2.29	/	/	/
2	2.52	0.46	5.43	2.47	0.53	4.64	2.43	0.60	4.08	2.28	0.65	3.52	2.27	0.73	3.13	2.23	0.79	2.81	2.15	0.85	2.53	2.11	0.90	2.34	/	/	/
5	2.86	0.43	6.63	2.66	0.50	5.29	2.76	0.58	4.74	2.74	0.66	4.13	2.65	0.73	3.66	2.64	0.81	3.24	2.53	0.87	2.90	2.52	0.95	2.65	2.43	1.01	2.40
7	3.03	0.41	7.39	3.02	0.50	6.04	3.00	0.58	5.14	2.94	0.67	4.42	2.89	0.75	3.86	2.74	0.81	3.40	2.70	0.89	3.02	2.66	0.96	2.77	2.58	1.04	2.49
10	3.38	0.38	8.94	3.35	0.48	6.98	3.27	0.57	5.77	3.19	0.65	4.88	3.12	0.74	4.21	2.87	0.82	3.52	2.92	0.90	3.24	2.90	0.98	2.96	4.53	1.04	4.36
12	3.59	0.36	10.1	3.53	0.45	7.82	3.45	0.55	6.26	3.36	0.64	5.24	3.29	0.73	4.48	2.99	0.78	3.82	2.98	0.86	3.47	2.83	0.92	3.09	4.83	1.06	4.54
15	3.92	0.36	11.0	3.83	0.45	8.51	3.73	0.51	7.26	3.67	0.62	5.94	3.56	0.71	5.00	3.20	0.75	4.27	3.06	0.82	3.71	2.95	0.88	3.34	3.17	1.08	2.94
20	4.44	0.37	12.0	4.31	0.42	10.2	4.28	0.53	8.03	4.08	0.61	6.74	3.92	0.69	5.71	3.74	0.80	4.67	3.73	0.91	4.12	3.58	0.94	3.79	/	/	/
25	5.06	0.38	13.2	5.03	0.46	10.9	4.82	0.54	8.96	4.46	0.61	7.29	4.22	0.69	6.13	4.22	0.85	4.97	4.34	0.98	4.41	3.68	0.85	4.33	/	/	/
30	/	/	/	5.64	0.48	11.8	5.35	0.55	9.75	5.09	0.57	8.96	4.88	0.68	7.15	4.37	0.78	5.58	4.09	0.81	5.05	3.96	0.78	5.07	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	5.93	0.55	10.9	5.54	0.57	9.78	5.28	0.63	8.41	4.62	0.73	6.32	4.22	0.75	5.62	/	/	/	/	/	/

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

HPE 12 EVO - HPE 12 TRIPHASE EVO

Carico: Maximum

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	6.83	3.13	2.18	6.93	3.35	2.07	7.04	3.57	1.97	7.14	3.84	1.86	5.60	3.03	1.85	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	8.18	3.38	2.42	8.30	3.62	2.29	8.42	3.90	2.16	8.53	4.16	2.05	8.63	4.47	1.93	8.73	4.80	1.82	6.87	3.84	1.79	/	/	/	/	/	/
-15	9.70	3.62	2.68	9.83	3.89	2.53	9.96	4.17	2.39	10.1	4.48	2.25	10.2	4.83	2.11	10.3	5.17	1.99	9.82	5.25	1.87	5.81	3.25	1.79	/	/	/
-10	11.4	3.82	2.99	11.6	4.11	2.81	11.7	4.42	2.64	11.8	4.79	2.47	11.9	5.14	2.32	12.0	5.54	2.17	11.0	5.35	2.05	10.8	5.55	1.95	/	/	/
-7	10.6	3.49	3.03	10.9	3.78	2.88	11.2	4.12	2.73	11.5	4.48	2.56	11.5	4.80	2.39	11.7	5.19	2.25	11.7	5.41	2.17	10.8	5.38	2.00	/	/	/
-5	10.8	3.35	3.21	11.1	3.65	3.04	11.4	3.99	2.87	11.7	4.34	2.69	11.5	4.63	2.49	11.7	5.03	2.33	11.9	5.23	2.27	10.4	5.07	2.05	/	/	/
-2	10.9	3.11	3.51	11.3	3.41	3.30	11.6	3.74	3.10	11.8	4.08	2.89	11.9	4.46	2.67	12.1	4.84	2.50	12.7	5.31	2.39	10.8	5.02	2.15	/	/	/
0	11.3	3.01	3.75	11.6	3.31	3.51	12.0	3.66	3.28	12.2	4.01	3.04	12.3	4.36	2.81	12.1	4.84	2.50	12.9	5.22	2.47	11.4	5.10	2.23	/	/	/
2	11.7	2.92	4.01	12.1	3.23	3.73	12.4	3.56	3.48	12.6	3.93	3.21	12.7	4.28	2.96	12.8	4.69	2.74	13.1	5.13	2.56	11.7	5.03	2.32	/	/	/
5	13.1	2.86	4.58	13.4	3.19	4.21	13.8	3.52	3.92	14.1	3.95	3.57	14.6	4.33	3.37	14.5	4.71	3.09	14.4	5.00	2.88	14.0	5.31	2.63	8.56	3.71	2.31
7	13.8	2.66	5.17	14.1	3.00	4.71	14.4	3.31	4.35	14.4	3.66	3.93	14.5	4.04	3.60	14.5	4.42	3.28	14.4	4.70	3.06	14.4	5.23	2.75	8.65	3.62	2.39
10	14.9	2.40	6.19	14.9	2.74	5.45	14.9	3.06	4.87	14.8	3.41	4.35	14.8	3.77	3.91	14.7	4.16	3.53	14.6	4.46	3.27	14.0	4.78	2.92	8.57	3.41	2.51
12	15.3	2.28	6.73	15.3	2.61	5.86	15.3	2.93	5.21	15.2	3.28	4.62	15.1	3.65	4.13	15.0	4.03	3.71	14.9	4.40	3.39	14.8	4.85	3.04	8.92	3.42	2.61
15	14.5	1.84	7.86	14.4	2.16	6.66	14.3	2.49	5.73	14.1	2.82	5.01	14.0	3.17	4.42	13.8	3.52	3.93	13.5	3.94	3.43	13.2	4.18	3.16	8.54	3.11	2.75
20	14.8	1.71	8.67	14.6	2.01	7.28	14.5	2.29	6.34	14.4	2.62	5.49	14.2	2.99	4.73	13.9	3.38	4.12	13.4	3.41	3.92	9.26	2.72	3.41	/	/	/
25	14.4	1.37	10.5	14.7	1.78	8.25	14.1	1.90	7.43	13.9	2.43	5.72	13.7	2.66	5.14	13.5	3.07	4.38	13.3	3.33	3.98	9.80	2.55	3.85	/	/	/
30	/	/	/	15.7	1.72	9.16	15.5	1.88	8.27	15.3	2.42	6.33	15.1	2.70	5.60	14.8	3.15	4.69	14.3	3.33	4.29	11.1	2.69	4.11	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	17.6	1.96	8.97	17.2	2.47	6.98	17.0	2.78	6.09	16.6	3.29	5.05	15.5	3.69	4.19	/	/	/	/	/	/

Carico: 130%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	6.83	3.13	2.18	6.93	3.35	2.07	7.04	3.57	1.97	7.14	3.84	1.86	5.60	3.03	1.85	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	8.18	3.38	2.42	8.30	3.62	2.29	8.42	3.90	2.16	8.53	4.16	2.05	8.63	4.47	1.93	8.73	4.80	1.82	6.87	3.84	1.79	/	/	/	/	/	/
-15	9.70	3.62	2.68	9.83	3.89	2.53	9.96	4.17	2.39	10.1	4.48	2.25	10.2	4.83	2.11	10.3	5.17	1.99	9.82	5.25	1.87	5.81	3.25	1.79	/	/	/
-10	11.4	3.82	2.99	11.6	4.11	2.81	11.7	4.42	2.64	11.8	4.79	2.47	11.9	5.14	2.32	12.0	5.54	2.17	11.0	5.35	2.05	10.8	5.55	1.95	/	/	/
-7	10.6	3.49	3.03	10.9	3.78	2.88	11.2	4.12	2.73	11.5	4.48	2.56	11.5	4.80	2.39	11.7	5.19	2.25	11.7	5.41	2.17	10.8	5.38	2.00	/	/	/
-5	10.8	3.35	3.21	11.1	3.65	3.04	11.4	3.99	2.87	11.7	4.34	2.69	11.5	4.63	2.49	11.7	5.03	2.33	11.9	5.23	2.27	10.4	5.07	2.05	/	/	/
-2	10.9	3.11	3.51	11.3	3.41	3.30	11.6	3.74	3.10	11.8	4.08	2.89	11.9	4.46	2.67	12.1	4.84	2.50	12.7	5.31	2.39	10.8	5.02	2.15	/	/	/
0	11.3	3.01	3.75	11.6	3.31	3.51	12.0	3.66	3.28	12.2	4.01	3.04	12.3	4.36	2.81	12.1	4.84	2.50	12.9	5.22	2.47	11.4	5.10	2.23	/	/	/
2	11.7	2.92	4.01	12.1	3.23	3.73	12.4	3.56	3.48	12.6	3.93	3.21	12.7	4.28	2.96	12.8	4.69	2.74	13.1	5.13	2.56	11.7	5.03	2.32	/	/	/
5	13.1	2.86	4.58	13.4	3.19	4.21	13.8	3.52	3.92	14.1	3.95	3.57	14.6	4.33	3.37	14.5	4.71	3.09	14.4	5.00	2.88	14.0	5.31	2.63	8.56	3.71	2.31
7	13.8	2.66	5.17	14.1	3.00	4.71	14.4	3.31	4.35	14.4	3.66	3.93	14.5	4.04	3.60	14.5	4.42	3.28	14.4	4.70	3.06	14.4	5.23	2.75	8.65	3.62	2.39
10	14.9	2.40	6.19	14.9	2.74	5.45	14.9	3.06	4.87	14.8	3.41	4.35	14.8	3.77	3.91	14.7	4.16	3.53	14.6	4.46	3.27	11.7	5.03	2.32	8.57	3.41	2.51
12	15.3	2.28	6.73	15.3	2.61	5.86	15.3	2.93	5.21	15.2	3.28	4.62	15.1	3.65	4.13	15.0	4.03	3.71	14.9	4.40	3.39	14.8	4.85	3.04	8.92	3.42	2.61
15	14.5	1.84	7.86	14.4	2.16	6.66	14.3	2.49	5.73	14.1	2.82	5.01	14.0	3.17	4.42	13.8	3.52	3.93	13.5	3.94	3.43	13.2	4.18	3.16	8.54	3.11	2.75
20	14.8	1.71	8.67	14.6	2.01	7.28	14.5	2.29	6.34	14.4	2.62	5.49	14.2	2.99	4.73	13.9	3.38	4.12	13.4	3.41	3.92	9.26	2.72	3.41	/	/	/
25	14.4	1.37	10.5	14.7	1.78	8.25	14.1	1.90	7.43	13.8	2.42	5.69	15.6	3.14	4.96	13.5	3.07	4.38	13.3	3.33	3.98	9.80	2.55	3.85	/	/	/
30	/	/	/	15.7	1.72	9.16	15.5	1.88	8.27	15.3	2.42	6.33	15.2	2.74	5.54	14.8	3.15	4.69	14.3	3.33	4.29	11.1	2.69	4.11	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	15.2	1.67	9.13	15.1	2.03	7.43	14.7	2.31	6.39	15.6	3.02	5.16	15.5	3.69	4.19	/	/	/	/	/	/

Carico: 100%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	6.83	3.13	2.18	6.93	3.35	2.07	7.04	3.57	1.97	7.14	3.84	1.86	5.60	3.03	1.85	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	8.18	3.38	2.42	8.30	3.62	2.29	8.42	3.90	2.16	8.53	4.16	2.05	8.63	4.47	1.93	8.73	4.80	1.82	6.87	3.84	1.79	/	/	/	/	/	/
-15	9.70	3.62	2.68	9.83	3.89	2.53	9.96	4.17	2.39	10.1	4.48	2.25	10.2	4.83	2.11	10.3	5.17	1.99	9.82	5.25	1.87	5.81	3.25	1.79	/	/	/
-10	11.4	3.82	2.99	11.6	4.11	2.81	11.7	4.42	2.64	11.8	4.79	2.47	11.9	5.14	2.32	12.0	5.54	2.17	11.0	5.35	2.05	10.8	5.55	1.95	/	/	/
-7	10.7	3.49	3.06	11.0	3.78	2.91	11.6	4.07	2.85	11.6	4.47	2.59	11.5	4.79	2.40	11.8	5.19	2.27	10.8	5.14	2.10	10.8	5.38	2.00	/	/	/
-5	10.9	3.35	3.24	11.2	3.66	3.07	11.6	3.98	2.90	11.8	4.35	2.71	11.7	4.64	2.51	11.8	5.04	2.35	11.9	5.23	2.27	10.4	5.07	2.05	/	/	/
-2	11.0	3.10	3.55	11.4	3.41	3.33	11.7	3.74	3.13	11.9	4.10	2.91	12.0	4.46	2.70	12.2	4.82	2.52	12.4	5.17	2.40	10.8	5.02	2.15	/	/	/
0	11.4	3.02	3.78	11.8	3.32	3.54	12.1	3.66	3.31	12.3	4.01	3.07	12.2	4.27	2.85	11.9	4.68	2.54	12.2	4.89	2.50	11.4	5.10	2.23	/	/	/
2	11.8	2.92	4.05	12.2	3.23	3.77	12.3	3.42	3.60	11.8	3.53	3.33	12.0	4.14	2.90	12.1	4.24	2.86	12.0	5.11	2.35	11.7	5.03	2.32	/	/	/
5	12.1	2.62	4.62	12.0	2.71	4.42	11.9	2.87	4.14	11.8	3.16	3.74	12.1	3.46	3.48	12.0	3.78	3.17	12.4	4.19	2.96	11.8	4.43	2.65	8.56	3.71	2.31
7	12.0	2.21	5.41	11.8	2.39	4.94	12.2	2.49	4.90	11.9	2.94	4.06	12.5	3.38	3.70	11.7	3.52	3.32	12.0	4.00	3.00	11.7	4.26	2.75	8.65	3.62	2.39
10	11.8	1.79	6.61	11.6	2.03	5.72	11.3	2.25	5.04	11.2	2.52	4.46	12.2	3.06	3.97	12.0	3.37	3.56	12.2	3.71	3.30	12.0	4.11	2.92	8.57	3.41	2.51
12	12.0	1.65	7.29	12.1	1.95	6.21	12.1	2.24	5.42	11.9	2.50	4.76	11.9	2.83	4.20	11.7	3.12	3.75	11.7	3.39	3.44	11.5	3.79	3.04	8.92	3.42	2.61
15	12.0	1.44	8.35	11.7	1.67	7.05	12.1	2.03	5.97	12.2	2.36	5.16	12.3	2.72	4.51	12.1	3.04	3.99	12.1	3.36	3.60	11.8	3.71	3.18	8.54	3.11	2.75
20	11.4	1.25	9.11	11.4	1.42	8.04	11.5	1.71	6.69	11.2	1.99	5.65	12.5	2.58	4.83	12.2	2.90	4.20	12.3	3.05	4.03	9.26	2.72	3.41	/	/	/
25	11.7	1.08	10.9	12.2	1.36	8.98	11.9	1.54	7.67	11.8	1.96	5.99	12.2	2.30	5.30	12.2	2.72	4.47	12.0	2.97	4.04	9.80	2.55	3.85	/	/	/
30	/	/	/	12.1	1.25	9.71	12.2	1.41	8.65	11.8	1.68	7.00	11.7	1.94	6.02	12.2	2.48	4.92	12.6	2.82	4.45	11.1	2.69	4.11	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	11.6	1.24	9.37	11.7	1.36	8.56	12.3	1.74	7.05	12.1	2.17	5.59	12.1	2.58	4.70	/	/	/	/	/	/

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

HPE EVO 5-16 kW

Carico: 90%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	6.03	2.69	2.24	6.12	2.87	2.13	6.22	3.09	2.01	6.40	3.37	1.90	5.10	2.71	1.88	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	7.22	2.89	2.50	7.33	3.11	2.36	7.43	3.35	2.22	7.64	3.64	2.10	7.73	3.90	1.98	7.83	4.21	1.86	6.06	3.33	1.82	/	/	/	/	/	/
-15	8.57	3.08	2.78	8.68	3.31	2.62	8.80	3.58	2.46	9.04	3.91	2.31	9.13	4.21	2.17	9.22	4.52	2.04	8.69	4.55	1.91	5.46	2.89	1.89	/	/	/
-10	10.1	3.23	3.12	10.2	3.49	2.92	10.3	3.80	2.72	10.6	4.18	2.54	10.7	4.49	2.38	10.8	4.83	2.23	9.70	4.62	2.10	9.71	4.86	2.00	/	/	/
-7	9.59	2.99	3.21	9.88	3.25	3.04	10.2	3.57	2.86	10.3	3.83	2.68	10.3	4.13	2.49	10.5	4.47	2.34	10.4	4.65	2.23	9.79	4.78	2.05	/	/	/
-5	9.76	2.86	3.41	10.1	3.14	3.21	10.4	3.44	3.02	10.4	3.72	2.81	10.3	3.97	2.60	10.5	4.32	2.43	10.7	4.55	2.34	9.48	4.51	2.10	/	/	/
-2	9.74	2.60	3.74	10.1	2.87	3.50	10.4	3.17	3.27	10.6	3.48	3.03	10.8	3.88	2.79	11.0	4.23	2.60	11.1	4.51	2.47	9.85	4.50	2.19	/	/	/
0	10.1	2.52	4.01	10.4	2.79	3.72	10.7	3.10	3.46	11.1	3.47	3.19	10.9	3.70	2.96	10.4	3.96	2.63	11.0	4.29	2.56	10.0	4.42	2.27	/	/	/
2	10.5	2.44	4.29	11.0	2.77	3.96	11.3	3.07	3.67	10.4	3.07	3.39	10.9	3.48	3.12	10.2	3.55	2.88	10.7	4.03	2.65	10.6	4.53	2.35	/	/	/
5	11.9	2.42	4.91	10.7	2.34	4.56	10.4	2.47	4.22	10.9	2.86	3.80	11.1	3.16	3.50	11.0	3.46	3.18	10.9	3.69	2.96	10.5	3.97	2.65	8.10	3.35	2.42
7	10.4	1.84	5.63	10.6	2.08	5.09	10.5	2.27	4.61	10.5	2.55	4.11	11.1	3.00	3.69	10.2	3.07	3.33	11.1	3.59	3.09	10.3	3.73	2.75	8.39	3.34	2.51
10	10.9	1.61	6.76	10.6	1.83	5.81	10.9	2.14	5.11	10.5	2.33	4.51	10.9	2.73	4.00	10.8	3.00	3.59	11.0	3.33	3.31	10.8	3.68	2.92	7.84	2.97	2.64
12	10.8	1.44	7.48	10.9	1.72	6.32	10.6	1.92	5.51	10.4	2.16	4.81	10.9	2.58	4.24	10.7	2.84	3.77	11.0	3.20	3.44	10.6	3.46	3.05	8.16	2.98	2.74
15	10.2	1.16	8.73	10.2	1.40	7.29	9.96	1.62	6.13	11.0	2.08	5.26	11.0	2.40	4.58	10.6	2.62	4.04	10.6	2.90	3.64	10.8	3.37	3.21	8.34	2.90	2.88
20	10.8	1.15	9.46	10.6	1.28	8.28	10.6	1.54	6.89	10.5	1.85	5.70	10.7	2.07	5.15	10.6	2.48	4.26	10.7	2.62	4.09	8.43	2.33	3.62	/	/	/
25	10.9	0.99	11.1	11.0	1.17	9.40	10.6	1.34	7.92	10.5	1.69	6.20	11.0	2.02	5.43	10.9	2.40	4.55	10.8	2.62	4.11	9.59	2.34	4.09	/	/	/
30	/	/	/	10.4	1.02	10.2	10.5	1.18	8.83	11.0	1.49	7.35	10.9	1.75	6.23	10.5	2.08	5.04	11.3	2.47	4.56	10.8	2.31	4.69	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	10.9	1.15	9.48	10.7	1.23	8.70	10.4	1.37	7.60	10.9	1.89	5.78	10.4	2.14	4.86	/	/	/	/	/	/

Carico: 70%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	4.70	1.97	2.38	4.68	2.09	2.24	4.85	2.30	2.11	4.92	2.47	1.99	3.93	2.08	1.89	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	5.63	2.11	2.67	5.61	2.24	2.50	5.80	2.47	2.35	5.88	2.67	2.20	5.85	2.83	2.07	6.04	3.10	1.95	4.54	2.48	1.83	/	/	/	/	/	/
-15	6.69	2.23	3.00	6.65	2.38	2.80	6.88	2.64	2.61	6.97	2.86	2.44	6.92	3.04	2.28	7.12	3.33	2.14	6.69	3.35	2.00	4.16	2.21	1.88	/	/	/
-10	7.87	2.32	3.39	7.82	2.49	3.14	8.07	2.77	2.91	8.18	3.03	2.70	8.10	3.23	2.51	8.33	3.56	2.34	7.47	3.43	2.18	7.21	3.53	2.04	/	/	/
-7	7.29	2.09	3.48	7.36	2.26	3.25	7.61	2.50	3.04	7.62	2.69	2.83	7.63	2.91	2.62	8.25	3.38	2.44	7.67	3.33	2.30	7.42	3.57	2.08	/	/	/
-5	7.58	2.06	3.68	7.68	2.25	3.42	7.90	2.48	3.19	7.91	2.68	2.95	7.83	2.89	2.71	8.13	3.21	2.53	8.08	3.38	2.39	7.34	3.48	2.11	/	/	/
-2	7.69	1.92	4.01	7.94	2.15	3.70	8.01	2.32	3.46	8.16	2.59	3.15	8.44	2.90	2.91	8.56	3.19	2.68	8.44	3.36	2.51	7.12	3.25	2.19	/	/	/
0	7.61	1.78	4.27	7.66	1.95	3.92	8.48	2.32	3.65	8.61	2.60	3.31	7.95	2.61	3.05	8.25	3.08	2.68	7.93	3.07	2.58	7.56	3.33	2.27	/	/	/
2	8.07	1.77	4.56	8.13	1.95	4.16	8.35	2.17	3.85	8.24	2.37	3.48	8.26	2.57	3.21	7.96	2.72	2.93	8.43	3.16	2.67	8.05	3.43	2.35	/	/	/
5	9.24	1.76	5.26	8.32	1.74	4.78	8.30	1.90	4.37	8.45	2.17	3.90	8.54	2.40	3.56	8.50	2.64	3.22	8.65	2.89	2.99	8.34	3.15	2.65	6.29	2.60	2.42
7	8.27	1.38	6.01	8.38	1.59	5.28	8.22	1.73	4.75	8.23	1.96	4.20	8.06	2.16	3.74	7.99	2.37	3.37	8.80	2.83	3.11	7.85	2.85	2.75	6.28	2.50	2.51
10	8.12	1.12	7.28	8.17	1.33	6.12	8.45	1.60	5.29	8.36	1.81	4.62	8.18	2.01	4.07	8.08	2.23	3.63	8.54	2.56	3.33	8.07	2.76	2.92	6.29	2.39	2.63
12	8.04	0.99	8.13	8.45	1.26	6.70	8.43	1.48	5.71	8.28	1.68	4.93	8.18	1.90	4.31	8.53	2.23	3.82	8.50	2.44	3.49	8.15	2.67	3.05	6.55	2.40	2.73
15	8.37	0.93	8.98	8.39	1.09	7.69	8.14	1.28	6.36	8.18	1.51	5.40	8.54	1.83	4.66	8.45	2.07	4.09	8.39	2.27	3.70	8.12	2.52	3.22	6.65	2.29	2.91
20	8.38	0.82	10.2	8.08	0.88	9.23	8.12	1.12	7.28	8.04	1.33	6.06	8.54	1.62	5.28	8.15	1.84	4.43	8.20	1.97	4.17	6.66	1.81	3.67	/	/	/
25	8.70	0.74	11.7	8.61	0.89	9.72	8.50	1.01	8.38	8.22	1.11	7.38	8.12	1.28	6.34	7.92	1.65	4.80	8.35	1.86	4.49	7.47	1.79	4.17	/	/	/
30	/	/	/	9.89	0.94	10.5	9.60	1.08	8.88	9.37	1.21	7.75	9.24	1.30	7.12	8.97	1.71	5.26	8.54	1.76	4.86	8.65	1.79	4.82	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	10.9	1.15	9.48	10.7	1.23	8.70	10.4	1.37	7.60	10.2	1.72	5.90	9.62	1.91	5.04	/	/	/	/	/	/

Carico: 50%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	3.31	1.40	2.37	3.36	1.51	2.23	3.42	1.62	2.11	3.38	1.70	1.99	2.68	1.43	1.87	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	3.98	1.49	2.67	4.04	1.62	2.50	4.10	1.75	2.34	4.04	1.84	2.20	4.21	2.03	2.07	4.27	2.18	1.96	3.25	1.78	1.83	/	/	/	/	/	/
-15	4.73	1.57	3.02	4.79	1.70	2.81	4.86	1.86	2.61	4.79	1.96	2.44	4.98	2.18	2.28	5.03	2.35	2.14	4.82	2.40	2.01	3.19	1.72	1.86	/	/	/
-10	5.57	1.61	3.45	5.64	1.78	3.17	5.71	1.96	2.92	5.63	2.08	2.71	5.84	2.32	2.52	5.90	2.52	2.34	5.39	2.46	2.19	5.33	2.61	2.04	/	/	/
-7	5.13	1.45	3.55	5.29	1.60	3.30	5.31	1.73	3.07	5.76	2.03	2.84	5.77	2.19	2.63	5.87	2.40	2.45	5.77	2.51	2.30	5.06	2.44	2.07	/	/	/
-5	5.39	1.40	3.85	5.41	1.53	3.54	5.57	1.70	3.28	5.52	1.86	2.97	5.47	1.98	2.76	5.91	2.31	2.56	5.50	2.30	2.39	5.21	2.49	2.09	/	/	/
-2	5.30	1.26	4.21	5.47	1.42	3.84	5.83	1.66	3.52	5.94	1.84	3.22	5.83	1.98	2.94	5.92	2.18	2.71	5.94	2.35	2.53	5.24	2.41	2.17	/	/	/
0	5.68	1.26	4.50	5.85	1.44	4.07	5.84	1.57	3.71	5.94	1.76	3.38	5.88	1.92	3.07	5.88	2.17	2.71	5.85	2.25	2.60	5.44	2.43	2.24	/	/	/
2	5.69	1.18	4.83	6.07	1.40	4.34	6.23	1.59	3.93	5.88	1.66	3.55	6.03	1.84	3.28	5.47	1.87	2.93	5.99	2.24	2.68	5.86	2.50	2.34	/	/	/
5	7.10	1.20	5.93	6.01	1.16	5.18	6.11	1.34	4.57	5.85	1.45	4.04	5.82	1.61	3.61	5.79	1.78	3.25	6.12	2.02	3.03	5.93	2.23	2.66	4.57	1.90	2.40
7	6.06	0.91	6.64	5.94	1.06	5.60	5.76	1.18	4.90	5.76	1.34	4.29	6.08	1.60	3.80	6.02	1.77	3.40	5.98	1.89	3.16	5.94	2.16	2.75	4.80	1.94	2.48
10	5.99	0.77	7.79	5.97	0.93	6.39	5.71	1.04	5.47	5.65	1.20	4.71	5.72	1.38	4.13	5.53	1.52	3.65	6.05	1.80	3.37	5.94	2.04	2.91	5.32	2.04	2.61
12	6.36	0.73	8.67	6.24	0.89	6.99	6.21	1.05	5.91	6.05	1.20	5.04	6.08	1.39	4.37	5.84	1.52	3.85	5.85	1.66	3.53	5.52	1.83	3.02	5.61	2.07	2.71
15	6.69	0.72	9.23	6.68	0.82	8.17	6.47	0.96	6.77	6.41	1.13	5.65	6.34	1.31	4.83	6.25	1.49	4.20	6.18	1.63	3.79	5.81	1.78	3.27	5.61	1.93	2.91
20	7.63	0.73	10.4	7.55	0.86	8.83	7.47	0.98	7.59	7.37	1.08	6.85	7.12	1.24	5.72	7.02	1.55	4.52	6.85	1.64	4.18	6.66	1.81	3.67	/	/	/
25	8.70	0.74	11.7	8.61	0.89	9.72	8.50	1.01	8.38	8.22	1.11	7.38	8.12	1.28	6.34	7.92	1.65	4.80	7.67	1.68	4.57	7.47	1.79	4.17	/	/	/
30	/	/	/	9.89	0.94	10.5	9.60	1.08	8.88	9.37	1.21	7.75	9.24	1.30	7.12	8.97	1.71	5.26	8.54	1.76	4.86	8.65	1.79	4.82	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	10.9	1.15	9.48	10.7	1.23	8.70	10.4	1.37	7.60	10.2	1.72	5.90	9.62	1.91	5.04	/	/	/	/	/	/

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

Carico: 30%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	1.99	0.87	2.28	1.97	0.92	2.13	1.92	0.95	2.02	1.94	1.02	1.91	1.94	1.06	1.83	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	2.37	0.92	2.57	2.36	0.99	2.39	2.30	1.02	2.25	2.35	1.11	2.12	2.28	1.14	2.00	2.52	1.32	1.91	2.19	1.19	1.84	/	/	/	/	/	/
-15	2.83	0.97	2.93	2.83	1.04	2.71	2.74	1.09	2.52	2.74	1.17	2.34	2.73	1.24	2.20	2.98	1.43	2.09	2.61	1.32	1.98	3.19	1.72	1.86	/	/	/
-10	3.34	0.99	3.38	3.31	1.07	3.08	3.22	1.13	2.84	3.28	1.25	2.62	3.22	1.33	2.43	3.49	1.53	2.28	3.02	1.41	2.14	3.09	1.56	1.98	/	/	/
-7	3.31	0.95	3.49	3.37	1.05	3.21	3.47	1.16	2.99	3.39	1.24	2.74	3.38	1.33	2.55	3.37	1.42	2.37	3.35	1.49	2.25	3.26	1.59	2.05	/	/	/
-5	3.47	0.90	3.84	3.53	1.01	3.50	3.59	1.11	3.23	3.56	1.24	2.88	3.45	1.28	2.70	3.50	1.40	2.50	3.54	1.52	2.33	3.25	1.57	2.07	/	/	/
-2	3.65	0.87	4.21	3.70	0.98	3.79	3.82	1.09	3.49	3.82	1.22	3.14	3.74	1.29	2.89	3.77	1.42	2.66	3.76	1.50	2.51	3.47	1.62	2.14	/	/	/
0	3.90	0.86	4.52	3.97	0.98	4.04	4.01	1.09	3.69	3.98	1.21	3.30	4.07	1.34	3.03	3.77	1.42	2.66	3.96	1.54	2.57	3.63	1.64	2.21	/	/	/
2	4.11	0.84	4.87	4.23	0.98	4.32	4.28	1.09	3.91	4.26	1.22	3.48	4.25	1.34	3.17	4.17	1.44	2.89	4.12	1.55	2.66	3.85	1.68	2.29	/	/	/
5	5.29	0.86	6.15	5.13	0.98	5.24	5.17	1.12	4.61	5.02	1.24	4.06	4.98	1.38	3.61	4.90	1.51	3.24	4.76	1.57	3.04	4.65	1.77	2.63	4.57	1.90	2.40
7	5.56	0.83	6.73	5.54	0.98	5.64	5.49	1.12	4.92	5.32	1.24	4.30	5.25	1.38	3.80	5.08	1.49	3.40	5.11	1.62	3.16	4.81	1.76	2.73	4.80	1.94	2.48
10	5.99	0.77	7.79	5.97	0.93	6.39	5.82	1.06	5.48	5.80	1.23	4.72	5.72	1.38	4.13	5.53	1.52	3.65	5.53	1.64	3.38	5.23	1.80	2.90	5.32	2.04	2.61
12	6.36	0.73	8.67	6.24	0.89	6.99	6.21	1.05	5.91	6.05	1.20	5.04	6.08	1.39	4.37	5.84	1.52	3.85	5.85	1.66	3.53	5.52	1.83	3.02	5.61	2.07	2.71
15	6.69	0.72	9.23	6.68	0.82	8.17	6.47	0.96	6.77	6.41	1.13	5.65	6.34	1.31	4.83	6.25	1.49	4.20	6.18	1.63	3.79	5.81	1.78	3.27	5.61	1.93	2.91
20	7.63	0.73	10.4	7.55	0.86	8.83	7.47	0.98	7.59	7.37	1.08	6.85	7.12	1.24	5.72	7.02	1.55	4.52	6.85	1.64	4.18	6.66	1.81	3.67	/	/	/
25	8.70	0.74	11.7	8.61	0.89	9.72	8.50	1.01	8.38	8.22	1.11	7.38	8.12	1.28	6.34	7.92	1.65	4.80	7.67	1.68	4.57	7.47	1.79	4.17	/	/	/
30	/	/	/	9.89	0.94	10.5	9.60	1.08	8.88	9.37	1.21	7.75	9.24	1.30	7.12	8.97	1.71	5.26	8.54	1.76	4.86	8.65	1.79	4.82	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	10.9	1.15	9.48	10.7	1.23	8.70	10.4	1.37	7.60	10.2	1.72	5.90	9.62	1.91	5.04	/	/	/	/	/	/

Carico: Minimum

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	1.99	0.87	2.28	1.97	0.92	2.13	1.95	0.97	2.01	1.94	1.02	1.91	1.94	1.06	1.83	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	2.37	0.92	2.57	2.36	0.99	2.39	2.35	1.04	2.25	2.35	1.11	2.12	2.28	1.14	2.00	2.29	1.21	1.90	2.19	1.19	1.84	/	/	/	/	/	/
-15	2.83	0.97	2.93	2.83	1.04	2.71	2.79	1.11	2.51	2.74	1.17	2.34	2.73	1.24	2.20	2.69	1.30	2.07	2.61	1.32	1.98	3.19	1.72	1.86	/	/	/
-10	3.34	0.99	3.38	3.31	1.07	3.08	3.28	1.16	2.83	3.28	1.25	2.62	3.22	1.33	2.43	3.20	1.42	2.26	3.02	1.41	2.14	3.09	1.56	1.98	/	/	/
-7	3.31	0.95	3.49	3.37	1.05	3.21	3.47	1.16	2.99	3.39	1.24	2.74	3.38	1.33	2.55	3.37	1.42	2.37	3.35	1.49	2.25	3.26	1.59	2.05	/	/	/
-5	3.47	0.90	3.84	3.53	1.01	3.50	3.59	1.11	3.23	3.56	1.24	2.88	3.45	1.28	2.70	3.50	1.40	2.50	3.54	1.52	2.33	3.25	1.57	2.07	/	/	/
-2	3.65	0.87	4.21	3.70	0.98	3.79	3.82	1.09	3.49	3.82	1.22	3.14	3.74	1.29	2.89	3.77	1.42	2.66	3.76	1.50	2.51	3.47	1.62	2.14	/	/	/
0	3.90	0.86	4.52	3.97	0.98	4.04	4.01	1.09	3.69	3.98	1.21	3.30	4.07	1.34	3.03	3.77	1.42	2.66	3.96	1.54	2.57	3.63	1.64	2.21	/	/	/
2	4.11	0.84	4.87	4.23	0.98	4.32	4.28	1.09	3.91	4.26	1.22	3.48	4.25	1.34	3.17	4.17	1.44	2.89	4.12	1.55	2.66	3.85	1.68	2.29	/	/	/
5	5.29	0.86	6.15	5.13	0.98	5.24	5.13	1.11	4.61	5.02	1.24	4.06	4.98	1.38	3.61	4.90	1.51	3.24	4.76	1.57	3.04	4.65	1.77	2.63	4.57	1.90	2.40
7	5.56	0.83	6.73	5.54	0.98	5.64	5.29	1.08	4.92	5.32	1.24	4.30	5.25	1.38	3.80	5.08	1.49	3.40	5.11	1.62	3.16	4.81	1.76	2.73	4.80	1.94	2.48
10	5.99	0.77	7.79	5.97	0.93	6.39	5.81	1.08	5.40	5.80	1.23	4.72	5.72	1.38	4.13	5.53	1.52	3.65	5.53	1.64	3.38	5.23	1.80	2.90	5.32	2.04	2.61
12	6.36	0.73	8.67	6.24	0.89	6.99	6.20	1.06	5.83	6.05	1.20	5.04	6.08	1.39	4.37	5.84	1.52	3.85	5.85	1.66	3.53	5.52	1.83	3.02	5.61	2.07	2.71
15	6.69	0.72	9.23	6.68	0.82	8.17	6.47	0.96	6.77	6.41	1.13	5.65	6.34	1.31	4.83	6.25	1.49	4.20	6.18	1.63	3.79	5.81	1.78	3.27	5.61	1.93	2.91
20	7.63	0.73	10.4	7.55	0.86	8.83	7.47	0.98	7.59	7.37	1.08	6.85	7.12	1.24	5.72	7.02	1.55	4.52	6.85	1.64	4.18	6.66	1.81	3.67	/	/	/
25	8.70	0.74	11.7	8.61	0.89	9.72	8.50	1.01	8.38	8.22	1.11	7.38	8.12	1.28	6.34	7.92	1.65	4.80	7.67	1.68	4.57	7.47	1.79	4.17	/	/	/
30	/	/	/	9.89	0.94	10.5	9.40	1.06	8.88	9.37	1.21	7.75	9.24	1.30	7.12	8.97	1.71	5.26	8.54	1.76	4.86	8.65	1.79	4.82	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	10.9	1.15	9.48	10.7	1.23	8.70	10.4	1.37	7.60	10.2	1.72	5.90	9.62	1.91	5.04	/	/	/	/	/	/

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

HPE EVO 5-16 kW

HPE 14 EVO - HPE 14 TRIPHASE EVO

Part load: Maximum

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	7.30	3.41	2.14	7.44	3.67	2.03	7.57	3.92	1.93	7.70	4.21	1.83	5.69	3.08	1.85	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	8.75	3.71	2.36	8.89	3.97	2.24	9.03	4.26	2.12	9.18	4.59	2.00	9.31	4.93	1.89	9.46	5.28	1.79	6.87	3.84	1.79	/	/	/	/	/	/
-15	10.4	3.98	2.61	10.6	4.29	2.46	10.7	4.60	2.33	10.8	4.93	2.20	11.0	5.31	2.07	11.1	5.71	1.95	10.7	5.83	1.83	6.83	3.82	1.79	/	/	/
-10	12.2	4.21	2.90	12.4	4.54	2.73	12.6	4.89	2.57	12.7	5.28	2.41	12.9	5.69	2.26	12.8	5.96	2.14	11.7	5.80	2.02	11.4	5.90	1.93	/	/	/
-7	11.6	4.01	2.89	12.0	4.35	2.76	12.4	4.72	2.63	12.7	5.15	2.47	12.8	5.51	2.33	12.7	5.78	2.20	12.6	5.86	2.14	11.3	5.70	1.98	/	/	/
-5	11.9	3.89	3.05	12.3	4.21	2.91	12.7	4.60	2.76	13.0	5.00	2.59	12.9	5.34	2.42	12.9	5.64	2.28	13.0	5.83	2.23	11.3	5.59	2.02	/	/	/
-2	12.2	3.71	3.29	12.6	4.06	3.11	13.0	4.43	2.94	13.3	4.84	2.75	13.6	5.25	2.58	13.5	5.57	2.43	13.4	5.66	2.36	11.7	5.56	2.11	/	/	/
0	12.5	3.54	3.52	12.9	3.88	3.32	13.3	4.25	3.12	13.5	4.67	2.90	13.8	5.07	2.72	14.0	5.55	2.53	13.9	5.74	2.42	12.0	5.44	2.20	/	/	/
2	13.0	3.45	3.75	13.4	3.80	3.52	13.8	4.18	3.30	14.0	4.58	3.06	14.3	5.01	2.85	14.5	5.46	2.65	14.2	5.65	2.51	12.7	5.55	2.28	/	/	/
5	14.4	3.31	4.34	14.8	3.66	4.03	15.2	4.05	3.74	15.6	4.54	3.43	16.1	4.97	3.25	16.2	5.41	2.99	15.9	5.63	2.83	14.9	5.76	2.59	8.85	3.85	2.30
7	15.6	3.25	4.80	16.0	3.61	4.42	16.4	4.04	4.07	16.5	4.43	3.71	16.7	4.86	3.43	16.6	5.30	3.14	16.6	5.55	2.98	15.2	5.64	2.70	9.36	3.92	2.39
10	16.6	2.87	5.78	16.6	3.22	5.16	16.7	3.60	4.63	16.7	3.99	4.18	16.7	4.42	3.78	16.7	4.85	3.44	17.0	5.25	3.23	15.4	5.30	2.91	9.15	3.63	2.52
12	17.1	2.70	6.33	17.1	3.06	5.59	17.1	3.44	4.98	17.1	3.84	4.46	17.1	4.26	4.02	17.1	4.69	3.64	17.2	5.13	3.36	15.8	5.20	3.04	9.73	3.73	2.61
15	16.4	2.20	7.44	16.7	2.65	6.31	16.2	2.93	5.53	16.9	3.53	4.80	15.9	3.69	4.31	15.7	4.09	3.85	16.0	4.61	3.46	15.2	4.86	3.12	9.58	3.50	2.74
20	16.5	1.95	8.46	16.4	2.39	6.85	16.3	2.66	6.11	16.1	3.01	5.34	15.9	3.44	4.62	15.6	3.87	4.04	15.0	3.86	3.89	9.26	2.72	3.41	/	/	/
25	15.7	1.55	10.1	16.0	2.03	7.87	15.3	2.11	7.27	15.2	2.73	5.55	15.0	2.98	5.02	14.7	3.42	4.30	14.6	3.72	3.91	9.80	2.55	3.85	/	/	/
30	/	/	/	16.8	1.94	8.66	16.7	2.07	8.05	16.4	2.67	6.14	16.2	2.96	5.47	15.9	3.44	4.61	15.4	3.63	4.24	11.1	2.69	4.11	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	18.7	2.15	8.71	18.5	2.76	6.68	18.2	3.07	5.91	17.8	3.61	4.94	16.5	3.62	4.56	/	/	/	/	/	/

Carico: 130%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	7.30	3.41	2.14	7.44	3.67	2.03	7.57	3.92	1.93	7.70	4.21	1.83	5.69	3.08	1.85	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	8.75	3.71	2.36	8.89	3.97	2.24	9.03	4.26	2.12	9.18	4.59	2.00	9.31	4.93	1.89	9.46	5.28	1.79	6.87	3.84	1.79	/	/	/	/	/	/
-15	10.4	3.98	2.61	10.6	4.29	2.46	10.7	4.60	2.33	10.8	4.93	2.20	11.0	5.31	2.07	11.1	5.71	1.95	10.7	5.83	1.83	6.83	3.82	1.79	/	/	/
-10	12.2	4.21	2.90	12.4	4.54	2.73	12.6	4.89	2.57	12.7	5.28	2.41	12.9	5.69	2.26	12.8	5.96	2.14	11.7	5.80	2.02	11.4	5.90	1.93	/	/	/
-7	11.6	4.01	2.89	12.0	4.35	2.76	12.4	4.72	2.63	12.7	5.15	2.47	12.8	5.51	2.33	12.7	5.78	2.20	12.6	5.86	2.14	11.3	5.70	1.98	/	/	/
-5	11.9	3.89	3.05	12.3	4.21	2.91	12.7	4.60	2.76	13.0	5.00	2.59	12.9	5.34	2.42	12.9	5.64	2.28	13.0	5.83	2.23	11.3	5.59	2.02	/	/	/
-2	12.2	3.71	3.29	12.6	4.06	3.11	13.0	4.43	2.94	13.3	4.84	2.75	13.6	5.25	2.58	13.5	5.57	2.43	13.4	5.66	2.36	11.7	5.56	2.11	/	/	/
0	12.5	3.54	3.52	12.9	3.88	3.32	13.3	4.25	3.12	13.5	4.67	2.90	13.8	5.07	2.72	14.0	5.55	2.53	13.9	5.74	2.42	12.0	5.44	2.20	/	/	/
2	13.0	3.45	3.75	13.4	3.80	3.52	13.8	4.18	3.30	14.0	4.58	3.06	14.3	5.01	2.85	14.5	5.46	2.65	14.2	5.65	2.51	12.7	5.55	2.28	/	/	/
5	14.4	3.31	4.34	14.8	3.66	4.03	15.2	4.05	3.74	15.6	4.54	3.43	16.1	4.97	3.25	16.2	5.41	2.99	15.9	5.63	2.83	14.9	5.76	2.59	8.85	3.85	2.30
7	15.6	3.25	4.80	16.0	3.61	4.42	16.4	4.04	4.07	16.5	4.43	3.71	16.7	4.86	3.43	16.6	5.30	3.14	16.6	5.55	2.98	15.2	5.64	2.70	9.36	3.92	2.39
10	16.6	2.87	5.78	16.6	3.22	5.16	16.7	3.60	4.63	16.7	3.99	4.18	16.7	4.42	3.78	16.7	4.85	3.44	17.0	5.25	3.23	15.4	5.30	2.91	9.15	3.63	2.52
12	17.1	2.70	6.33	17.1	3.06	5.59	17.1	3.44	4.98	17.1	3.84	4.46	17.1	4.26	4.02	17.1	4.69	3.64	17.2	5.13	3.36	15.8	5.20	3.04	9.73	3.73	2.61
15	16.4	2.20	7.44	16.7	2.65	6.31	16.2	2.93	5.53	16.9	3.53	4.80	15.9	3.69	4.31	15.7	4.09	3.85	16.0	4.61	3.46	15.2	4.86	3.12	9.58	3.50	2.74
20	16.5	1.95	8.46	16.4	2.39	6.85	16.3	2.66	6.11	16.1	3.01	5.34	15.9	3.44	4.62	15.6	3.87	4.04	15.0	3.86	3.89	9.26	2.72	3.41	/	/	/
25	15.7	1.55	10.1	16.0	2.03	7.87	15.3	2.11	7.27	15.2	2.73	5.55	15.0	2.98	5.02	14.7	3.42	4.30	14.6	3.72	3.91	9.80	2.55	3.85	/	/	/
30	/	/	/	16.8	1.94	8.66	16.7	2.07	8.05	16.4	2.67	6.14	16.2	2.96	5.47	15.9	3.44	4.61	15.4	3.63	4.24	11.1	2.69	4.11	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	17.7	1.99	8.92	18.5	2.76	6.68	18.2	3.07	5.91	17.8	3.61	4.94	16.5	3.62	4.56	/	/	/	/	/	/

Carico: 100%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	7.30	3.41	2.14	7.44	3.67	2.03	7.57	3.92	1.93	7.70	4.21	1.83	5.60	3.03	1.85	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	8.75	3.71	2.36	8.89	3.97	2.24	9.03	4.26	2.12	9.18	4.59	2.00	9.31	4.93	1.89	9.46	5.28	1.79	6.87	3.84	1.79	/	/	/	/	/	/
-15	10.4	3.98	2.61	10.6	4.29	2.46	10.7	4.60	2.33	10.8	4.93	2.20	11.0	5.31	2.07	11.1	5.71	1.95	10.7	5.83	1.83	6.83	3.82	1.79	/	/	/
-10	12.2	4.21	2.90	12.4	4.54	2.73	12.6	4.89	2.57	12.7	5.28	2.41	12.9	5.69	2.26	12.8	5.96	2.14	11.7	5.80	2.02	11.4	5.90	1.93	/	/	/
-7	11.7	4.01	2.92	12.1	4.34	2.79	12.5	4.46	2.80	12.8	5.14	2.50	12.5	5.43	2.30	12.8	5.78	2.22	11.7	5.63	2.08	11.3	5.70	1.98	/	/	/
-5	12.0	3.89	3.08	12.4	4.21	2.94	12.8	4.62	2.78	13.1	5.02	2.61	13.1	5.35	2.44	13.0	5.64	2.30	13.0	5.83	2.23	11.3	5.59	2.02	/	/	/
-2	12.3	3.71	3.32	12.8	4.05	3.15	13.2	4.43	2.97	13.4	4.83	2.78	13.7	5.25	2.61	13.7	5.58	2.45	13.4	5.66	2.36	11.7	5.56	2.11	/	/	/
0	12.6	3.53	3.56	13.0	3.88	3.35	13.4	4.26	3.15	13.7	4.67	2.93	13.9	5.06	2.75	13.8	5.36	2.57	13.9	5.74	2.42	12.0	5.44	2.20	/	/	/
2	13.1	3.45	3.79	13.5	3.81	3.55	13.0	3.71	3.50	13.6	4.38	3.11	13.0	4.64	2.80	13.0	4.68	2.77	13.0	5.60	2.32	12.7	5.55	2.28	/	/	/
5	14.2	3.23	4.39	14.0	3.33	4.20	13.8	3.53	3.91	14.1	3.94	3.58	14.2	4.19	3.39	14.3	4.60	3.10	14.3	4.89	2.92	14.0	5.31	2.63	8.85	3.85	2.30
7	13.9	2.65	5.23	14.0	3.01	4.66	14.1	3.00	4.70	14.2	3.60	3.95	14.5	4.08	3.55	14.2	4.32	3.28	14.0	4.75	2.95	14.0	5.09	2.75	9.36	3.92	2.39
10	14.1	2.25	6.27	14.0	2.54	5.50	13.9	2.85	4.87	13.9	3.20	4.35	14.0	3.57	3.91	14.3	4.04	3.53	14.5	4.41	3.30	13.8	4.73	2.91	9.15	3.63	2.52
12	13.9	2.01	6.88	13.8	2.32	5.96	13.9	2.66	5.23	13.7	2.95	4.63	13.7	3.31	4.13	13.4	3.60	3.72	14.7	4.29	3.42	13.1	4.32	3.04	9.73	3.73	2.61
15	13.9	1.73	7.99	13.9	2.08	6.68	14.3	2.49	5.73	14.2	2.84	5.00	13.9	3.16	4.40	13.7	3.49	3.91	14.0	3.99	3.50	13.1	4.17	3.15	9.58	3.50	2.74
20	14.1	1.60	8.81	14.1	1.85	7.64	14.2	2.22	6.39	14.5	2.64	5.48	14.2	2.99	4.73	13.9	3.38	4.12	13.3	3.39	3.93	9.26	2.72	3.41	/	/	/
25	14.1	1.32	10.7	14.2	1.68	8.44	14.1	1.90	7.43	13.8	2.42	5.69	14.2	2.79	5.09	14.2	3.27	4.33	14.6	3.72	3.91	9.80	2.55	3.85	/	/	/
30	/	/	/	13.8	1.47	9.37	13.8	1.68	8.21	14.2	2.16	6.55	13.8	2.41	5.72	13.4	2.82	4.74	13.2	3.06	4.31	11.1	2.69	4.11	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	13.7	1.52	9.00	14.3	1.86	7.67	13.7	2.08	6.59	13.7	2.58	5.32	16.5	3.52	4.69	/	/	/	/	/	/

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

Part load: 90%

DB	LWT																											
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	6.45	2.92	2.21	6.66	3.19	2.09	6.77	3.42	1.98	6.89	3.68	1.87	5.10	2.71	1.88	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	7.73	3.16	2.45	7.96	3.45	2.31	8.09	3.69	2.19	8.22	3.99	2.06	8.24	4.25	1.94	8.37	4.57	1.83	6.06	3.33	1.82	/	/	/	/	/	/	/
-15	9.17	3.37	2.72	9.45	3.69	2.56	9.59	3.98	2.41	9.71	4.28	2.27	9.73	4.57	2.13	9.86	4.93	2.00	9.44	5.02	1.88	6.20	3.28	1.89	/	/	/	/
-10	10.9	3.60	3.04	11.1	3.89	2.85	11.3	4.21	2.67	11.4	4.56	2.50	11.4	4.86	2.34	11.3	5.13	2.20	10.5	5.07	2.07	10.1	5.09	1.98	/	/	/	/
-7	10.4	3.38	3.07	10.8	3.69	2.91	11.1	4.03	2.76	11.5	4.47	2.58	11.7	4.81	2.42	11.6	5.04	2.29	11.1	5.07	2.19	10.1	4.98	2.03	/	/	/	/
-5	10.6	3.27	3.24	11.0	3.58	3.07	11.5	3.99	2.89	11.8	4.34	2.71	11.7	4.66	2.52	11.7	4.93	2.37	11.5	5.04	2.28	10.1	4.89	2.07	/	/	/	/
-2	10.9	3.12	3.50	11.3	3.42	3.30	11.7	3.76	3.10	12.1	4.19	2.88	12.3	4.56	2.70	12.3	4.86	2.53	11.8	4.88	2.42	10.4	4.78	2.17	/	/	/	/
0	12.8	2.74	4.68	11.7	3.32	3.52	12.1	3.66	3.29	12.3	4.03	3.05	12.5	4.40	2.84	12.6	4.74	2.65	12.3	4.93	2.49	10.7	4.74	2.26	/	/	/	/
2	11.8	2.93	4.02	12.2	3.25	3.74	11.9	3.36	3.55	12.4	3.83	3.24	11.8	3.85	3.07	11.7	4.08	2.86	12.7	4.91	2.59	11.4	4.86	2.34	/	/	/	/
5	12.8	2.74	4.68	12.6	2.86	4.40	12.4	3.03	4.09	12.7	3.42	3.71	12.5	3.62	3.46	12.6	3.99	3.15	12.6	4.26	2.95	12.3	4.65	2.65	8.50	3.50	2.43	
7	12.4	2.27	5.47	13.1	2.68	4.89	11.9	2.67	4.47	12.0	2.99	4.02	13.2	3.64	3.63	12.7	3.86	3.30	13.0	4.21	3.09	12.6	4.58	2.75	9.06	3.61	2.51	
10	12.6	1.93	6.54	12.8	2.25	5.67	12.7	2.55	4.99	12.5	2.83	4.42	12.8	3.24	3.95	12.8	3.60	3.56	12.6	3.83	3.29	12.6	4.30	2.92	8.36	3.17	2.64	
12	12.4	1.72	7.19	12.4	2.01	6.16	12.2	2.27	5.35	12.2	2.59	4.71	11.9	2.86	4.18	11.9	3.19	3.74	13.0	3.75	3.45	12.6	4.13	3.04	8.66	3.16	2.74	
15	12.7	1.54	8.25	12.8	1.84	6.93	12.8	2.17	5.90	12.8	2.50	5.11	12.4	2.77	4.49	12.2	3.07	3.97	12.0	3.36	3.58	11.7	3.67	3.18	8.80	3.07	2.87	
20	12.6	1.40	9.06	12.7	1.61	7.89	12.7	1.93	6.60	12.4	2.20	5.65	12.5	2.58	4.83	12.8	2.99	4.27	12.2	3.03	4.02	8.43	2.33	3.62	/	/	/	
25	12.3	1.13	10.9	12.8	1.44	8.88	12.7	1.72	7.40	12.7	2.15	5.90	12.4	2.36	5.24	12.0	2.70	4.43	13.0	3.27	3.99	9.59	2.34	4.09	/	/	/	
30	/	/	/	12.3	1.24	9.95	12.8	1.51	8.47	12.7	1.85	6.88	12.3	2.08	5.92	12.8	2.62	4.87	12.6	2.82	4.45	10.8	2.41	4.50	/	/	/	
35	/	/	/	/	/	/	12.8	1.39	9.18	12.3	1.54	7.99	12.3	1.77	6.91	12.7	2.32	5.50	14.8	3.14	4.71	/	/	/	/	/	/	

Carico: 70%

DB	LWT																											
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	4.93	2.08	2.37	5.12	2.32	2.21	5.21	2.49	2.09	5.21	2.64	1.97	3.93	2.08	1.89	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	5.91	2.22	2.66	6.12	2.49	2.46	6.22	2.68	2.32	6.22	2.85	2.18	6.42	3.13	2.05	6.53	3.38	1.93	4.54	2.48	1.83	/	/	/	/	/	/	/
-15	7.02	2.35	2.99	7.27	2.64	2.75	7.38	2.87	2.57	7.35	3.05	2.41	7.59	3.36	2.26	7.70	3.63	2.12	7.37	3.70	1.99	4.99	2.65	1.88	/	/	/	/
-10	8.27	2.45	3.37	8.55	2.77	3.09	8.66	3.02	2.87	8.63	3.23	2.67	8.89	3.57	2.49	8.82	3.79	2.33	8.11	3.74	2.17	7.76	3.80	2.04	/	/	/	/
-7	8.01	2.34	3.43	8.45	2.63	3.21	8.59	2.85	3.01	8.80	3.14	2.80	9.05	3.49	2.59	8.82	3.63	2.43	8.54	3.73	2.29	7.48	3.60	2.08	/	/	/	/
-5	8.34	2.30	3.62	8.47	2.51	3.38	8.95	2.83	3.16	9.14	3.12	2.93	8.97	3.32	2.70	9.08	3.60	2.52	8.84	3.71	2.38	7.69	3.64	2.11	/	/	/	/
-2	8.59	2.20	3.91	8.72	2.41	3.62	9.19	2.74	3.36	9.39	3.03	3.10	9.40	3.26	2.88	9.57	3.58	2.67	8.71	3.48	2.50	8.16	3.73	2.19	/	/	/	/
0	8.43	2.02	4.17	8.54	2.22	3.84	9.18	2.59	3.55	9.56	2.93	3.26	9.73	3.23	3.01	9.77	3.50	2.79	9.06	3.53	2.57	8.26	3.64	2.27	/	/	/	/
2	8.94	2.01	4.45	9.06	2.23	4.07	9.07	2.41	3.76	9.45	2.76	3.42	9.21	2.91	3.16	8.49	2.92	2.91	9.63	3.63	2.65	8.81	3.75	2.35	/	/	/	/
5	10.1	1.95	5.18	9.55	2.03	4.70	9.81	2.30	4.26	9.81	2.55	3.84	9.62	2.73	3.52	9.91	3.11	3.19	9.73	3.28	2.97	9.51	3.58	2.66	6.78	2.79	2.43	
7	9.66	1.65	5.87	10.4	2.01	5.18	9.81	2.12	4.63	9.62	2.33	4.12	9.97	2.70	3.69	9.60	2.87	3.34	10.3	3.30	3.12	9.77	3.54	2.76	7.03	2.80	2.51	
10	9.21	1.31	7.04	9.87	1.68	5.89	9.82	1.92	5.12	9.87	2.19	4.51	9.89	2.47	4.01	9.91	2.76	3.59	9.87	2.96	3.33	9.48	3.25	2.92	6.65	2.52	2.64	
12	9.83	1.26	7.81	9.53	1.46	6.53	9.56	1.71	5.58	9.59	2.00	4.80	9.32	2.20	4.24	9.30	2.47	3.77	10.2	2.93	3.49	9.73	3.20	3.04	7.15	2.61	2.74	
15	9.54	1.07	8.90	9.89	1.36	7.28	9.92	1.62	6.11	9.59	1.83	5.24	9.82	2.11	4.65	9.31	2.32	4.02	9.42	2.56	3.68	9.70	3.04	3.19	7.22	2.49	2.90	
20	9.45	0.93	10.1	9.49	1.10	8.59	9.87	1.42	6.93	9.92	1.70	5.83	9.59	1.88	5.10	9.56	2.20	4.34	9.36	2.39	3.91	6.66	1.81	3.67	/	/	/	
25	9.37	0.82	11.4	9.90	1.03	9.60	9.84	1.24	7.91	9.80	1.53	6.41	9.46	1.70	5.57	9.43	2.03	4.64	10.1	2.35	4.29	7.47	1.79	4.17	/	/	/	
30	/	/	/	9.89	0.94	10.5	9.40	1.06	8.88	9.37	1.21	7.75	9.87	1.54	6.42	9.86	1.91	5.15	9.30	2.02	4.60	8.65	1.79	4.82	/	/	/	
35	/	/	/	/	/	/	10.9	1.15	9.48	10.7	1.23	8.70	10.4	1.37	7.60	10.2	1.72	5.90	11.4	2.32	4.93	/	/	/	/	/	/	

Carico: 50%

DB	LWT																											
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	3.54	1.49	2.38	3.51	1.57	2.24	3.58	1.70	2.11	3.74	1.87	2.00	2.68	1.43	1.87	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	4.25	1.59	2.68	4.21	1.68	2.50	4.28	1.82	2.35	4.47	2.02	2.21	4.54	2.18	2.08	4.62	2.36	1.96	3.25	1.78	1.83	/	/	/	/	/	/	/
-15	5.05	1.67	3.03	5.01	1.78	2.81	5.08	1.94	2.62	5.29	2.17	2.44	5.37	2.36	2.28	5.45	2.55	2.14	5.22	2.60	2.01	3.40	1.82	1.87	/	/	/	/
-10	5.95	1.73	3.44	5.89	1.86	3.17	5.97	2.04	2.93	6.21	2.29	2.71	6.29	2.50	2.52	6.25	2.66	2.35	5.61	2.56	2.19	5.45	2.67	2.04	/	/	/	/
-7	5.64	1.60	3.53	5.84	1.78	3.28	6.21	2.03	3.06	6.21	2.19	2.83	6.44	2.45	2.63	6.23	2.54	2.45	6.17	2.67	2.31	5.63	2.72	2.07	/	/	/	/
-5	5.93	1.59	3.74	5.97	1.73	3.46	6.19	1.93	3.21	6.50	2.20	2.96	6.33	2.32	2.73	6.47	2.55	2.54	6.22	2.60	2.39	5.24	2.51	2.09	/	/	/	/
-2	6.11	1.51	4.05	6.33	1.70	3.72	6.54	1.91	3.43	6.50	2.07	3.14	6.63	2.28	2.91	6.63	2.46	2.69	6.57	2.62	2.51	5.61	2.57	2.18	/	/	/	/
0	5.88	1.33	4.42	6.08	1.54	3.95	6.66	1.84	3.62	6.80	2.06	3.30	6.94	2.26	3.07	6.96	2.49	2.80	6.84	2.65	2.58	5.81	2.58	2.25	/	/	/	/
2	6.30	1.33	4.74	6.52	1.55	4.20	6.60	1.70	3.88	6.47	1.86	3.47	6.56	2.04	3.22	6.49	2.21	2.94	6.57	2.47	2.66	6.25	2.68	2.33	/	/	/	/
5	7.52	1.29	5.85	7.35	1.44	5.11	6.97	1.55	4.49	7.24	1.81	3.99	7.01	1.96	3.58	6.80	2.11	3.23	7.08	2.36	3.00	6.93	2.61	2.66	4.58	1.91	2.40	
7	7.07	1.09	6.49	7.45	1.35	5.50	6.97	1.45	4.81	6.75	1.60	4.23	7.26	1.93	3.76	7.01	2.07	3.38	7.07	2.25	3.14	6.71	2.43	2.76	4.75	1.92	2.48	
10	6.95	0.92	7.57	7.01	1.12	6.27	6.98	1.30	5.35	6.73	1.45	4.64	6.75	1.65	4.08	7.05	1.94	3.63	7.21	2.15	3.35	6.94	2.37	2.93	5.32	2.04	2.61	
12	6.98	0.82	8.49	6.98	1.01	6.89	6.70	1.16	5.78	6.72	1.35	4.96	7.04	1.63	4.33	7.03	1.84	3.82	6.98	1.99	3.51	6.65	2.18	3.05	5.61	2.07	2.71	
15	6.69	0.72	9.23	6.68	0.82	8.17	7.03	1.06	6.64	7.00	1.25	5.58	6.99	1.46	4.78	6.70	1.61	4.16	6.60	1.76	3.76	9.06	2.83	3.20	5.61	1.93	2.91	
20	7.63	0.73	10.4	7.55	0.86	8.83	7.47	0.98	7.59	7.37	1.08	6.85	7.12	1.24	5.72	7.02	1.55	4.52	6.85	1.64	4.18	6.66	1.81	3.67	/	/	/	
25	8.70	0.74	11.7	8.61	0.89	9.72	8.50	1.01	8.38	8.22	1.11	7.38	8.12	1.28	6.34	7.92	1.65	4.80	7.67	1.68	4.57	7.47	1.79	4.17	/	/	/	
30	/	/	/	9.89	0.94	10.5	9.40	1.06	8.88	9.37	1.21	7.75	9.24	1.30	7.12	8.97	1.71	5.26	8.54	1.76	4.86	8.65	1.79	4.82	/	/	/	
35	/	/	/	/	/	/	10.9	1.15	9.48	10.7	1.23	8.70	10.4	1.37	7.60	10.2	1.72	5.90	9.62	1.91	5.04	/	/	/	/	/	/	

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

HPE EVO 5-16 kW

Carico: 30%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	1.99	0.87	2.28	2.12	0.99	2.15	2.16	1.06	2.04	2.10	1.08	1.94	1.94	1.06	1.83	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	2.37	0.92	2.57	2.55	1.05	2.42	2.59	1.14	2.27	2.52	1.18	2.14	2.56	1.26	2.03	2.73	1.42	1.92	2.19	1.19	1.84	/	/	/	/	/	/
-15	2.83	0.97	2.93	3.04	1.11	2.73	3.09	1.22	2.54	2.99	1.26	2.37	3.04	1.36	2.23	3.22	1.53	2.10	3.09	1.55	1.99	3.19	1.72	1.86	/	/	/
-10	3.34	0.99	3.38	3.58	1.15	3.10	3.63	1.27	2.86	3.52	1.33	2.64	3.56	1.45	2.46	3.54	1.55	2.29	3.41	1.58	2.16	3.32	1.67	1.99	/	/	/
-7	3.31	0.95	3.49	3.40	1.05	3.23	3.69	1.23	3.00	3.79	1.37	2.77	3.66	1.42	2.58	3.63	1.51	2.40	3.66	1.61	2.27	3.26	1.59	2.05	/	/	/
-5	3.47	0.90	3.84	3.48	0.99	3.51	3.60	1.11	3.23	3.87	1.33	2.90	3.86	1.42	2.72	3.85	1.53	2.52	3.61	1.54	2.35	3.25	1.57	2.07	/	/	/
-2	3.65	0.87	4.21	3.77	0.99	3.79	3.71	1.07	3.46	3.79	1.20	3.15	4.05	1.40	2.90	4.06	1.52	2.67	3.72	1.51	2.46	3.47	1.62	2.14	/	/	/
0	3.90	0.86	4.52	3.97	0.98	4.04	3.99	1.09	3.65	4.05	1.23	3.30	4.07	1.34	3.03	3.95	1.42	2.78	3.87	1.50	2.58	3.63	1.64	2.21	/	/	/
2	4.11	0.84	4.87	4.23	0.98	4.32	4.25	1.10	3.87	4.26	1.22	3.48	4.25	1.34	3.17	4.17	1.44	2.89	4.16	1.56	2.66	3.85	1.68	2.29	/	/	/
5	5.29	0.86	6.15	5.13	0.98	5.24	5.16	1.13	4.55	5.02	1.25	4.01	4.99	1.40	3.57	4.91	1.53	3.21	4.80	1.61	2.99	4.65	1.77	2.63	4.57	1.90	2.40
7	5.56	0.83	6.73	5.54	0.98	5.64	5.48	1.13	4.86	5.33	1.25	4.25	5.26	1.40	3.76	5.09	1.51	3.36	5.14	1.64	3.14	4.81	1.76	2.73	4.80	1.94	2.48
10	5.99	0.77	7.79	5.97	0.93	6.39	5.81	1.08	5.40	5.81	1.25	4.66	5.73	1.40	4.09	5.54	1.53	3.62	5.55	1.66	3.35	5.23	1.80	2.90	5.32	2.04	2.61
12	6.36	0.73	8.67	6.24	0.89	6.99	6.20	1.06	5.83	6.06	1.22	4.98	6.09	1.41	4.33	5.86	1.54	3.81	5.86	1.67	3.51	5.52	1.83	3.02	5.61	2.07	2.71
15	6.69	0.72	9.23	6.68	0.82	8.17	6.47	0.96	6.77	6.41	1.13	5.65	6.34	1.31	4.83	6.25	1.49	4.20	6.18	1.63	3.79	5.81	1.78	3.27	5.61	1.93	2.91
20	7.63	0.73	10.4	7.55	0.86	8.83	7.47	0.98	7.59	7.37	1.08	6.85	7.12	1.24	5.72	7.02	1.55	4.52	6.85	1.64	4.18	6.66	1.81	3.67	/	/	/
25	8.70	0.74	11.7	8.61	0.89	9.72	8.50	1.01	8.38	8.22	1.11	7.38	8.12	1.28	6.34	7.92	1.65	4.80	7.67	1.68	4.57	7.47	1.79	4.17	/	/	/
30	/	/	/	9.89	0.94	10.5	9.40	1.06	8.88	9.37	1.21	7.75	9.24	1.30	7.12	8.97	1.71	5.26	8.54	1.76	4.86	8.65	1.79	4.82	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	10.9	1.15	9.48	10.7	1.23	8.70	10.4	1.37	7.60	10.2	1.72	5.90	9.62	1.91	5.04	/	/	/	/	/	/

Carico: Minimum

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	1.99	0.87	2.28	1.97	0.92	2.13	1.95	0.97	2.01	1.94	1.02	1.91	1.94	1.06	1.83	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	2.37	0.92	2.57	2.36	0.99	2.39	2.35	1.04	2.25	2.35	1.11	2.12	2.28	1.14	2.00	2.29	1.21	1.90	2.19	1.19	1.84	/	/	/	/	/	/
-15	2.83	0.97	2.93	2.83	1.04	2.71	2.79	1.11	2.51	2.74	1.17	2.34	2.73	1.24	2.20	2.69	1.30	2.07	2.59	1.31	1.98	3.19	1.72	1.86	/	/	/
-10	3.34	0.99	3.38	3.31	1.07	3.08	3.28	1.16	2.83	3.28	1.25	2.62	3.22	1.33	2.43	3.20	1.42	2.26	3.03	1.42	2.14	3.09	1.56	1.98	/	/	/
-7	3.31	0.95	3.49	3.37	1.05	3.21	3.45	1.16	2.98	3.39	1.24	2.74	3.38	1.33	2.55	3.37	1.42	2.37	3.35	1.49	2.25	3.26	1.59	2.05	/	/	/
-5	3.47	0.90	3.84	3.53	1.01	3.50	3.57	1.11	3.21	3.56	1.24	2.88	3.45	1.28	2.70	3.50	1.40	2.50	3.55	1.52	2.33	3.25	1.57	2.07	/	/	/
-2	3.65	0.87	4.21	3.70	0.98	3.79	3.80	1.10	3.45	3.82	1.22	3.14	3.74	1.29	2.89	3.77	1.42	2.66	3.78	1.54	2.45	3.47	1.62	2.14	/	/	/
0	3.90	0.86	4.52	3.97	0.98	4.04	3.99	1.09	3.65	3.98	1.21	3.30	4.07	1.34	3.03	3.95	1.43	2.77	3.95	1.54	2.57	3.63	1.64	2.21	/	/	/
2	4.11	0.84	4.87	4.23	0.98	4.32	4.25	1.10	3.87	4.26	1.22	3.48	4.25	1.34	3.17	4.17	1.44	2.89	4.12	1.55	2.66	3.85	1.68	2.29	/	/	/
5	5.29	0.86	6.15	5.13	0.98	5.24	5.16	1.13	4.55	5.02	1.25	4.01	4.99	1.40	3.57	4.91	1.53	3.21	4.80	1.61	2.99	4.65	1.77	2.63	4.57	1.90	2.40
7	5.56	0.83	6.73	5.54	0.98	5.64	5.48	1.13	4.86	5.33	1.25	4.25	5.26	1.40	3.76	5.09	1.51	3.36	5.14	1.64	3.14	4.81	1.76	2.73	4.80	1.94	2.48
10	5.99	0.77	7.79	5.97	0.93	6.39	5.81	1.08	5.40	5.81	1.25	4.66	5.73	1.40	4.09	5.54	1.53	3.62	5.55	1.66	3.35	5.23	1.80	2.90	5.32	2.04	2.61
12	6.36	0.73	8.67	6.24	0.89	6.99	6.20	1.06	5.83	6.06	1.22	4.98	6.09	1.41	4.33	5.86	1.54	3.81	5.86	1.67	3.51	5.52	1.83	3.02	5.61	2.07	2.71
15	6.69	0.72	9.23	6.68	0.82	8.17	6.47	0.96	6.77	6.41	1.13	5.65	6.34	1.31	4.83	6.25	1.49	4.20	6.18	1.63	3.79	5.81	1.78	3.27	5.61	1.93	2.91
20	7.63	0.73	10.4	7.55	0.86	8.83	7.47	0.98	7.59	7.37	1.08	6.85	7.12	1.24	5.72	7.02	1.55	4.52	6.85	1.64	4.18	6.66	1.81	3.67	/	/	/
25	8.70	0.74	11.7	8.61	0.89	9.72	8.50	1.01	8.38	8.22	1.11	7.38	8.12	1.28	6.34	7.92	1.65	4.80	7.67	1.68	4.57	7.47	1.79	4.17	/	/	/
30	/	/	/	9.89	0.94	10.5	9.40	1.06	8.88	9.37	1.21	7.75	9.24	1.30	7.12	8.97	1.71	5.26	8.54	1.76	4.86	8.65	1.79	4.82	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	10.9	1.15	9.48	10.7	1.23	8.70	10.4	1.37	7.60	10.2	1.72	5.90	9.62	1.91	5.04	/	/	/	/	/	/

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

HPE 16 EVO - HPE 16 TRIPHASE EVO

Carico: Maximum

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	7.89	3.83	2.06	8.04	4.10	1.96	8.20	4.41	1.86	8.24	4.63	1.78	5.60	3.03	1.85	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	9.45	4.18	2.26	9.62	4.50	2.14	9.80	4.83	2.03	9.81	5.06	1.94	10.1	5.57	1.82	10.2	5.84	1.74	6.87	3.84	1.79	/	/	/	/	/	/
-15	11.2	4.50	2.49	11.4	4.85	2.35	11.6	5.22	2.22	11.8	5.61	2.10	12.0	6.04	1.98	11.9	6.28	1.89	11.0	6.06	1.81	7.01	3.94	1.78	/	/	/
-10	13.2	4.78	2.76	13.4	5.15	2.60	13.6	5.55	2.45	13.8	6.00	2.30	13.7	6.24	2.19	13.2	6.26	2.11	12.2	6.10	2.00	11.9	6.19	1.92	/	/	/
-7	12.4	4.49	2.76	12.9	4.87	2.64	13.3	5.31	2.51	13.7	5.76	2.37	13.6	6.08	2.24	13.3	6.13	2.16	12.8	6.24	2.05	11.8	6.03	1.96	/	/	/
-5	12.7	4.34	2.92	13.1	4.71	2.79	13.6	5.15	2.65	14.0	5.60	2.49	13.5	5.72	2.36	13.4	5.98	2.24	13.6	6.17	2.20	11.5	5.72	2.01	/	/	/
-2	13.1	4.15	3.15	13.6	4.52	3.00	14.1	4.95	2.84	14.5	5.49	2.64	14.3	5.66	2.53	14.1	5.89	2.39	14.3	6.15	2.32	11.9	5.68	2.10	/	/	/
0	13.7	4.06	3.36	14.1	4.45	3.18	14.6	4.88	3.00	15.0	5.34	2.80	15.0	5.67	2.64	14.5	5.82	2.49	14.5	6.05	2.40	12.4	5.67	2.18	/	/	/
2	14.2	3.99	3.57	14.7	4.37	3.37	15.2	4.80	3.17	15.6	5.27	2.95	15.5	5.63	2.76	14.7	5.61	2.62	14.9	5.99	2.48	13.1	5.76	2.27	/	/	/
5	16.4	4.08	4.01	16.9	4.50	3.75	17.4	4.95	3.51	17.9	5.53	3.24	18.8	6.04	3.11	17.4	5.95	2.92	17.1	6.17	2.78	15.3	5.95	2.57	8.99	3.89	2.31
7	17.6	3.94	4.47	18.1	4.35	4.16	18.6	4.82	3.86	18.8	5.30	3.54	19.1	5.81	3.28	18.3	5.99	3.06	17.7	6.07	2.91	15.8	5.90	2.67	9.41	3.94	2.39
10	19.0	3.58	5.30	19.1	4.00	4.78	19.2	4.44	4.33	19.3	4.90	3.94	19.4	5.39	3.59	18.6	5.58	3.33	17.9	5.65	3.17	16.1	5.56	2.89	9.72	3.86	2.52
12	19.2	3.30	5.83	19.3	3.71	5.21	19.4	4.15	4.68	19.4	4.59	4.23	19.5	5.09	3.83	19.5	5.57	3.49	18.4	5.58	3.29	16.8	5.58	3.01	10.2	3.89	2.62
15	19.1	2.71	7.06	19.1	3.15	6.04	19.0	3.58	5.30	18.9	4.02	4.69	18.7	4.48	4.18	18.6	4.95	3.75	18.3	5.45	3.35	16.7	5.33	3.14	10.5	3.78	2.77
20	18.6	2.30	8.12	18.6	2.87	6.48	18.4	3.20	5.75	18.2	3.54	5.15	18.0	3.85	4.69	17.9	4.41	4.05	16.0	4.40	3.64	9.26	2.72	3.41	/	/	/
25	16.3	1.65	9.90	16.7	2.22	7.50	16.1	2.28	7.04	15.8	2.90	5.46	15.6	3.14	4.96	15.4	3.60	4.26	15.2	3.81	3.98	9.80	2.55	3.85	/	/	/
30	/	/	/	18.3	2.19	8.32	18.1	2.35	7.70	17.8	3.01	5.91	17.6	3.30	5.32	17.3	3.84	4.50	16.7	3.92	4.25	11.1	2.69	4.11	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	20.3	2.38	8.56	20.0	3.16	6.35	19.7	3.45	5.70	19.4	4.04	4.80	16.5	3.62	4.56	/	/	/	/	/	/

Carico: 130%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	7.89	3.83	2.06	8.04	4.10	1.96	8.20	4.41	1.86	8.24	4.63	1.78	5.60	3.03	1.85	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	9.45	4.18	2.26	9.62	4.50	2.14	9.80	4.83	2.03	9.81	5.06	1.94	10.1	5.57	1.82	10.2	5.84	1.74	6.87	3.84	1.79	/	/	/	/	/	/
-15	11.2	4.50	2.49	11.4	4.85	2.35	11.6	5.22	2.22	11.8	5.61	2.10	12.0	6.04	1.98	11.9	6.28	1.89	11.0	6.06	1.81	7.01	3.94	1.78	/	/	/
-10	13.2	4.78	2.76	13.4	5.15	2.60	13.6	5.55	2.45	13.8	6.00	2.30	13.7	6.24	2.19	13.2	6.26	2.11	12.2	6.10	2.00	11.9	6.19	1.92	/	/	/
-7	12.4	4.49	2.76	12.9	4.87	2.64	13.3	5.31	2.51	13.7	5.76	2.37	13.6	6.08	2.24	13.3	6.13	2.16	12.8	6.24	2.05	11.8	6.03	1.96	/	/	/
-5	12.7	4.34	2.92	13.1	4.71	2.79	13.6	5.15	2.65	14.0	5.60	2.49	13.5	5.72	2.36	13.4	5.98	2.24	13.6	6.17	2.20	11.5	5.72	2.01	/	/	/
-2	13.1	4.15	3.15	13.6	4.52	3.00	14.1	4.95	2.84	14.5	5.49	2.64	14.3	5.66	2.53	14.1	5.89	2.39	14.3	6.15	2.32	11.9	5.68	2.10	/	/	/
0	13.7	4.06	3.36	14.1	4.45	3.18	14.6	4.88	3.00	15.0	5.34	2.80	15.0	5.67	2.64	14.5	5.82	2.49	14.5	6.05	2.40	12.4	5.67	2.18	/	/	/
2	14.2	3.99	3.57	14.7	4.37	3.37	15.2	4.80	3.17	15.6	5.27	2.95	15.5	5.63	2.76	14.7	5.61	2.62	14.9	5.99	2.48	13.1	5.76	2.27	/	/	/
5	16.4	4.08	4.01	16.9	4.50	3.75	17.4	4.95	3.51	17.9	5.53	3.24	18.8	6.04	3.11	17.4	5.95	2.92	17.1	6.17	2.78	15.3	5.95	2.57	8.99	3.89	2.31
7	17.6	3.94	4.47	18.1	4.35	4.16	18.6	4.82	3.86	18.8	5.30	3.54	19.1	5.81	3.28	18.3	5.99	3.06	17.7	6.07	2.91	15.8	5.90	2.67	9.41	3.94	2.39
10	19.0	3.58	5.30	19.1	4.00	4.78	19.2	4.44	4.33	19.3	4.90	3.94	19.4	5.39	3.59	18.6	5.58	3.33	17.9	5.65	3.17	16.1	5.56	2.89	9.72	3.86	2.52
12	19.2	3.30	5.83	19.3	3.71	5.21	19.4	4.15	4.68	19.4	4.59	4.23	19.5	5.09	3.83	19.5	5.57	3.49	18.4	5.58	3.29	16.8	5.58	3.01	10.2	3.89	2.62
15	19.1	2.71	7.06	19.1	3.15	6.04	19.0	3.58	5.30	18.9	4.02	4.69	18.7	4.48	4.18	18.6	4.95	3.75	18.3	5.45	3.35	16.7	5.33	3.14	10.5	3.78	2.77
20	18.6	2.30	8.12	18.6	2.87	6.48	18.4	3.20	5.75	18.2	3.54	5.15	18.0	3.85	4.69	17.9	4.41	4.05	16.0	4.40	3.64	9.26	2.72	3.41	/	/	/
25	16.3	1.65	9.90	16.7	2.22	7.50	16.1	2.28	7.04	15.8	2.90	5.46	15.6	3.14	4.96	15.4	3.60	4.26	15.2	3.81	3.98	9.80	2.55	3.85	/	/	/
30	/	/	/	18.3	2.19	8.32	18.1	2.35	7.70	17.8	3.01	5.91	17.6	3.30	5.32	17.3	3.84	4.50	16.7	3.92	4.25	11.1	2.69	4.11	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	20.3	2.38	8.56	20.0	3.16	6.35	19.7	3.45	5.70	19.4	4.04	4.80	16.5	3.62	4.56	/	/	/	/	/	/

Carico: 100%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	7.89	3.83	2.06	8.04	4.10	1.96	8.20	4.41	1.86	8.24	4.63	1.78	5.60	3.03	1.85	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	9.45	4.18	2.26	9.62	4.50	2.14	9.80	4.83	2.03	9.81	5.06	1.94	10.1	5.57	1.82	10.2	5.84	1.74	6.87	3.84	1.79	/	/	/	/	/	/
-15	11.2	4.50	2.49	11.4	4.85	2.35	11.6	5.22	2.22	11.8	5.61	2.10	12.0	6.04	1.98	11.9	6.28	1.89	11.0	6.06	1.81	7.01	3.94	1.78	/	/	/
-10	13.2	4.78	2.76	13.4	5.15	2.60	13.6	5.55	2.45	13.8	6.00	2.30	13.7	6.24	2.19	13.2	6.26	2.11	12.2	6.10	2.00	11.9	6.19	1.92	/	/	/
-7	12.5	4.48	2.79	13.0	4.88	2.66	13.5	5.00	2.70	13.8	5.77	2.39	13.5	6.00	2.25	13.4	6.14	2.18	12.8	6.24	2.05	11.8	6.03	1.96	/	/	/
-5	12.8	4.34	2.95	13.3	4.73	2.81	13.8	5.16	2.67	14.1	5.59	2.52	13.6	5.72	2.38	13.5	5.96	2.27	13.6	6.17	2.20	11.5	5.72	2.01	/	/	/
-2	13.2	4.14	3.19	13.7	4.52	3.03	14.2	4.94	2.87	14.6	5.48	2.67	14.5	5.67	2.55	14.2	5.90	2.41	14.3	6.15	2.32	11.9	5.68	2.10	/	/	/
0	13.8	4.07	3.39	14.3	4.45	3.21	14.8	4.87	3.03	15.1	5.34	2.83	15.1	5.66	2.67	14.6	5.83	2.51	14.5	6.05	2.40	12.4	5.67	2.18	/	/	/
2	14.4	3.98	3.61	14.9	4.38	3.40	14.5	4.46	3.25	15.7	5.27	2.98	14.3	5.30	2.70	14.6	5.47	2.66	13.5	5.87	2.30	13.1	5.76	2.27	/	/	/
5	16.5	4.08	4.05	16.2	4.17	3.87	15.9	4.34	3.67	16.4	4.84	3.39	16.2	5.00	3.25	16.1	5.40	2.99	15.9	5.63	2.83	15.3	5.95	2.57	8.99	3.89	2.31
7	16.1	3.36	4.79	16.2	3.74	4.33	16.0	3.56	4.50	16.2	4.26	3.79	16.2	4.70	3.45	16.2	5.10	3.17	16.0	5.61	2.85	15.8	5.90	2.67	9.41	3.94	2.39
10	16.1	2.72	5.91	16.1	3.07	5.25	15.9	3.38	4.70	15.8	3.74	4.24	15.9	4.14	3.83	16.2	4.66	3.47	16.5	5.07	3.25	16.1	5.56	2.89	9.72	3.86	2.52
12	15.8	2.39	6.63	16.1	2.81	5.72	16.2	3.19	5.07	16.1	3.53	4.56	16.2	3.98	4.07	16.2	4.41	3.68	16.4	4.79	3.41	15.8	5.20	3.04	10.2	3.89	2.62
15	15.8	2.05	7.68	15.8	2.47	6.40	16.2	2.92	5.54	16.1	3.32	4.86	16.3	3.71	4.39	16.2	4.23	3.83	16.4	4.78	3.43	16.0	5.07	3.16	10.5	3.78	2.77
20	16.0	1.86	8.60	15.8	2.19	7.22	16.3	2.66	6.11	16.1	3.02	5.33	15.9	3.30	4.80	15.5	3.75	4.13	16.0	4.18	3.83	9.26	2.72	3.41	/	/	/
25	16.1	1.61	9.98	16.0	2.03	7.87	16.1	2.28	7.04	15.8	2.90	5.46	15.6	3.14	4.96	15.4	3.60	4.26	15.2	3.91	3.88	9.80	2.55	3.85	/	/	/
30	/	/	/	16.2	1.83	8.83	16.1	1.97	8.15	15.7	2.50	6.28	16.2	2.96	5.47	15.7	3.43	4.59	16.0	3.67	4.37	11.1	2.69	4.11	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	16.1	1.81	8.88	16.2	2.29	7.08	15.6	2.50	6.24	15.6	3.02	5.16	16.5	3.44	4.79	/	/	/	/	/	/

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

HPE EVO 5-16 kW

Carico: 90%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	7.05	3.26	2.16	7.19	3.49	2.06	7.34	3.76	1.95	7.37	3.98	1.85	5.10	2.71	1.88	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	8.45	3.54	2.39	8.61	3.79	2.27	8.77	4.10	2.14	8.78	4.33	2.03	9.08	4.75	1.91	9.10	5.03	1.81	6.06	3.33	1.82	/	/	/	/	/	/
-15	10.0	3.78	2.65	10.2	4.08	2.50	10.4	4.39	2.36	10.6	4.76	2.22	10.7	5.12	2.09	10.6	5.36	1.98	9.83	5.26	1.87	6.62	3.50	1.89	/	/	/
-10	11.8	3.98	2.96	12.0	4.31	2.78	12.2	4.66	2.61	12.4	5.07	2.44	12.2	5.32	2.30	11.8	5.43	2.18	10.9	5.34	2.05	10.5	5.36	1.96	/	/	/
-7	11.2	3.77	2.98	11.5	4.06	2.84	12.0	4.45	2.69	12.4	4.90	2.53	12.4	5.22	2.37	12.0	5.35	2.25	11.7	5.41	2.17	10.7	5.34	2.01	/	/	/
-5	11.4	3.62	3.14	11.8	3.95	2.98	12.4	4.39	2.82	12.7	4.78	2.65	12.1	4.90	2.47	12.0	5.16	2.33	12.2	5.39	2.26	10.5	5.10	2.05	/	/	/
-2	11.9	3.50	3.39	12.2	3.80	3.20	12.6	4.18	3.01	13.2	4.70	2.80	12.8	4.86	2.64	12.8	5.15	2.48	12.6	5.30	2.38	10.7	4.97	2.15	/	/	/
0	12.2	3.41	3.59	12.7	3.75	3.38	13.1	4.14	3.17	13.6	4.60	2.95	13.6	4.93	2.76	13.1	5.07	2.59	12.9	5.22	2.46	11.1	5.16	2.15	/	/	/
2	12.8	3.34	3.82	13.2	3.69	3.58	13.0	3.83	3.40	14.1	4.55	3.10	13.1	4.44	2.95	13.3	4.84	2.74	13.1	5.15	2.55	11.7	5.04	2.33	/	/	/
5	14.7	3.40	4.31	14.5	3.55	4.08	14.5	3.77	3.85	14.5	4.12	3.53	14.6	4.34	3.36	14.3	4.61	3.09	14.3	4.89	2.92	13.5	5.12	2.64	8.90	3.66	2.43
7	14.2	2.77	5.13	15.5	3.38	4.58	14.2	3.26	4.36	14.5	3.67	3.95	14.5	4.07	3.57	14.5	4.44	3.27	14.7	4.80	3.06	14.4	5.22	2.75	9.08	3.62	2.51
10	14.4	2.31	6.24	14.5	2.64	5.48	14.5	2.98	4.86	14.5	3.33	4.34	14.5	3.71	3.90	14.3	4.05	3.52	14.5	4.41	3.29	14.4	4.95	2.92	9.19	3.47	2.65
12	13.9	2.03	6.84	13.9	2.34	5.94	14.2	2.73	5.21	13.6	2.94	4.62	14.5	3.52	4.13	14.6	3.93	3.71	14.7	4.26	3.45	14.2	4.66	3.04	9.63	3.50	2.75
15	14.4	1.82	7.89	14.4	2.17	6.65	14.2	2.48	5.71	14.2	2.84	4.98	13.8	3.08	4.48	13.7	3.51	3.90	14.5	4.16	3.49	14.2	4.53	3.13	10.2	3.49	2.91
20	14.1	1.60	8.81	14.5	1.92	7.56	14.5	2.29	6.34	14.5	2.64	5.48	14.2	2.89	4.91	13.9	3.38	4.12	13.4	3.41	3.92	8.43	2.33	3.62	/	/	/
25	14.4	1.37	10.6	14.5	1.74	8.34	14.1	1.90	7.43	13.8	2.43	5.68	12.2	2.30	5.30	13.4	3.07	4.36	13.2	3.34	3.96	9.59	2.34	4.09	/	/	/
30	/	/	/	14.5	1.57	9.25	14.4	1.71	8.45	14.0	2.16	6.50	14.5	2.56	5.68	13.4	2.82	4.74	14.4	3.11	4.61	10.8	2.41	4.50	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	14.4	1.60	9.05	14.0	1.91	7.35	13.9	2.13	6.55	14.5	2.74	5.29	14.8	2.94	5.02	/	/	/	/	/	/

Carico: 70%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	5.33	2.31	2.31	5.43	2.49	2.18	5.64	2.74	2.06	5.67	2.91	1.95	3.93	2.08	1.89	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	6.39	2.47	2.59	6.51	2.68	2.43	6.74	2.96	2.28	6.76	3.14	2.15	6.99	3.46	2.02	6.90	3.61	1.91	4.54	2.48	1.83	/	/	/	/	/	/
-15	7.58	2.61	2.90	7.72	2.85	2.71	7.98	3.15	2.53	8.00	3.38	2.37	8.25	3.72	2.22	8.06	3.86	2.09	7.46	3.77	1.98	5.21	2.76	1.89	/	/	/
-10	8.93	2.73	3.27	9.08	3.00	3.03	9.37	3.32	2.82	9.38	3.58	2.62	9.44	3.84	2.46	8.97	3.87	2.32	8.45	3.89	2.17	8.10	3.97	2.04	/	/	/
-7	8.57	2.57	3.34	8.90	2.83	3.14	9.39	3.19	2.94	9.46	3.45	2.74	9.60	3.76	2.55	9.35	3.88	2.41	8.90	3.89	2.29	8.32	4.00	2.08	/	/	/
-5	8.76	2.47	3.54	9.25	2.79	3.32	9.44	3.05	3.10	9.66	3.35	2.88	9.51	3.56	2.67	9.30	3.73	2.49	9.41	3.97	2.37	7.62	3.61	2.11	/	/	/
-2	9.04	2.34	3.87	9.54	2.69	3.55	9.73	2.94	3.31	10.2	3.34	3.06	10.1	3.56	2.84	9.77	3.67	2.66	9.71	3.88	2.50	8.23	3.76	2.19	/	/	/
0	9.60	2.34	4.11	9.78	2.61	3.75	10.3	2.93	3.52	10.5	3.28	3.21	10.6	3.54	2.99	10.4	3.74	2.77	9.88	3.86	2.56	8.55	3.77	2.27	/	/	/
2	9.83	2.24	4.38	10.4	2.61	3.97	10.3	2.76	3.72	10.8	3.20	3.37	10.2	3.25	3.14	10.1	3.51	2.89	10.3	3.89	2.65	9.09	3.87	2.35	/	/	/
5	11.5	2.33	4.95	11.4	2.52	4.53	10.8	2.61	4.15	11.0	2.94	3.75	11.3	3.24	3.48	11.2	3.53	3.18	11.1	3.75	2.96	10.6	4.02	2.65	6.69	2.75	2.43
7	11.2	1.97	5.71	12.0	2.40	5.01	10.7	2.35	4.53	10.5	2.56	4.09	11.4	3.11	3.68	11.2	3.38	3.33	11.2	3.62	3.09	10.9	3.95	2.76	7.01	2.79	2.51
10	10.9	1.61	6.73	11.2	1.93	5.79	11.2	2.21	5.06	11.2	2.50	4.47	11.2	2.81	3.99	11.2	3.14	3.58	11.2	3.39	3.31	10.9	3.75	2.92	7.14	2.70	2.64
12	10.9	1.46	7.42	10.9	1.73	6.29	11.2	2.06	5.44	11.2	2.35	4.76	11.0	2.60	4.22	11.3	3.00	3.76	11.4	3.29	3.47	11.2	3.68	3.05	7.48	2.73	2.74
15	11.2	1.39	8.01	11.1	1.54	7.23	11.2	1.84	6.09	11.2	2.13	5.24	11.3	2.48	4.57	11.2	2.78	4.03	11.1	3.07	3.62	10.9	3.39	3.20	7.61	2.62	2.91
20	10.8	1.16	9.29	11.2	1.39	8.08	11.3	1.69	6.64	11.2	1.99	5.65	10.9	2.18	5.02	10.6	2.48	4.26	10.4	2.60	4.02	6.66	1.81	3.67	/	/	/
25	10.9	0.99	11.1	10.8	1.19	9.10	10.6	1.34	7.92	10.6	1.70	6.19	10.4	1.90	5.45	10.9	2.40	4.55	10.5	2.52	4.17	7.47	1.79	4.17	/	/	/
30	/	/	/	11.2	1.14	9.86	11.1	1.27	8.75	11.2	1.53	7.30	10.9	1.75	6.23	11.2	2.23	5.01	11.1	2.52	4.41	8.65	1.79	4.82	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	10.9	1.15	9.48	10.7	1.23	8.70	11.2	1.52	7.35	10.9	1.89	5.78	11.4	2.06	5.54	/	/	/	/	/	/

Carico: 50%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	3.81	1.60	2.38	3.89	1.74	2.24	3.88	1.83	2.12	3.90	1.95	2.00	2.68	1.43	1.87	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	4.58	1.71	2.68	4.67	1.86	2.51	4.65	1.98	2.35	4.66	2.11	2.21	4.61	2.22	2.08	4.62	2.36	1.96	3.25	1.78	1.83	/	/	/	/	/	/
-15	5.44	1.80	3.02	5.54	1.97	2.81	5.50	2.10	2.62	5.48	2.25	2.44	5.44	2.38	2.29	5.53	2.58	2.14	5.25	2.61	2.01	3.69	1.97	1.87	/	/	/
-10	6.41	1.86	3.44	6.52	2.06	3.16	6.47	2.22	2.92	6.43	2.37	2.71	6.52	2.59	2.52	6.46	2.75	2.35	5.99	2.74	2.19	5.70	2.79	2.04	/	/	/
-7	6.18	1.76	3.52	6.42	1.96	3.27	6.67	2.18	3.06	6.83	2.41	2.83	6.83	2.61	2.62	6.66	2.73	2.44	6.43	2.78	2.31	5.91	2.83	2.09	/	/	/
-5	6.17	1.66	3.72	6.57	1.90	3.45	6.82	2.12	3.21	6.98	2.36	2.96	6.77	2.49	2.72	6.74	2.66	2.53	6.51	2.72	2.39	5.75	2.73	2.11	/	/	/
-2	6.54	1.62	4.04	6.61	1.78	3.71	7.04	2.06	3.42	7.26	2.31	3.14	7.19	2.48	2.90	6.90	2.57	2.68	7.02	2.80	2.51	5.97	2.73	2.19	/	/	/
0	6.65	1.55	4.30	7.08	1.80	3.93	7.14	1.98	3.61	7.50	2.27	3.30	7.33	2.42	3.03	7.19	2.58	2.79	6.96	2.70	2.58	5.84	2.57	2.27	/	/	/
2	6.93	1.51	4.60	7.18	1.72	4.18	7.30	1.91	3.82	7.81	2.25	3.47	7.26	2.29	3.17	7.35	2.53	2.91	7.14	2.66	2.68	6.08	2.59	2.35	/	/	/
5	8.88	1.58	5.62	8.61	1.74	4.94	7.84	1.79	4.39	7.82	1.99	3.92	7.76	2.17	3.57	7.50	2.33	3.22	7.42	2.48	2.99	7.34	2.77	2.65	4.91	2.05	2.40
7	7.95	1.26	6.33	8.36	1.55	5.41	7.93	1.67	4.76	7.70	1.83	4.21	8.12	2.17	3.75	7.99	2.37	3.37	7.86	2.52	3.12	7.70	2.79	2.76	4.89	1.96	2.49
10	7.62	1.03	7.38	7.64	1.24	6.18	7.95	1.50	5.29	7.94	1.72	4.61	7.69	1.89	4.07	7.72	2.13	3.63	8.17	2.44	3.35	7.97	2.72	2.93	5.12	1.96	2.61
12	7.62	0.93	8.23	7.93	1.17	6.76	7.96	1.39	5.71	7.94	1.61	4.93	7.70	1.79	4.31	8.02	2.10	3.81	8.11	2.31	3.51	7.71	2.53	3.05	5.61	2.07	2.71
15	7.91	0.87	9.06	7.61	0.97	7.84	7.63	1.18	6.45	7.60	1.38	5.51	8.05	1.71	4.70	7.97	1.93	4.12	7.79	2.10	3.71	7.92	2.45	3.23	5.76	2.01	2.87
20	7.63	0.73	10.4	7.55	0.86	8.83	8.12	1.12	7.28	8.04	1.33	6.06	7.98	1.49	5.34	7.60	1.70	4.46	7.49	1.77	4.22	6.66	1.81	3.67	/	/	/
25	8.70	0.74	11.7	8.61	0.89	9.72	8.50	1.01	8.38	8.22	1.11	7.38	8.12	1.28	6.34	7.92	1.65	4.80	7.67	1.68	4.57	7.47	1.79	4.17	/	/	/
30	/	/	/	9.89	0.94	10.5	9.40	1.06	8.88	9.37	1.21	7.75	9.24	1.30	7.12	8.97	1.71	5.26	8.54	1.76	4.86	8.65	1.79	4.82	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	10.9	1.15	9.48	10.7	1.23	8.70	10.4	1.37	7.60	10.2	1.72	5.90	9.62	1.91	5.04	/	/	/	/	/	/

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

Carico: 30%

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	2.33	1.01	2.31	2.29	1.06	2.17	2.34	1.14	2.05	2.35	1.21	1.95	1.94	1.06	1.83	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	2.59	0.99	2.61	2.76	1.13	2.44	2.81	1.23	2.29	2.82	1.31	2.16	2.80	1.37	2.04	2.92	1.51	1.93	2.19	1.19	1.84	/	/	/	/	/	/
-15	3.08	1.04	2.97	3.28	1.19	2.75	3.33	1.30	2.56	3.26	1.36	2.39	3.31	1.48	2.24	3.29	1.56	2.11	3.05	1.53	2.00	3.19	1.72	1.86	/	/	/
-10	3.63	1.06	3.41	3.86	1.24	3.12	3.92	1.37	2.87	3.83	1.44	2.66	3.80	1.54	2.47	3.83	1.67	2.30	3.39	1.57	2.16	3.31	1.66	2.00	/	/	/
-7	3.68	1.05	3.52	3.65	1.12	3.25	3.79	1.26	3.01	4.06	1.46	2.79	4.06	1.57	2.58	3.96	1.66	2.39	3.65	1.61	2.27	3.50	1.70	2.06	/	/	/
-5	3.77	0.98	3.85	3.91	1.11	3.52	3.88	1.20	3.24	4.15	1.42	2.92	3.85	1.42	2.72	3.83	1.52	2.52	3.96	1.69	2.35	3.25	1.57	2.07	/	/	/
-2	3.65	0.87	4.21	4.04	1.06	3.80	4.19	1.21	3.47	4.13	1.31	3.16	4.09	1.41	2.90	4.03	1.51	2.67	4.17	1.69	2.47	3.47	1.62	2.14	/	/	/
0	3.90	0.86	4.52	4.21	1.04	4.05	4.36	1.19	3.67	4.27	1.29	3.32	4.28	1.41	3.03	4.40	1.58	2.78	4.26	1.65	2.58	3.63	1.64	2.21	/	/	/
2	4.11	0.84	4.87	4.19	0.97	4.32	4.25	1.10	3.87	4.65	1.33	3.50	4.25	1.34	3.17	4.17	1.44	2.89	4.12	1.55	2.66	3.85	1.68	2.29	/	/	/
5	5.29	0.86	6.15	5.13	0.98	5.24	5.16	1.13	4.55	5.02	1.25	4.01	4.99	1.40	3.57	4.91	1.53	3.21	4.80	1.61	2.99	4.65	1.77	2.63	4.50	1.88	2.39
7	5.56	0.83	6.73	5.54	0.98	5.64	5.48	1.13	4.86	5.33	1.25	4.25	5.26	1.40	3.76	5.09	1.51	3.36	5.14	1.64	3.14	4.81	1.76	2.73	4.73	1.91	2.48
10	5.99	0.77	7.79	5.97	0.93	6.39	5.81	1.08	5.40	5.81	1.25	4.66	5.73	1.40	4.09	5.54	1.53	3.62	5.55	1.66	3.35	5.23	1.80	2.90	5.12	1.96	2.61
12	6.36	0.73	8.67	6.24	0.89	6.99	6.20	1.06	5.83	6.06	1.22	4.98	6.09	1.41	4.33	5.86	1.54	3.81	5.86	1.67	3.51	5.52	1.83	3.02	5.61	2.07	2.71
15	6.69	0.72	9.23	6.58	0.79	8.35	6.47	0.96	6.77	6.41	1.13	5.65	6.34	1.31	4.83	6.25	1.49	4.20	6.18	1.63	3.79	5.81	1.78	3.27	5.76	2.01	2.87
20	7.63	0.73	10.4	7.55	0.86	8.83	7.47	0.98	7.59	7.37	1.08	6.85	7.12	1.24	5.72	6.96	1.52	4.57	6.85	1.64	4.18	6.66	1.81	3.67	/	/	/
25	8.70	0.74	11.7	8.61	0.89	9.72	8.50	1.01	8.38	8.22	1.11	7.38	8.12	1.28	6.34	7.92	1.65	4.80	7.67	1.68	4.57	7.47	1.79	4.17	/	/	/
30	/	/	/	9.89	0.94	10.5	9.40	1.06	8.88	9.37	1.21	7.75	9.24	1.30	7.12	8.97	1.71	5.26	8.54	1.76	4.86	8.65	1.79	4.82	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	10.9	1.15	9.48	10.7	1.23	8.70	10.4	1.37	7.60	10.2	1.72	5.90	9.62	1.91	5.04	/	/	/	/	/	/

Carico: Minimum

DB	LWT																										
	25			30			35			40			45			50			55			60			65		
	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP
-25	1.99	0.87	2.28	1.97	0.92	2.13	1.95	0.97	2.01	1.94	1.02	1.91	1.94	1.06	1.83	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	2.37	0.92	2.57	2.36	0.99	2.39	2.35	1.04	2.25	2.35	1.11	2.12	2.28	1.14	2.00	2.29	1.21	1.90	2.19	1.19	1.84	/	/	/	/	/	/
-15	2.83	0.97	2.93	2.83	1.04	2.71	2.79	1.11	2.51	2.74	1.17	2.34	2.73	1.24	2.20	2.69	1.30	2.07	2.59	1.31	1.98	3.19	1.72	1.86	/	/	/
-10	3.34	0.99	3.38	3.31	1.07	3.08	3.28	1.16	2.83	3.28	1.25	2.62	3.22	1.33	2.43	3.20	1.42	2.26	3.03	1.42	2.14	3.09	1.56	1.98	/	/	/
-7	3.31	0.95	3.49	3.37	1.05	3.21	3.45	1.16	2.98	3.39	1.24	2.74	3.38	1.33	2.55	3.37	1.42	2.37	3.35	1.49	2.25	3.26	1.59	2.05	/	/	/
-5	3.47	0.90	3.84	3.53	1.01	3.50	3.57	1.11	3.21	3.56	1.24	2.88	3.45	1.28	2.70	3.50	1.40	2.50	3.55	1.52	2.33	3.25	1.57	2.07	/	/	/
-2	3.65	0.87	4.21	3.70	0.98	3.79	3.80	1.10	3.45	3.82	1.22	3.14	3.74	1.29	2.89	3.77	1.42	2.66	3.78	1.54	2.45	3.47	1.62	2.14	/	/	/
0	3.90	0.86	4.52	3.97	0.98	4.04	3.99	1.09	3.65	3.98	1.21	3.30	4.07	1.34	3.03	3.95	1.43	2.77	3.95	1.54	2.57	3.63	1.64	2.21	/	/	/
2	4.11	0.84	4.87	4.23	0.98	4.32	4.25	1.10	3.87	4.26	1.22	3.48	4.25	1.34	3.17	4.17	1.44	2.89	4.12	1.55	2.66	3.85	1.68	2.29	/	/	/
5	5.29	0.86	6.15	5.13	0.98	5.24	5.16	1.13	4.55	5.02	1.25	4.01	4.99	1.40	3.57	4.91	1.53	3.21	4.80	1.61	2.99	4.65	1.77	2.63	4.50	1.88	2.39
7	5.56	0.83	6.73	5.54	0.98	5.64	5.48	1.13	4.86	5.33	1.25	4.25	5.26	1.40	3.76	5.09	1.51	3.36	5.14	1.64	3.14	4.81	1.76	2.73	4.73	1.91	2.48
10	5.99	0.77	7.79	5.97	0.93	6.39	5.81	1.08	5.40	5.81	1.25	4.66	5.73	1.40	4.09	5.54	1.53	3.62	5.55	1.66	3.35	5.23	1.80	2.90	5.12	1.96	2.61
12	6.36	0.73	8.67	6.24	0.89	6.99	6.20	1.06	5.83	6.06	1.22	4.98	6.09	1.41	4.33	5.86	1.54	3.81	5.86	1.67	3.51	5.52	1.83	3.02	5.61	2.07	2.71
15	6.69	0.72	9.23	6.68	0.82	8.17	6.47	0.96	6.77	6.41	1.13	5.65	6.34	1.31	4.83	6.25	1.49	4.20	6.18	1.63	3.79	5.81	1.78	3.27	5.76	2.01	2.87
20	7.63	0.73	10.4	7.55	0.86	8.83	7.47	0.98	7.59	7.37	1.08	6.85	7.12	1.24	5.72	7.02	1.55	4.52	6.85	1.64	4.18	6.66	1.81	3.67	/	/	/
25	8.70	0.74	11.7	8.61	0.89	9.72	8.50	1.01	8.38	8.22	1.11	7.38	8.12	1.28	6.34	7.92	1.65	4.80	7.67	1.68	4.57	7.47	1.79	4.17	/	/	/
30	/	/	/	9.89	0.94	10.5	9.40	1.06	8.88	9.37	1.21	7.75	9.24	1.30	7.12	8.97	1.71	5.26	8.54	1.76	4.86	8.65	1.79	4.82	/	/	/
35	/	/	/	/	/	/	10.9	1.15	9.48	10.7	1.23	8.70	10.4	1.37	7.60	10.2	1.72	5.90	9.62	1.91	5.04	/	/	/	/	/	/

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

HPE EVO 5-16 kW

Cooling Capacity Tables (Test standard：EN14511)

HPE 5 EVO

Carico: Max

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.56	0.56	8.21	4.79	0.57	8.41	4.96	0.58	8.60	5.47	0.60	9.04
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.56	0.56	8.21	4.79	0.57	8.41	4.96	0.58	8.60	5.47	0.60	9.04
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.67	0.58	8.13	4.92	0.59	8.31	5.04	0.59	8.51	5.57	0.62	8.91
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.98	0.63	7.84	5.21	0.65	8.02	5.34	0.65	8.20	5.87	0.68	8.57
15	/	/	/	/	/	/	6.34	0.80	7.97	7.01	0.93	7.55	7.54	1.01	7.48	7.61	0.95	8.02	7.57	0.91	8.29
20	6.33	1.19	5.32	6.69	1.19	5.64	7.26	1.18	6.17	7.40	1.07	6.95	7.39	1.11	6.66	7.40	0.99	7.49	7.48	0.93	8.03
25	7.03	1.61	4.38	7.43	1.61	4.60	8.03	1.62	4.97	9.10	1.62	5.64	9.78	1.61	6.07	10.23	1.60	6.38	11.39	1.58	7.19
30	7.57	2.11	3.59	7.98	2.13	3.75	8.61	2.16	3.99	9.72	2.20	4.42	9.65	1.94	4.97	10.09	1.94	5.19	11.20	1.95	5.75
35	7.13	2.39	2.98	6.92	2.23	3.11	8.45	2.48	3.40	9.52	2.56	3.72	9.27	2.17	4.27	9.66	2.20	4.40	10.72	2.22	4.83
40	5.95	2.14	2.78	6.03	2.06	2.93	7.49	2.41	3.11	8.26	2.38	3.46	8.85	2.42	3.66	9.01	2.33	3.87	10.02	2.36	4.24
43	5.14	1.92	2.68	5.35	1.92	2.79	6.48	2.17	2.99	7.36	2.22	3.31	7.90	2.25	3.51	8.27	2.26	3.65	9.24	2.31	4.01

Carico: 130%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.56	0.56	8.21	4.79	0.57	8.41	4.96	0.58	8.60	5.47	0.60	9.04
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.56	0.56	8.21	4.79	0.57	8.41	4.96	0.58	8.60	5.47	0.60	9.04
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.67	0.58	8.13	4.92	0.59	8.31	5.04	0.59	8.51	5.57	0.62	8.91
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.98	0.63	7.84	5.21	0.65	8.02	5.34	0.65	8.20	5.87	0.68	8.57
15	/	/	/	/	/	/	6.34	0.80	7.97	7.01	0.93	7.55	7.54	1.01	7.48	7.61	0.95	8.02	7.57	0.91	8.29
20	6.33	1.19	5.32	6.69	1.19	5.64	7.26	1.18	6.17	7.40	1.07	6.95	7.39	1.11	6.66	7.40	0.99	7.49	7.48	0.93	8.02
25	7.03	1.61	4.38	7.07	1.49	4.75	8.03	1.62	4.97	8.38	1.40	5.99	8.67	1.39	6.22	8.25	1.06	7.76	8.35	1.13	7.41
30	6.99	1.87	3.74	7.40	1.89	3.92	8.32	2.03	4.09	8.43	1.73	4.87	8.34	1.59	5.24	8.34	1.38	6.05	7.99	1.25	6.42
35	6.91	2.27	3.04	6.19	1.94	3.19	8.26	2.39	3.46	8.40	2.07	4.05	8.82	2.02	4.37	8.40	1.72	4.87	8.62	1.47	5.87
40	5.95	2.14	2.78	6.03	2.06	2.93	7.49	2.41	3.11	8.26	2.38	3.46	8.67	2.34	3.71	8.40	2.08	4.05	8.65	1.82	4.76
43	5.14	1.92	2.68	5.35	1.92	2.79	6.48	2.17	2.99	7.36	2.22	3.31	7.90	2.25	3.51	8.27	2.26	3.65	8.40	1.96	4.29

Carico: 100%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.56	0.56	8.21	4.79	0.57	8.41	4.96	0.58	8.60	5.47	0.60	9.04
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.56	0.56	8.21	4.79	0.57	8.41	4.96	0.58	8.60	5.47	0.60	9.04
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.67	0.58	8.13	4.92	0.59	8.31	5.04	0.59	8.51	5.57	0.62	8.91
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.98	0.63	7.84	5.21	0.65	8.02	5.34	0.64	8.37	5.87	0.68	8.57
15	/	/	/	/	/	/	6.34	0.80	7.97	6.51	0.85	7.62	6.54	0.86	7.57	6.51	0.81	8.07	6.57	0.78	8.37
20	5.62	1.00	5.62	5.66	0.94	6.00	6.43	1.00	6.44	6.48	0.91	7.11	6.49	0.95	6.86	6.50	0.85	7.61	6.48	0.79	8.22
25	5.66	1.21	4.67	5.50	1.07	5.12	6.55	1.19	5.52	6.60	0.95	6.96	6.83	1.06	6.43	6.49	0.69	9.39	6.57	0.86	7.60
30	5.45	1.37	3.99	5.77	1.37	4.20	6.55	1.43	4.57	6.65	1.20	5.55	6.57	1.09	6.01	6.57	0.93	7.07	6.29	0.92	6.86
35	5.32	1.68	3.16	5.50	1.69	3.25	6.51	1.69	3.85	6.64	1.45	4.57	6.50	1.27	5.10	6.63	1.19	5.58	6.81	1.06	6.43
40	5.42	1.85	2.93	5.60	1.85	3.02	6.68	2.05	3.26	6.63	1.73	3.84	6.87	1.64	4.19	6.65	1.45	4.58	6.85	1.25	5.50
43	5.24	1.96	2.68	5.35	1.92	2.79	6.48	2.17	2.99	6.66	1.93	3.45	6.67	1.75	3.81	6.74	1.66	4.06	6.65	1.36	4.90

Carico: 90%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8.28	1.00	8.28	8.48	1.00	8.48	8.67	1.00	8.67	9.11	1.00	9.11
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8.28	1.00	8.28	8.48	1.00	8.48	8.67	1.00	8.67	9.11	1.00	9.11
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8.19	1.00	8.19	8.37	1.00	8.37	8.57	0.99	8.67	8.98	1.00	8.98
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.88	1.00	7.88	8.06	1.00	8.06	8.42	1.00	8.42	8.62	1.00	8.62
15	/	/	/	/	/	/	8.63	1.00	8.63	7.80	1.00	7.80	7.69	1.00	7.69	8.20	1.00	8.20	8.49	1.00	8.49
20	5.76	1.00	5.76	6.30	1.00	6.30	6.84	1.00	6.84	7.51	1.00	7.51	7.27	1.00	7.27	7.84	1.00	7.84	8.45	1.00	8.45
25	4.84	1.00	4.84	5.37	1.00	5.37	5.77	1.00	5.77	7.35	1.00	7.35	6.75	1.00	6.75	10.09	1.00	10.09	7.92	1.00	7.92
30	4.10	1.00	4.10	4.34	1.00	4.34	4.74	1.00	4.74	5.81	1.00	5.81	6.43	0.95	6.75	7.47	1.00	7.47	7.36	1.00	7.36
35	3.35	1.00	3.35	3.45	1.00	3.45	3.98	1.00	3.98	4.75	1.00	4.75	5.24	1.00	5.24	5.84	1.00	5.84	6.81	1.00	6.81
40	3.00	1.00	3.00	3.11	1.00	3.11	3.37	1.00	3.37	3.98	1.00	3.98	4.36	0.83	5.24	4.76	1.00	4.76	5.77	1.00	5.77
43	2.74	1.00	2.74	2.87	1.00	2.87	3.09	1.00	3.09	3.58	1.00	3.58	3.95	0.75	5.24	4.21	1.00	4.21	5.11	1.00	5.11

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

Carico: 70%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.19	0.38	8.49	3.35	0.39	8.68	3.47	0.39	8.89	3.83	0.41	9.32
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.19	0.38	8.49	3.35	0.39	8.68	3.47	0.39	8.89	3.83	0.41	9.32
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.27	0.39	8.38	3.45	0.40	8.56	3.53	0.40	8.76	3.90	0.43	9.17
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.48	0.43	8.01	3.65	0.45	8.19	3.74	0.44	8.55	4.11	0.47	8.75
15	/	/	/	/	/	/	4.56	0.44	10.47	4.65	0.58	7.96	4.49	0.56	7.96	4.66	0.55	8.44	4.51	0.52	8.69
20	3.87	0.61	6.35	4.06	0.58	7.02	4.46	0.57	7.83	4.49	0.58	7.80	4.49	0.58	7.78	4.50	0.55	8.11	4.48	0.51	8.71
25	3.92	0.76	5.19	3.93	0.69	5.72	4.69	0.75	6.30	4.73	0.63	7.55	4.70	0.65	7.23	4.64	0.39	11.96	4.83	0.60	8.12
30	3.78	0.87	4.34	4.00	0.87	4.63	4.70	0.92	5.10	4.77	0.75	6.36	4.52	0.67	6.71	4.51	0.54	8.42	4.67	0.59	7.86
35	3.92	1.08	3.64	3.85	1.04	3.71	4.54	1.07	4.25	4.61	0.90	5.12	5.03	0.88	5.73	4.57	0.71	6.42	4.89	0.67	7.31
40	4.19	1.34	3.14	4.46	1.36	3.28	4.81	1.35	3.57	4.77	1.13	4.24	4.78	1.02	4.70	4.79	0.93	5.13	4.72	0.74	6.36
43	4.10	1.43	2.87	4.33	1.44	3.01	4.68	1.43	3.27	4.65	1.22	3.81	4.65	1.10	4.22	4.68	1.03	4.53	4.59	0.82	5.56

Carico: 50%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.87	0.33	8.63	2.99	0.34	8.82	2.95	0.33	9.08	3.23	0.34	9.52
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.87	0.33	8.63	2.99	0.34	8.82	2.95	0.33	9.08	3.23	0.34	9.52
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.96	0.35	8.48	3.07	0.35	8.66	3.01	0.34	8.92	3.27	0.35	9.34
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.95	0.36	8.16	3.06	0.37	8.33	2.83	0.33	8.58	3.14	0.35	8.94
15	/	/	/	/	/	/	3.37	0.45	7.45	3.89	0.50	7.82	4.19	0.53	7.97	4.52	0.54	8.36	5.12	0.58	8.81
20	2.77	0.39	7.15	2.98	0.37	8.03	3.27	0.47	7.01	3.80	0.52	7.35	4.12	0.54	7.62	4.38	0.55	7.92	4.96	0.59	8.37
25	2.94	0.53	5.57	2.89	0.47	6.18	3.40	0.49	6.92	3.67	0.51	7.23	3.99	0.53	7.56	4.20	0.33	12.87	4.83	0.60	8.12
30	2.83	0.62	4.57	3.00	0.61	4.92	3.27	0.60	5.48	3.54	0.51	6.87	3.84	0.54	7.10	4.04	0.45	9.04	4.67	0.59	7.86
35	2.94	0.77	3.81	2.88	0.74	3.89	3.26	0.73	4.49	3.31	0.60	5.51	3.69	0.59	6.27	3.88	0.57	6.86	4.49	0.61	7.31
40	3.04	0.94	3.24	3.34	0.98	3.42	3.37	0.90	3.75	3.31	0.74	4.48	3.61	0.72	5.02	3.72	0.68	5.44	4.30	0.65	6.66
43	3.06	1.03	2.96	3.24	1.04	3.12	3.27	0.96	3.41	3.50	0.88	4.01	3.51	0.79	4.47	3.62	0.75	4.81	4.18	0.72	5.78

Carico: 30%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.87	0.33	8.63	2.99	0.34	8.82	2.95	0.33	9.08	3.23	0.34	9.52
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.87	0.33	8.63	2.99	0.34	8.82	2.95	0.33	9.08	3.23	0.34	9.52
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.96	0.35	8.48	3.07	0.35	8.66	3.01	0.34	8.92	3.27	0.35	9.34
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.95	0.36	8.16	3.06	0.37	8.33	2.83	0.33	8.58	3.14	0.35	8.94
15	/	/	/	/	/	/	3.37	0.45	7.45	3.89	0.50	7.82	4.19	0.53	7.97	4.52	0.54	8.36	5.12	0.58	8.81
20	2.80	0.39	7.25	3.00	0.44	6.87	3.27	0.47	7.01	3.80	0.52	7.35	4.12	0.54	7.62	4.38	0.55	7.92	4.96	0.59	8.37
25	2.71	0.48	5.66	2.89	0.47	6.18	3.14	0.51	6.14	3.67	0.51	7.23	3.99	0.53	7.56	4.20	0.33	12.87	4.83	0.60	8.12
30	2.61	0.57	4.61	2.78	0.56	4.98	3.05	0.55	5.58	3.54	0.51	6.87	3.84	0.54	7.10	4.04	0.45	9.04	4.67	0.59	7.86
35	2.51	0.65	3.86	2.67	0.65	4.12	2.93	0.64	4.56	3.31	0.60	5.51	3.69	0.59	6.27	3.88	0.57	6.86	4.49	0.61	7.31
40	2.41	0.74	3.25	2.57	0.74	3.46	2.81	0.74	3.81	3.31	0.74	4.48	3.61	0.72	5.02	3.72	0.68	5.44	4.30	0.65	6.66
43	2.32	0.78	2.97	2.50	0.79	3.15	2.74	0.79	3.45	3.50	0.88	4.01	3.51	0.79	4.47	3.62	0.75	4.81	4.18	0.72	5.78

Carico: Minimum

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.87	0.33	8.63	2.99	0.34	8.82	2.95	0.33	9.08	3.23	0.34	9.52
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.87	0.33	8.63	2.99	0.34	8.82	2.95	0.33	9.08	3.23	0.34	9.52
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.96	0.35	8.48	3.07	0.35	8.66	3.01	0.34	8.92	3.27	0.35	9.34
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.95	0.36	8.16	3.06	0.37	8.33	2.83	0.33	8.58	3.14	0.35	8.94
15	/	/	/	/	/	/	3.37	0.45	7.45	3.89	0.50	7.82	4.19	0.53	7.97	4.52	0.54	8.36	5.12	0.58	8.81
20	2.80	0.39	7.25	3.00	0.44	6.87	3.27	0.47	7.01	3.80	0.52	7.35	4.12	0.54	7.62	4.38	0.55	7.92	4.96	0.59	8.37
25	2.71	0.48	5.66	2.89	0.47	6.18	3.14	0.51	6.14	3.67	0.51	7.23	3.99	0.53	7.56	4.20	0.33	12.87	4.83	0.60	8.12
30	2.61	0.57	4.61	2.78	0.56	4.98	3.05	0.55	5.58	3.54	0.51	6.87	3.84	0.54	7.10	4.04	0.45	9.04	4.67	0.59	7.86
35	2.51	0.65	3.86	2.67	0.65	4.12	2.93	0.64	4.56	3.31	0.60	5.51	3.69	0.59	6.27	3.88	0.57	6.86	4.49	0.61	7.31
40	2.41	0.74	3.25	2.57	0.74	3.46	2.81	0.74	3.81	3.31	0.74	4.48	3.61	0.72	5.02	3.72	0.68	5.44	4.30	0.65	6.66
43	2.32	0.78	2.97	2.50	0.79	3.15	2.74	0.79	3.45	3.50	0.88	4.01	3.51	0.79	4.47	3.62	0.75	4.81	4.18	0.72	5.78

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

HPE EVO 5-1 6kW

HPE 7 EVO

Carico: Max

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.84	0.59	8.15	5.09	0.61	8.35	5.27	0.62	8.55	5.81	0.65	8.98
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.84	0.59	8.15	5.09	0.61	8.35	5.27	0.62	8.55	5.81	0.65	8.98
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.97	0.62	8.07	5.23	0.63	8.26	5.35	0.63	8.45	5.92	0.67	8.86
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.27	0.68	7.79	5.51	0.69	7.97	5.66	0.69	8.15	6.21	0.73	8.53
15	/	/	/	/	/	/	6.96	0.87	8.04	7.71	1.05	7.38	8.29	1.13	7.32	8.67	1.13	7.65	8.59	1.02	8.42
20	7.06	1.35	5.22	7.47	1.35	5.52	8.08	1.34	6.03	8.94	1.35	6.63	9.10	1.44	6.34	9.11	1.28	7.10	9.42	1.20	7.87
25	7.72	1.80	4.30	8.18	1.81	4.51	8.80	1.80	4.88	9.99	1.81	5.51	10.70	1.80	5.94	11.20	1.80	6.22	11.67	1.68	6.96
30	8.26	2.36	3.50	8.70	2.38	3.65	10.35	2.85	3.63	10.36	2.35	4.40	10.86	2.27	4.78	11.11	2.18	5.10	11.49	1.91	6.01
35	8.27	2.76	2.99	8.72	2.80	3.11	9.40	2.85	3.29	9.93	2.62	3.79	10.41	2.55	4.09	10.64	2.45	4.34	11.03	2.14	5.14
40	7.04	2.53	2.78	7.42	2.56	2.90	8.02	2.61	3.08	9.04	2.66	3.40	9.70	2.70	3.60	10.13	2.72	3.73	10.55	2.43	4.34
43	6.31	2.39	2.64	6.66	2.42	2.76	7.23	2.46	2.93	8.17	2.51	3.25	8.77	2.54	3.45	9.20	2.56	3.59	9.98	2.49	4.02

Carico: 130%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.84	0.59	8.15	5.09	0.61	8.35	5.27	0.62	8.55	5.81	0.65	8.98
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.84	0.59	8.15	5.09	0.61	8.35	5.27	0.62	8.55	5.81	0.65	8.98
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.97	0.62	8.07	5.23	0.63	8.26	5.35	0.63	8.45	5.92	0.67	8.86
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.27	0.68	7.79	5.51	0.69	7.97	5.66	0.69	8.15	6.21	0.73	8.53
15	/	/	/	/	/	/	6.96	0.99	7.04	7.71	1.09	7.08	8.29	1.13	7.32	8.67	1.13	7.65	8.59	1.02	8.42
20	7.06	1.35	5.22	7.47	1.35	5.52	8.08	1.34	6.03	8.94	1.41	6.34	9.10	1.44	6.34	9.11	1.28	7.10	9.42	1.20	7.87
25	7.72	1.80	4.30	8.18	1.81	4.51	8.80	1.80	4.88	9.99	1.81	5.51	10.70	1.80	5.94	10.77	1.70	6.32	10.61	1.49	7.13
30	8.26	2.36	3.50	8.70	2.38	3.65	10.35	2.85	3.63	10.36	2.35	4.40	10.57	2.15	4.91	10.58	1.97	5.37	10.58	1.70	6.22
35	8.27	2.76	2.99	8.72	2.80	3.11	9.40	2.85	3.29	9.93	2.62	3.79	10.41	2.55	4.09	10.57	2.42	4.37	10.59	1.99	5.32
40	7.04	2.53	2.78	7.42	2.56	2.90	8.02	2.61	3.08	9.04	2.66	3.40	9.70	2.70	3.60	10.13	2.72	3.73	10.52	2.42	4.35
43	6.31	2.39	2.64	6.66	2.42	2.76	7.23	2.46	2.93	8.17	2.51	3.25	8.77	2.54	3.45	9.20	2.56	3.59	9.98	2.49	4.02

Carico: 100%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.84	0.59	8.15	5.09	0.61	8.35	5.27	0.62	8.55	5.81	0.65	8.98
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.84	0.59	8.15	5.09	0.61	8.35	5.27	0.62	8.55	5.81	0.65	8.98
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.97	0.62	8.07	5.23	0.63	8.26	5.35	0.63	8.45	5.92	0.67	8.86
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.27	0.68	7.79	5.51	0.69	7.97	5.66	0.69	8.15	6.21	0.73	8.53
15	/	/	/	/	/	/	6.96	0.99	7.04	7.71	1.09	7.08	8.29	1.13	7.32	8.37	1.07	7.84	8.32	0.99	8.40
20	7.13	1.34	5.31	7.47	1.35	5.52	8.08	1.34	6.03	8.32	1.28	6.52	8.31	1.29	6.45	8.32	1.15	7.25	8.41	1.06	7.96
25	7.38	1.72	4.28	7.39	1.60	4.61	8.35	1.72	4.86	8.38	1.40	5.99	8.39	1.39	6.02	8.40	1.26	6.65	8.30	1.10	7.56
30	7.36	1.99	3.70	7.38	1.86	3.97	8.29	1.95	4.25	8.32	1.62	5.13	8.33	1.53	5.46	8.34	1.36	6.11	8.27	1.29	6.40
35	7.38	2.32	3.18	7.40	2.35	3.15	8.30	2.32	3.57	8.33	1.96	4.26	8.30	1.71	4.85	8.36	1.64	5.09	8.37	1.33	6.27
40	7.04	2.53	2.78	7.42	2.56	2.90	8.02	2.61	3.08	8.42	2.37	3.55	8.32	2.11	3.94	8.33	1.98	4.21	8.34	1.65	5.06
43	6.31	2.39	2.64	6.66	2.42	2.76	7.23	2.46	2.93	8.33	2.58	3.22	8.40	2.38	3.53	8.36	2.22	3.77	8.37	1.87	4.47

Carico: 90%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.22	0.51	8.23	4.43	0.53	8.42	4.59	0.53	8.62	5.06	0.56	9.05
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.22	0.51	8.23	4.43	0.53	8.42	4.59	0.53	8.62	5.06	0.56	9.05
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.33	0.53	8.14	4.56	0.55	8.32	4.66	0.55	8.52	5.15	0.58	8.92
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.74	0.61	7.84	4.96	0.62	8.02	5.09	0.62	8.20	5.59	0.65	8.57
15	/	/	/	/	/	/	6.16	0.85	7.25	7.02	0.97	7.25	7.55	1.02	7.43	7.63	0.96	7.97	7.58	0.89	8.52
20	6.41	1.17	5.46	6.78	1.17	5.81	7.34	1.15	6.40	7.42	1.08	6.87	6.92	1.01	6.83	7.42	0.99	7.47	7.40	0.91	8.18
25	6.51	1.50	4.34	6.38	1.36	4.68	7.51	1.52	4.94	7.37	1.18	6.26	7.36	1.14	6.47	7.35	1.07	6.85	7.32	0.94	7.78
30	6.68	1.73	3.85	6.30	1.53	4.13	7.39	1.67	4.42	7.55	1.41	5.36	7.56	1.24	6.10	7.37	1.17	6.32	7.51	1.11	6.75
35	6.59	1.99	3.30	6.72	1.91	3.52	7.55	2.02	3.74	7.57	1.71	4.44	7.59	1.54	4.92	7.41	1.39	5.32	7.60	1.15	6.61
40	6.28	2.19	2.87	6.62	2.21	3.00	7.17	2.24	3.21	7.66	2.08	3.69	7.57	1.85	4.10	7.57	1.72	4.39	7.58	1.43	5.30
43	5.73	2.13	2.70	6.05	2.14	2.82	6.57	2.18	3.02	7.44	2.22	3.35	7.49	2.04	3.67	7.44	1.89	3.93	7.42	1.58	4.68

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

Carico: 70%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.39	0.40	8.43	3.56	0.41	8.63	3.69	0.42	8.83	4.06	0.44	9.26
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.39	0.40	8.43	3.56	0.41	8.63	3.69	0.42	8.83	4.06	0.44	9.26
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.48	0.42	8.32	3.66	0.43	8.50	3.75	0.43	8.71	4.14	0.45	9.11
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.54	0.44	7.97	3.71	0.46	8.14	3.80	0.46	8.33	4.18	0.48	8.70
15	/	/	/	/	/	/	4.95	0.67	7.36	5.33	0.71	7.51	5.74	0.75	7.70	5.80	0.71	8.20	5.76	0.66	8.72
20	4.90	0.83	5.89	5.19	0.82	6.33	5.62	0.79	7.09	5.97	0.84	7.07	5.96	0.83	7.16	5.97	0.77	7.73	6.02	0.71	8.44
25	5.14	1.08	4.76	5.28	1.02	5.17	5.98	1.07	5.58	5.99	0.88	6.78	5.80	0.86	6.78	6.00	0.85	7.06	6.00	0.75	8.01
30	5.28	1.30	4.06	5.15	1.18	4.36	5.78	1.20	4.81	5.77	0.97	5.93	5.95	0.94	6.34	5.95	0.90	6.59	5.95	0.82	7.28
35	5.28	1.50	3.51	5.16	1.38	3.75	5.81	1.44	4.03	5.80	1.20	4.84	5.99	1.10	5.46	5.99	1.01	5.96	5.77	0.82	7.03
40	5.06	1.69	2.99	5.34	1.70	3.15	5.66	1.66	3.40	5.90	1.47	4.02	5.81	1.29	4.49	5.80	1.20	4.84	5.77	0.97	5.96
43	4.52	1.59	2.84	4.77	1.60	2.99	5.19	1.61	3.22	6.00	1.65	3.64	5.89	1.47	4.01	5.84	1.36	4.31	6.01	1.15	5.21

Carico: 50%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.87	0.33	8.63	2.82	0.32	8.88	2.95	0.33	9.08	3.23	0.34	9.52
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.87	0.33	8.63	2.82	0.32	8.88	2.95	0.33	9.08	3.23	0.34	9.52
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.96	0.35	8.48	2.90	0.33	8.72	3.01	0.34	8.92	3.27	0.35	9.34
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.95	0.36	8.16	2.76	0.33	8.38	2.83	0.33	8.58	3.14	0.35	8.94
15	/	/	/	/	/	/	3.61	0.47	7.64	4.04	0.52	7.78	4.36	0.55	7.99	4.41	0.52	8.49	5.12	0.58	8.81
20	3.66	0.55	6.63	3.88	0.54	7.25	4.21	0.57	7.38	4.38	0.60	7.29	4.37	0.58	7.54	4.21	0.53	7.96	4.96	0.59	8.37
25	3.71	0.71	5.24	3.70	0.65	5.73	4.37	0.69	6.36	4.38	0.63	6.91	4.38	0.62	7.07	4.17	0.55	7.52	4.23	0.52	8.16
30	3.82	0.88	4.36	3.82	0.81	4.70	4.17	0.80	5.21	4.15	0.63	6.55	4.14	0.62	6.69	4.12	0.59	7.02	4.69	0.62	7.60
35	3.72	1.01	3.69	3.72	0.94	3.95	4.34	1.00	4.32	4.35	0.83	5.25	4.36	0.73	5.94	4.36	0.67	6.55	4.51	0.62	7.31
40	3.55	1.12	3.16	3.75	1.12	3.35	4.07	1.12	3.65	4.42	1.03	4.30	4.19	0.87	4.82	4.17	0.80	5.23	4.33	0.66	6.58
43	3.29	1.13	2.92	3.47	1.13	3.08	3.78	1.13	3.35	4.39	1.13	3.87	4.42	1.03	4.29	4.39	0.95	4.62	4.18	0.74	5.68

Carico: 30%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.87	0.33	8.63	2.82	0.32	8.88	2.95	0.33	9.08	3.23	0.34	9.52
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.87	0.33	8.63	2.82	0.32	8.88	2.95	0.33	9.08	3.23	0.34	9.52
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.96	0.35	8.48	2.90	0.33	8.72	3.01	0.34	8.92	3.27	0.35	9.34
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.95	0.36	8.16	2.76	0.33	8.38	2.83	0.33	8.58	3.14	0.35	8.94
15	/	/	/	/	/	/	3.37	0.45	7.45	3.89	0.50	7.82	4.19	0.53	7.97	4.52	0.54	8.36	5.12	0.58	8.81
20	2.82	0.39	7.22	3.00	0.44	6.87	3.27	0.47	7.01	3.80	0.52	7.35	4.12	0.54	7.62	4.38	0.55	7.92	4.96	0.59	8.37
25	2.72	0.48	5.66	2.87	0.46	6.19	3.14	0.51	6.14	3.69	0.53	7.02	3.98	0.56	7.15	4.22	0.56	7.50	4.23	0.52	8.16
30	2.61	0.58	4.48	2.82	0.58	4.84	3.03	0.55	5.48	3.55	0.52	6.87	3.89	0.57	6.78	4.13	0.59	7.01	4.69	0.62	7.60
35	2.50	0.66	3.77	2.64	0.65	4.04	2.91	0.65	4.50	3.41	0.62	5.46	3.72	0.61	6.11	3.87	0.59	6.52	4.51	0.62	7.31
40	2.40	0.76	3.16	2.57	0.76	3.37	2.82	0.76	3.72	3.27	0.74	4.42	3.59	0.73	4.94	3.78	0.71	5.34	4.33	0.66	6.58
43	2.37	0.82	2.90	2.47	0.80	3.07	2.72	0.81	3.37	3.18	0.80	3.97	3.46	0.79	4.40	3.64	0.77	4.73	4.18	0.74	5.68

Carico: Minimum

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.87	0.33	8.63	2.82	0.32	8.88	2.95	0.33	9.08	3.23	0.34	9.52
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.87	0.33	8.63	2.82	0.32	8.88	2.95	0.33	9.08	3.23	0.34	9.52
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.96	0.35	8.48	2.90	0.33	8.72	3.01	0.34	8.92	3.27	0.35	9.34
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.95	0.36	8.16	2.76	0.33	8.38	2.83	0.33	8.58	3.14	0.35	8.94
15	/	/	/	/	/	/	3.37	0.45	7.45	3.89	0.50	7.82	4.19	0.53	7.97	4.52	0.54	8.36	5.12	0.58	8.81
20	2.82	0.39	7.22	3.00	0.44	6.87	3.27	0.47	7.01	3.80	0.52	7.35	4.12	0.54	7.62	4.38	0.55	7.92	4.96	0.59	8.37
25	2.72	0.48	5.66	2.87	0.46	6.19	3.14	0.51	6.14	3.69	0.53	7.02	3.98	0.56	7.15	4.22	0.56	7.50	4.23	0.52	8.16
30	2.61	0.58	4.48	2.82	0.58	4.84	3.03	0.55	5.48	3.55	0.52	6.87	3.89	0.57	6.78	4.13	0.59	7.01	4.69	0.62	7.60
35	2.50	0.66	3.77	2.64	0.65	4.04	2.91	0.65	4.50	3.41	0.62	5.46	3.72	0.61	6.11	3.87	0.59	6.52	4.51	0.62	7.31
40	2.40	0.76	3.16	2.57	0.76	3.37	2.82	0.76	3.72	3.27	0.74	4.42	3.59	0.73	4.94	3.78	0.71	5.34	4.33	0.66	6.58
43	2.37	0.82	2.90	2.47	0.80	3.07	2.72	0.81	3.37	3.18	0.80	3.97	3.46	0.79	4.40	3.64	0.77	4.73	4.18	0.74	5.68

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

HPE EVO 5-16 kW

HPE 9 EVO

Carico: Maximum

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.13	0.63	8.10	5.39	0.65	8.30	5.58	0.66	8.50	6.15	0.69	8.92
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.13	0.63	8.10	5.39	0.65	8.30	5.58	0.66	8.50	6.15	0.69	8.92
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.26	0.66	8.02	5.54	0.68	8.20	5.67	0.67	8.40	6.27	0.71	8.80
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.86	0.76	7.75	6.13	0.77	7.93	6.29	0.78	8.11	6.91	0.81	8.48
15	/	/	/	/	/	/	8.05	1.18	6..81	9.12	1.27	7.19	9.80	1.37	7.13	10.24	1.37	7.46	11.47	1.44	7.97
20	7.81	1.53	5.10	8.25	1.53	5.40	8.92	1.51	5.90	10.08	1.48	6.83	10.83	1.76	6.14	11.36	1.69	6.72	12.34	1.71	7.23
25	8.54	2.12	4.04	9.00	2.13	4.22	9.74	2.16	4.50	10.71	2.08	5.14	11.20	1.99	5.63	11.46	1.93	5.95	11.95	1.82	6.56
30	9.17	2.78	3.30	9.65	2.82	3.43	10.00	2.69	3.73	10.34	2.35	4.41	10.83	2.26	4.79	11.09	2.17	5.11	11.49	1.85	6.20
35	9.12	3.21	2.84	9.58	3.26	2.94	9.58	2.95	3.25	9.94	2.62	3.79	10.38	2.53	4.10	10.62	2.44	4.35	11.02	2.14	5.15
40	7.04	2.53	2.78	7.42	2.59	2.86	8.02	2.61	3.08	9.07	2.67	3.39	9.70	2.70	3.60	10.15	2.72	3.73	10.52	2.42	4.35
43	6.31	2.39	2.64	6.66	2.42	2.76	7.20	2.45	2.94	8.17	2.51	3.25	8.78	2.54	3.45	9.18	2.56	3.59	10.21	2.58	3.95

Carico: 130%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.13	0.63	8.10	5.39	0.65	8.30	5.58	0.66	8.50	6.15	0.69	8.92
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.13	0.63	8.10	5.39	0.65	8.30	5.58	0.66	8.50	6.15	0.69	8.92
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.26	0.66	8.02	5.54	0.68	8.20	5.67	0.67	8.40	6.27	0.71	8.80
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.86	0.76	7.75	6.13	0.77	7.93	6.29	0.78	8.11	6.91	0.81	8.48
15	/	/	/	/	/	/	8.05	1.18	6.81	9.12	1.27	7.19	9.80	1.37	7.13	10.24	1.37	7.46	11.47	1.44	7.97
20	7.81	1.53	5.10	8.25	1.53	5.40	8.92	1.51	5.90	10.08	1.48	6.83	10.83	1.76	6.14	11.36	1.69	6.72	12.34	1.71	7.23
25	8.54	2.12	4.04	9.00	2.13	4.22	9.74	2.16	4.50	10.71	2.08	5.14	11.20	1.99	5.63	11.46	1.93	5.95	11.95	1.82	6.56
30	9.17	2.78	3.30	9.65	2.82	3.43	10.00	2.69	3.73	10.34	2.35	4.41	10.83	2.26	4.79	11.09	2.17	5.11	11.49	1.85	6.20
35	9.12	3.21	2.84	9.58	3.26	2.94	9.58	2.95	3.25	9.94	2.62	3.79	10.38	2.53	4.10	10.62	2.44	4.35	11.02	2.14	5.15
40	7.04	2.53	2.78	7.42	2.59	2.86	8.02	2.61	3.08	9.07	2.67	3.39	9.70	2.70	3.60	10.15	2.72	3.73	10.52	2.42	4.35
43	6.31	2.39	2.64	6.66	2.42	2.76	7.20	2.45	2.94	8.17	2.51	3.25	8.78	2.54	3.45	9.18	2.56	3.59	10.21	2.58	3.95

Carico: 100%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.13	0.63	8.10	5.39	0.65	8.30	5.58	0.66	8.50	6.15	0.69	8.92
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.13	0.63	8.10	5.39	0.65	8.30	5.58	0.66	8.50	6.15	0.69	8.92
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.26	0.66	8.02	5.54	0.68	8.20	5.67	0.67	8.40	6.27	0.71	8.80
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.86	0.76	7.75	6.13	0.77	7.93	6.29	0.78	8.11	6.91	0.81	8.48
15	/	/	/	/	/	/	8.05	1.18	6.81	9.12	1.27	7.19	9.80	1.37	7.13	10.24	1.37	7.46	10.15	1.24	8.21
20	7.81	1.53	5.10	8.25	1.53	5.40	8.92	1.51	5.90	9.94	1.53	6.49	10.11	1.63	6.20	10.12	1.46	6.95	10.13	1.32	7.70
25	8.54	2.12	4.04	9.00	2.13	4.22	9.74	2.16	4.50	10.11	1.86	5.44	9.98	1.68	5.96	10.08	1.63	6.17	10.13	1.46	6.92
30	9.17	2.78	3.30	9.15	2.58	3.54	10.00	2.69	3.73	10.14	2.26	4.48	10.15	1.98	5.12	10.16	1.83	5.56	10.17	1.57	6.46
35	9.12	3.21	2.84	9.00	3.10	2.90	9.58	2.95	3.25	9.94	2.62	3.79	10.00	2.33	4.30	10.14	2.24	4.54	10.15	1.83	5.54
40	7.04	2.53	2.78	7.42	2.59	2.86	8.02	2.61	3.08	9.07	2.67	3.39	9.70	2.70	3.60	10.15	2.72	3.73	10.16	2.27	4.47
43	6.31	2.39	2.64	6.66	2.42	2.76	7.20	2.45	2.94	8.17	2.51	3.25	8.78	2.54	3.45	9.18	2.56	3.59	10.13	2.55	3.97

Carico: 90%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.61	0.56	8.17	4.85	0.58	8.37	4.87	0.57	8.57	5.53	0.62	8.99
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.61	0.56	8.17	4.85	0.58	8.37	4.87	0.57	8.57	5.53	0.62	8.99
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.73	0.59	8.08	4.98	0.60	8.27	5.10	0.60	8.46	5.64	0.64	8.86
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.27	0.68	7.80	5.51	0.69	7.97	5.66	0.69	8.15	6.21	0.73	8.52
15	/	/	/	/	/	/	7.16	1.02	7.01	8.30	1.13	7.36	8.93	1.23	7.24	9.33	1.23	7.58	9.01	1.08	8.33
20	7.02	1.34	5.23	7.42	1.34	5.54	7.86	1.30	6.07	8.88	1.29	6.86	9.02	1.37	6.57	9.01	1.26	7.16	9.10	1.15	7.91
25	7.76	1.81	4.28	8.18	1.81	4.51	8.86	1.82	4.86	9.08	1.61	5.65	8.56	1.40	6.12	8.99	1.41	6.38	8.91	1.25	7.13
30	8.22	2.36	3.48	8.33	2.22	3.75	8.97	2.26	3.98	9.23	1.92	4.82	9.06	1.66	5.47	8.87	1.49	5.95	9.03	1.37	6.60
35	8.31	2.78	2.99	8.15	2.54	3.21	8.60	2.49	3.45	9.06	2.23	4.06	9.46	2.14	4.41	9.06	1.88	4.82	9.23	1.55	5.94
40	6.28	2.19	2.87	6.62	2.21	3.00	7.17	2.24	3.21	8.11	2.27	3.58	8.84	2.31	3.82	9.26	2.32	3.99	9.07	1.90	4.76
43	5.73	2.13	2.70	6.05	2.14	2.82	6.55	2.17	3.02	7.44	2.20	3.38	7.53	2.09	3.61	7.87	2.09	3.77	8.87	2.10	4.23

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

Carico: 70%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.45	0.41	8.38	3.62	0.42	8.57	3.75	0.43	8.77	4.13	0.45	9.20
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.45	0.41	8.38	3.62	0.42	8.57	3.75	0.43	8.77	4.13	0.45	9.20
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.53	0.43	8.27	3.72	0.44	8.44	3.81	0.44	8.65	4.21	0.47	9.05
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.10	0.52	7.92	4.29	0.53	8.10	4.40	0.53	8.28	4.83	0.56	8.66
15	/	/	/	/	/	/	5.74	0.80	7.15	6.33	0.84	7.51	6.81	0.91	7.50	7.12	0.91	7.80	7.26	0.85	8.52
20	5.39	0.95	5.67	5.69	0.94	6.06	6.15	0.94	6.51	7.13	1.00	7.12	7.06	1.00	7.03	7.05	0.95	7.41	7.25	0.89	8.16
25	6.10	1.32	4.63	6.29	1.28	4.91	6.82	1.27	5.36	7.24	1.10	6.59	6.98	1.07	6.55	7.04	1.05	6.73	7.09	0.95	7.48
30	6.62	1.71	3.86	6.34	1.53	4.14	6.81	1.52	4.49	7.33	1.35	5.43	7.28	1.21	6.01	7.28	1.16	6.29	7.06	1.00	7.06
35	6.61	1.99	3.32	6.57	1.86	3.54	6.53	1.70	3.85	7.04	1.56	4.53	7.53	1.51	4.98	7.34	1.34	5.46	7.28	1.12	6.53
40	5.06	1.69	2.99	5.34	1.70	3.15	5.66	1.66	3.40	6.42	1.66	3.88	7.05	1.68	4.20	7.38	1.66	4.43	7.33	1.35	5.45
43	4.52	1.59	2.84	4.77	1.60	2.99	5.04	1.56	3.22	5.73	1.57	3.66	6.17	1.56	3.96	6.46	1.55	4.17	7.33	1.53	4.80

Carico: 50%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.87	0.33	8.63	2.99	0.34	8.82	3.13	0.35	9.02	3.42	0.36	9.46
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.87	0.33	8.63	2.99	0.34	8.82	3.13	0.35	9.02	3.42	0.36	9.46
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.96	0.35	8.48	3.07	0.35	8.66	3.19	0.36	8.87	3.46	0.37	9.28
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.95	0.36	8.16	3.06	0.37	8.33	3.14	0.37	8.53	3.49	0.39	8.89
15	/	/	/	/	/	/	4.03	0.56	7.23	4.59	0.60	7.62	4.94	0.63	7.79	5.18	0.64	8.08	5.08	0.58	8.73
20	3.89	0.61	6.41	4.11	0.63	6.48	4.45	0.66	6.72	5.22	0.72	7.24	5.31	0.73	7.25	5.10	0.67	7.63	5.06	0.61	8.28
25	4.42	0.88	5.04	4.52	0.84	5.40	4.91	0.83	5.89	5.25	0.78	6.78	5.06	0.73	6.91	5.31	0.75	7.11	5.07	0.65	7.76
30	4.80	1.14	4.20	4.65	1.03	4.53	5.26	1.06	4.98	5.15	0.84	6.16	5.32	0.80	6.63	5.13	0.76	6.72	5.09	0.70	7.31
35	4.80	1.34	3.58	4.64	1.21	3.83	5.04	1.20	4.20	5.23	1.04	5.03	5.47	0.97	5.63	5.33	0.86	6.21	5.33	0.77	6.94
40	3.55	1.12	3.16	3.75	1.12	3.35	4.07	1.12	3.65	4.78	1.13	4.25	5.13	1.10	4.67	5.20	1.04	4.99	5.16	0.83	6.19
43	3.29	1.13	2.92	4.77	1.60	2.99	3.77	1.12	3.35	4.30	1.11	3.88	4.46	1.05	4.26	4.67	1.03	4.54	5.38	1.00	5.40

Carico: 30%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.87	0.33	8.63	2.99	0.34	8.82	3.13	0.35	9.02	3.42	0.36	9.46
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.87	0.33	8.63	2.99	0.34	8.82	3.13	0.35	9.02	3.42	0.36	9.46
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.96	0.35	8.48	3.07	0.35	8.66	3.19	0.36	8.87	3.46	0.37	9.28
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.95	0.36	8.16	3.06	0.37	8.33	3.12	0.37	8.54	3.49	0.39	8.89
15	/	/	/	/	/	/	3.37	0.45	7.45	3.89	0.50	7.82	4.19	0.53	7.97	4.52	0.54	8.36	5.08	0.58	8.73
20	2.82	0.39	7.22	3.00	0.44	6.87	3.27	0.47	7.01	3.80	0.52	7.35	4.12	0.54	7.62	4.38	0.55	7.92	5.06	0.61	8.28
25	2.72	0.48	5.66	2.88	0.47	6.18	3.14	0.51	6.14	3.69	0.53	7.02	3.98	0.56	7.15	4.22	0.56	7.50	4.23	0.52	8.16
30	2.82	0.63	4.46	2.80	0.58	4.83	3.08	0.57	5.45	3.62	0.53	6.84	3.89	0.57	6.78	4.13	0.59	7.01	4.69	0.62	7.60
35	2.95	0.78	3.76	2.93	0.73	4.03	2.95	0.66	4.48	3.34	0.61	5.48	3.69	0.59	6.21	3.87	0.59	6.52	4.51	0.62	7.31
40	2.40	0.76	3.16	2.57	0.76	3.37	2.82	0.76	3.72	3.27	0.74	4.42	3.57	0.72	4.94	3.78	0.71	5.34	4.33	0.66	6.58
43	2.37	0.82	2.90	3.47	1.13	3.08	2.75	0.81	3.37	3.18	0.80	3.97	3.43	0.78	4.40	3.64	0.77	4.73	4.21	0.74	5.73

Carico: Min

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.87	0.33	8.63	2.99	0.34	8.82	3.13	0.35	9.02	3.42	0.36	9.46
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.87	0.33	8.63	2.99	0.34	8.82	3.13	0.35	9.02	3.42	0.36	9.46
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.96	0.35	8.48	3.07	0.35	8.66	3.19	0.36	8.87	3.46	0.37	9.28
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.95	0.36	8.16	3.06	0.37	8.33	3.12	0.37	8.54	3.49	0.39	8.89
15	/	/	/	/	/	/	3.37	0.45	7.45	3.89	0.50	7.82	4.19	0.53	7.97	4.52	0.54	8.36	5.08	0.58	8.73
20	2.82	0.39	7.22	3.00	0.44	6.87	3.27	0.47	7.01	3.80	0.52	7.35	4.12	0.54	7.62	4.38	0.55	7.92	5.06	0.61	8.28
25	2.72	0.48	5.66	2.88	0.47	6.18	3.14	0.51	6.14	3.69	0.53	7.02	3.98	0.56	7.15	4.22	0.56	7.50	4.23	0.52	8.16
30	2.61	0.58	4.48	2.80	0.58	4.83	3.08	0.57	5.45	3.62	0.53	6.84	3.89	0.57	6.78	4.13	0.59	7.01	4.69	0.62	7.60
35	2.50	0.66	3.77	2.69	0.67	4.04	2.95	0.66	4.48	3.34	0.61	5.48	3.69	0.59	6.21	3.87	0.59	6.52	4.51	0.62	7.31
40	2.40	0.76	3.16	2.57	0.76	3.37	2.82	0.76	3.72	3.27	0.74	4.42	3.57	0.72	4.94	3.78	0.71	5.34	4.33	0.66	6.58
43	2.37	0.82	2.90	2.50	0.81	3.08	2.75	0.81	3.37	3.18	0.80	3.97	3.43	0.78	4.40	3.64	0.77	4.73	4.21	0.74	5.73

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

HPE EVO 5-16 kW

HPE 12 EVO / **HPE 12 TRIPHASE EVO**

Carico: Max

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.28	1.47	7.00	10.92	1.55	7.04	11.60	1.49	7.77	12.49	1.79	6.99
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.53	1.30	8.08	10.92	1.55	7.04	11.70	1.44	8.15	12.49	1.79	6.97
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.53	1.31	8.03	11.11	1.44	7.69	11.60	1.51	7.70	12.61	1.73	7.29
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.16	1.47	7.59	11.89	1.48	8.02	12.29	1.61	7.64	13.33	1.94	6.87
15	/	/	/	/	/	/	11.19	1.51	7.43	12.88	1.77	7.27	13.63	1.91	7.12	14.34	1.93	7.44	15.24	2.40	6.36
20	11.70	2.31	5.07	12.37	2.31	5.36	13.43	2.31	5.81	14.36	2.76	5.20	15.88	2.19	7.25	16.06	2.99	5.38	17.78	3.01	5.91
25	13.00	3.16	4.11	13.33	3.09	4.32	14.44	3.13	4.62	15.55	3.94	3.95	17.78	3.42	5.20	18.05	3.26	5.54	20.33	3.61	5.63
30	13.70	4.08	3.36	14.70	4.22	3.48	15.86	4.32	3.67	17.83	4.50	3.96	17.26	3.81	4.53	18.38	3.94	4.67	20.28	4.02	5.04
35	13.79	4.79	2.88	14.13	4.69	3.01	15.22	4.83	3.15	17.31	5.12	3.38	16.51	4.24	3.89	17.58	4.40	4.00	18.34	4.11	4.46
40	12.53	4.86	2.58	13.17	4.88	2.70	12.96	4.38	2.96	12.95	3.78	3.43	13.22	3.52	3.76	13.22	3.30	4.01	13.62	2.91	4.68
43	9.76	3.77	2.59	9.96	3.65	2.73	9.96	3.36	2.96	9.93	2.90	3.43	10.21	2.72	3.76	10.21	2.55	4.01	10.21	2.16	4.72

Carico: 130%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.28	1.47	7.00	10.92	1.55	7.04	11.60	1.49	7.77	12.49	1.79	6.99
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.53	1.30	8.08	10.92	1.55	7.04	11.70	1.44	8.15	12.49	1.79	6.97
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.53	1.31	8.03	11.11	1.44	7.69	11.60	1.51	7.70	12.61	1.73	7.29
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.16	1.47	7.59	11.89	1.48	8.02	12.29	1.61	7.64	13.33	1.94	6.87
15	/	/	/	/	/	/	11.19	1.51	7.43	12.88	1.77	7.27	13.63	1.91	7.12	14.34	1.93	7.44	14.73	2.20	6.69
20	11.70	2.31	5.07	12.37	2.31	5.36	13.43	2.31	5.81	14.36	2.76	5.20	14.78	1.90	7.76	14.56	2.54	5.74	14.73	2.17	6.79
25	13.00	3.16	4.11	13.33	3.09	4.32	14.44	3.13	4.62	14.60	3.53	4.14	14.76	2.36	6.26	14.85	2.22	6.68	15.16	1.94	7.82
30	13.70	4.08	3.36	14.47	4.10	3.53	14.99	3.93	3.81	15.12	3.37	4.49	15.27	3.02	5.05	14.93	2.73	5.46	15.00	2.24	6.71
35	13.79	4.79	2.88	14.13	4.69	3.01	15.29	4.81	3.18	14.97	3.91	3.83	14.43	3.47	4.16	15.33	3.44	4.46	14.94	2.78	5.37
40	12.53	4.86	2.58	13.17	4.88	2.70	12.96	4.38	2.96	12.95	3.78	3.43	13.22	3.52	3.76	13.22	3.30	4.01	13.62	2.91	4.68
43	9.76	3.77	2.59	9.96	3.65	2.73	9.96	3.36	2.96	9.93	2.90	3.43	10.21	2.72	3.76	10.21	2.55	4.01	10.21	2.16	4.72

Carico: 100%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.28	1.47	7.00	10.92	1.55	7.04	11.60	1.49	7.77	11.19	1.39	8.03
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.53	1.30	8.08	11.11	1.43	7.76	11.70	1.44	8.15	11.17	1.42	7.88
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.53	1.31	8.03	11.11	1.44	7.69	11.60	1.51	7.70	11.24	1.38	8.16
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.54	1.31	8.06	11.89	1.48	8.02	11.63	1.48	7.87	11.26	1.36	8.25
15	/	/	/	/	/	/	11.19	1.51	7.43	11.81	1.52	7.76	11.96	1.44	8.33	11.91	1.30	9.16	11.44	1.25	9.12
20	11.70	2.31	5.07	11.45	2.06	5.57	11.93	1.91	6.23	11.40	1.80	6.33	11.58	1.21	9.59	11.39	1.69	6.72	11.61	1.36	8.56
25	11.31	2.63	4.30	11.49	2.48	4.63	11.54	2.25	5.13	11.96	2.37	5.04	11.84	1.61	7.36	11.95	1.51	7.93	11.83	1.22	9.69
30	10.96	2.98	3.68	11.18	2.84	3.93	12.05	2.82	4.27	12.19	2.39	5.11	12.07	2.08	5.80	12.07	1.90	6.34	11.76	1.46	8.08
35	11.31	3.58	3.16	11.60	3.74	3.10	12.14	3.35	3.62	11.87	2.76	4.30	12.20	2.65	4.60	12.16	2.38	5.11	11.75	1.86	6.31
40	11.56	4.27	2.71	11.36	3.96	2.87	12.24	4.00	3.06	11.34	3.11	3.65	12.26	3.14	3.90	12.26	2.95	4.16	10.77	2.07	5.21
43	9.76	3.77	2.59	9.96	3.65	2.73	9.96	3.36	2.96	9.93	2.90	3.43	10.21	2.72	3.76	10.21	2.55	4.01	10.21	2.16	4.72

Carico: 90%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9.10	1.15	7.89	10.02	1.25	8.00	10.29	1.14	8.99	10.67	1.13	9.42
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9.29	1.02	9.09	10.17	1.16	8.76	10.35	1.11	9.32	10.61	1.17	9.06
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9.27	1.04	8.89	10.14	1.19	8.55	10.24	1.19	8.62	10.66	1.15	9.27
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9.27	1.04	8.90	10.86	1.21	8.96	10.58	1.20	8.81	10.67	1.14	9.33
15	/	/	/	/	/	/	9.90	1.41	7.02	10.74	1.25	8.58	10.91	1.17	9.30	10.82	1.04	10.38	10.83	1.04	10.39
20	10.38	1.96	5.29	10.13	1.74	5.82	10.54	1.61	6.56	10.75	1.30	8.26	10.47	1.01	10.40	10.32	1.44	7.18	10.94	1.17	9.36
25	10.42	2.33	4.47	10.18	2.12	4.81	10.46	1.95	5.37	11.44	1.77	6.48	10.69	1.39	7.71	10.49	1.23	8.55	11.14	1.04	10.68
30	10.14	2.68	3.79	10.38	2.56	4.05	10.68	2.42	4.42	11.08	2.08	5.33	10.97	1.81	6.07	10.97	1.65	6.66	11.06	1.28	8.63
35	10.48	3.22	3.25	10.26	2.97	3.46	10.78	2.88	3.74	10.79	2.42	4.46	11.06	2.24	4.94	11.05	2.07	5.35	11.04	1.66	6.66
40	9.90	3.55	2.79	10.31	3.49	2.95	11.15	3.53	3.16	10.31	2.73	3.77	11.17	2.76	4.05	11.16	2.58	4.33	10.15	1.87	5.43
43	9.03	3.42	2.64	9.25	3.32	2.79	9.03	2.98	3.03	9.00	2.56	3.51	9.28	2.40	3.86	8.96	2.17	4.13	9.61	1.97	4.89

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

Part load: 70%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.60	0.70	10.87	8.11	0.72	11.30	8.64	0.64	13.51	8.74	0.60	14.60
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.71	0.62	12.47	8.18	0.68	12.11	8.64	0.64	13.40	8.65	0.67	13.00
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.67	0.66	11.59	8.12	0.72	11.22	8.52	0.74	11.50	8.65	0.68	12.77
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.66	0.67	11.44	8.69	0.73	11.89	8.41	0.72	11.73	8.64	0.68	12.71
15	/	/	/	/	/	/	8.13	0.96	8.46	8.85	0.80	11.04	8.73	0.71	12.31	8.57	0.60	14.40	8.75	0.60	14.47
20	8.12	1.42	5.73	7.93	1.25	6.35	8.25	1.13	7.28	8.79	0.91	9.71	8.18	0.65	12.51	8.13	0.97	8.34	8.71	0.75	11.56
25	8.25	1.72	4.80	8.23	1.59	5.18	8.47	1.45	5.84	9.04	1.25	7.25	8.48	0.95	8.95	8.25	0.81	10.14	8.85	0.65	13.52
30	7.97	2.00	3.99	7.97	1.86	4.28	8.68	1.84	4.72	8.78	1.52	5.77	8.34	1.25	6.65	8.31	1.13	7.36	8.77	0.88	9.93
35	8.09	2.37	3.42	8.08	2.22	3.64	8.50	2.14	3.98	8.56	1.79	4.78	8.78	1.64	5.34	8.42	1.45	5.82	8.35	1.13	7.42
40	8.15	2.78	2.93	8.14	2.63	3.10	8.87	2.65	3.35	8.19	2.06	3.98	8.88	2.05	4.34	8.88	1.91	4.66	8.06	1.38	5.86
43	7.12	2.60	2.74	7.12	2.46	2.90	7.35	2.33	3.15	7.36	2.01	3.67	7.36	1.82	4.04	7.36	1.70	4.34	7.70	1.48	5.20

Carico: 50%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.76	0.51	13.37	7.36	0.54	13.63	7.95	0.48	16.47	8.74	0.60	14.60
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.84	0.45	15.33	7.40	0.51	14.41	7.93	0.50	15.88	8.65	0.67	13.00
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.79	0.50	13.64	7.34	0.57	12.88	7.81	0.60	13.03	8.65	0.68	12.77
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.77	0.51	13.34	7.43	0.50	14.93	7.85	0.57	13.81	8.64	0.68	12.71
15	/	/	/	/	/	/	5.99	0.54	11.07	6.85	0.45	15.38	7.45	0.48	15.45	8.00	0.46	17.51	8.75	0.60	14.47
20	6.10	0.96	6.35	5.96	0.84	7.13	5.92	0.70	8.41	6.76	0.58	11.64	7.47	0.53	14.17	7.56	0.84	8.96	8.64	0.74	11.63
25	5.99	1.16	5.18	5.73	1.01	5.66	6.17	0.95	6.50	6.59	0.78	8.45	7.21	0.73	9.89	7.51	0.69	10.82	8.78	0.64	13.63
30	5.73	1.38	4.15	5.97	1.34	4.46	6.04	1.21	4.98	6.39	1.03	6.20	6.99	0.99	7.09	7.29	0.95	7.71	8.62	0.86	10.03
35	5.83	1.64	3.55	5.82	1.54	3.78	6.39	1.53	4.17	6.24	1.24	5.05	6.72	1.18	5.68	7.00	1.15	6.11	8.27	1.09	7.60
40	6.10	2.02	3.02	6.11	1.91	3.20	6.48	1.86	3.49	5.97	1.45	4.13	6.49	1.42	4.58	6.70	1.37	4.89	7.91	1.35	5.88
43	5.13	1.83	2.80	5.35	1.81	2.95	5.36	1.66	3.22	5.66	1.51	3.75	6.37	1.55	4.11	6.72	1.53	4.39	7.70	1.48	5.20

Carico: 30%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.76	0.51	13.37	7.36	0.54	13.63	7.95	0.48	16.47	8.74	0.60	14.60
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.84	0.45	15.33	7.40	0.51	14.41	7.93	0.50	15.88	8.65	0.67	13.00
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.79	0.50	13.64	7.34	0.57	12.88	7.81	0.60	13.03	8.65	0.68	12.77
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.77	0.51	13.34	7.43	0.50	14.93	7.85	0.57	13.81	8.64	0.68	12.71
15	/	/	/	/	/	/	5.99	0.54	11.07	6.85	0.45	15.38	7.45	0.48	15.45	8.00	0.46	17.51	8.75	0.60	14.47
20	5.05	0.76	6.62	5.31	0.72	7.42	6.04	0.71	8.52	6.76	0.58	11.64	7.47	0.53	14.17	7.56	0.84	8.96	8.64	0.74	11.63
25	4.87	0.91	5.36	5.12	0.87	5.88	5.69	0.85	6.67	6.53	0.77	8.49	7.21	0.73	9.89	7.51	0.69	10.82	8.78	0.64	13.63
30	4.72	1.13	4.18	4.96	1.10	4.51	5.64	1.12	5.04	6.33	1.02	6.21	6.99	0.99	7.09	7.29	0.95	7.71	8.62	0.86	10.03
35	4.67	1.30	3.58	4.77	1.25	3.82	5.42	1.28	4.22	6.08	1.20	5.07	6.72	1.18	5.68	7.00	1.15	6.11	8.27	1.09	7.60
40	4.34	1.43	3.03	4.56	1.42	3.21	5.19	1.47	3.52	5.82	1.41	4.14	6.43	1.40	4.58	6.70	1.37	4.89	7.91	1.35	5.88
43	4.25	1.52	2.79	4.44	1.51	2.95	5.05	1.57	3.22	5.66	1.51	3.75	6.37	1.55	4.11	6.72	1.53	4.39	7.70	1.48	5.20

Carico: Min.

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.76	0.51	13.37	7.36	0.54	13.63	7.95	0.48	16.47	8.74	0.60	14.60
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.84	0.45	15.33	7.40	0.51	14.41	7.93	0.50	15.88	8.65	0.67	13.00
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.79	0.50	13.64	7.34	0.57	12.88	7.81	0.60	13.03	8.65	0.68	12.77
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.77	0.51	13.34	7.43	0.50	14.93	7.85	0.57	13.81	8.64	0.68	12.71
15	/	/	/	/	/	/	5.99	0.54	11.07	6.85	0.45	15.38	7.45	0.48	15.45	8.00	0.46	17.51	8.75	0.60	14.47
20	5.05	0.76	6.62	5.31	0.72	7.42	6.04	0.71	8.52	6.76	0.58	11.64	7.47	0.53	14.17	7.56	0.84	8.96	8.64	0.74	11.63
25	4.87	0.91	5.36	5.12	0.87	5.88	5.69	0.85	6.67	6.53	0.77	8.49	7.21	0.73	9.89	7.51	0.69	10.82	8.78	0.64	13.63
30	4.72	1.13	4.18	4.96	1.10	4.51	5.64	1.12	5.04	6.33	1.02	6.21	6.99	0.99	7.09	7.29	0.95	7.71	8.62	0.86	10.03
35	4.67	1.30	3.58	4.77	1.25	3.82	5.42	1.28	4.22	6.08	1.20	5.07	6.72	1.18	5.68	7.00	1.15	6.11	8.27	1.09	7.60
40	4.34	1.43	3.03	4.56	1.42	3.21	5.19	1.47	3.52	5.82	1.41	4.14	6.43	1.40	4.58	6.70	1.37	4.89	7.91	1.35	5.88
43	4.25	1.52	2.79	4.44	1.51	2.95	5.05	1.57	3.22	5.66	1.51	3.75	6.37	1.55	4.11	6.72	1.53	4.39	7.70	1.48	5.20

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

HPE EVO 5-16 kW

HPE 14 EVO / HPE 14 TRIPHASE EVO

Carico: Max

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.76	1.62	6.66	11.51	1.72	6.68	12.08	1.73	6.99	13.20	2.00	6.60
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.02	1.44	7.64	11.51	1.73	6.66	12.29	1.60	7.68	13.20	2.01	6.58
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.02	1.45	7.60	11.70	1.61	7.27	12.29	1.61	7.64	13.33	1.94	6.87
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.63	1.62	7.19	12.49	1.65	7.57	12.97	1.71	7.58	13.84	2.13	6.50
15	/	/	/	/	/	/	12.19	1.75	6.97	14.44	1.82	7.94	14.58	2.02	7.22	15.83	2.11	7.52	16.35	2.78	5.89
20	13.01	2.70	4.82	13.67	2.69	5.08	14.95	2.76	5.41	16.71	2.73	6.12	17.92	2.74	6.53	17.31	3.68	4.70	18.87	3.40	5.55
25	13.83	3.50	3.95	14.99	3.68	4.07	16.09	3.72	4.33	17.52	3.74	4.68	17.78	3.42	5.20	18.55	3.45	5.37	20.13	3.72	5.41
30	15.08	4.77	3.16	15.84	4.84	3.27	16.98	4.95	3.43	18.91	5.12	3.69	17.26	3.81	4.53	18.38	3.94	4.67	20.28	4.02	5.04
35	14.98	5.53	2.71	15.48	5.55	2.79	16.61	5.65	2.94	18.08	5.61	3.22	16.51	4.24	3.89	17.58	4.40	4.00	18.34	4.11	4.46
40	12.84	5.00	2.57	13.17	4.88	2.70	12.96	4.38	2.96	12.95	3.78	3.43	13.22	3.52	3.76	13.22	3.30	4.01	13.62	2.91	4.68
43	9.76	3.77	2.59	9.96	3.65	2.73	9.96	3.36	2.96	9.93	2.90	3.43	10.21	2.72	3.76	10.21	2.55	4.01	10.21	2.16	4.72

Carico: 130%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.76	1.62	6.66	11.51	1.72	6.68	12.08	1.73	6.99	13.20	2.00	6.60
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.02	1.44	7.64	11.51	1.73	6.66	12.29	1.60	7.68	13.20	2.01	6.58
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.02	1.45	7.60	11.70	1.61	7.27	12.29	1.61	7.64	13.33	1.94	6.87
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.63	1.62	7.19	12.49	1.65	7.57	12.97	1.71	7.58	13.84	2.13	6.50
15	/	/	/	/	/	/	12.19	1.75	6.97	14.44	1.82	7.94	14.58	2.02	7.22	15.83	2.11	7.52	14.10	2.56	5.50
20	13.01	2.70	4.82	13.67	2.69	5.08	14.95	2.76	5.41	16.71	2.73	6.12	16.13	2.35	6.85	17.21	3.64	4.73	17.26	2.93	5.89
25	13.83	3.50	3.95	14.99	3.68	4.07	16.09	3.72	4.33	15.89	4.19	3.79	17.43	3.13	5.57	17.62	3.04	5.79	17.62	2.75	6.41
30	15.08	4.77	3.16	15.84	4.84	3.27	16.98	4.95	3.43	16.59	3.94	4.21	16.79	3.63	4.63	17.10	3.43	4.98	17.44	2.93	5.96
35	14.98	5.53	2.71	15.48	5.55	2.79	16.61	5.65	2.94	17.03	4.95	3.44	16.51	4.24	3.89	16.73	4.07	4.11	17.01	3.54	4.81
40	12.84	5.00	2.57	13.17	4.88	2.70	12.96	4.38	2.96	12.95	3.78	3.43	13.22	3.52	3.76	13.22	3.30	4.01	13.62	2.91	4.68
43	9.76	3.77	2.59	9.96	3.65	2.73	9.96	3.36	2.96	9.93	2.90	3.43	10.21	2.72	3.76	10.21	2.55	4.01	10.21	2.16	4.72

Carico: 100%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.76	1.62	6.66	11.51	1.72	6.68	12.08	1.73	6.99	13.20	2.00	6.60
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.02	1.44	7.64	11.51	1.73	6.66	12.29	1.60	7.68	13.20	2.01	6.58
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.02	1.45	7.60	11.70	1.61	7.27	12.29	1.61	7.64	13.33	1.94	6.87
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.63	1.62	7.19	12.49	1.65	7.57	13.54	1.89	7.16	13.84	2.13	6.50
15	/	/	/	/	/	/	12.19	1.75	6.97	13.98	1.74	8.02	13.89	1.78	7.80	13.53	1.89	7.15	14.10	2.56	5.50
20	13.01	2.70	4.82	13.28	2.57	5.16	13.56	2.35	5.77	13.57	1.90	7.16	13.58	1.58	8.58	13.63	2.43	5.61	13.80	1.83	7.56
25	13.44	3.32	4.05	13.35	3.10	4.31	12.87	2.71	4.75	13.82	2.40	5.76	13.70	2.07	6.63	13.55	1.94	6.99	13.92	1.75	7.96
30	13.22	3.79	3.49	12.88	3.45	3.73	13.55	3.34	4.06	13.39	2.74	4.88	13.24	2.43	5.44	13.23	2.24	5.91	13.85	1.89	7.34
35	13.02	4.38	2.97	13.40	4.57	2.93	13.58	3.97	3.42	13.28	3.29	4.04	13.90	3.16	4.40	13.24	2.75	4.82	13.84	2.39	5.79
40	12.84	5.00	2.57	13.17	4.88	2.70	12.96	4.38	2.96	12.68	3.66	3.46	13.22	3.52	3.76	13.22	3.30	4.01	12.67	2.60	4.88
43	9.76	3.77	2.59	9.96	3.65	2.73	9.96	3.36	2.96	9.93	2.90	3.43	10.21	2.72	3.76	10.21	2.55	4.01	10.21	2.16	4.72

Carico: 90%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9.86	1.32	7.49	10.57	1.39	7.58	11.11	1.38	8.03	11.26	1.35	8.32
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.07	1.18	8.57	10.54	1.42	7.44	11.26	1.29	8.76	11.22	1.39	8.09
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.05	1.20	8.40	10.69	1.32	8.08	11.24	1.31	8.58	11.28	1.36	8.31
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.62	1.34	7.92	11.41	1.35	8.45	12.39	1.54	8.04	11.26	1.37	8.23
15	/	/	/	/	/	/	10.78	1.64	6.56	12.65	1.71	7.41	11.91	1.65	7.21	12.38	1.55	7.99	10.99	1.53	7.18
20	11.82	2.34	5.05	12.07	2.22	5.43	12.04	1.97	6.11	12.56	1.67	7.52	12.34	1.32	9.33	12.07	2.00	6.02	12.17	1.47	8.30
25	12.13	2.88	4.21	12.15	2.69	4.52	12.44	2.49	5.00	12.57	2.05	6.13	12.39	1.78	6.95	12.30	1.62	7.57	12.28	1.40	8.75
30	12.02	3.32	3.62	11.93	3.08	3.87	12.06	2.85	4.23	12.18	2.38	5.11	12.01	2.09	5.74	11.99	1.92	6.26	12.19	1.54	7.89
35	12.05	3.86	3.12	12.06	3.65	3.30	12.09	3.40	3.56	12.36	2.92	4.23	12.62	2.71	4.66	12.36	2.44	5.07	12.60	2.04	6.17
40	11.70	4.33	2.70	12.01	4.24	2.83	11.55	3.75	3.08	11.80	3.28	3.60	12.05	3.07	3.93	11.72	2.79	4.20	11.17	2.18	5.13
43	9.24	3.50	2.64	9.25	3.32	2.79	9.27	3.06	3.03	9.00	2.56	3.51	9.28	2.40	3.86	8.96	2.17	4.13	9.61	1.97	4.89

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

Carico: 70%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.97	0.78	10.22	8.57	0.81	10.61	8.63	0.74	11.64	10.73	1.09	9.81
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8.09	0.70	11.63	8.51	0.86	9.88	8.70	0.70	12.44	10.66	1.14	9.32
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8.04	0.74	10.85	8.58	0.81	10.54	8.64	0.75	11.56	10.69	1.13	9.45
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8.15	0.81	10.05	8.79	0.79	11.13	9.97	0.93	10.70	10.67	1.15	9.31
15	/	/	/	/	/	/	8.84	1.12	7.90	10.15	1.07	9.45	9.49	1.03	9.18	9.95	0.95	10.50	10.41	1.30	7.98
20	9.33	1.70	5.50	9.53	1.60	5.96	9.44	1.38	6.82	9.98	1.12	8.90	9.75	0.87	11.15	9.56	1.36	7.02	10.04	0.98	10.28
25	9.64	2.10	4.59	9.61	1.96	4.91	9.56	1.74	5.49	9.63	1.40	6.89	9.86	1.21	8.14	9.71	1.07	9.04	10.11	0.93	10.90
30	9.55	2.47	3.87	9.47	2.28	4.15	9.79	2.14	4.58	9.36	1.67	5.60	9.81	1.54	6.36	9.44	1.35	7.01	10.02	1.09	9.19
35	9.59	2.88	3.33	9.60	2.71	3.54	9.77	2.54	3.85	9.54	2.07	4.60	10.05	1.96	5.12	9.84	1.76	5.60	9.63	1.38	6.99
40	9.33	3.25	2.87	9.58	3.17	3.02	9.35	2.84	3.29	9.12	2.36	3.86	9.61	2.26	4.25	9.28	2.04	4.56	9.19	1.63	5.63
43	7.33	2.68	2.74	7.34	2.53	2.90	7.35	2.33	3.15	7.36	2.01	3.67	7.36	1.82	4.04	7.36	1.70	4.34	7.70	1.48	5.20

Carico: 50%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.77	0.50	13.58	7.38	0.52	14.13	7.91	0.51	15.51	8.79	0.57	15.52
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.84	0.44	15.38	7.30	0.59	12.39	7.94	0.49	16.21	8.69	0.64	13.53
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.78	0.50	13.54	7.34	0.57	12.99	7.87	0.55	14.27	8.67	0.66	13.11
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.77	0.51	13.17	7.43	0.50	14.97	7.91	0.52	15.11	8.64	0.68	12.67
15	/	/	/	/	/	/	6.49	0.63	10.27	7.12	0.52	13.60	7.34	0.57	12.99	7.88	0.54	14.49	8.43	0.82	10.26
20	6.56	1.07	6.14	6.96	1.03	6.75	7.11	0.90	7.92	6.95	0.63	11.03	7.47	0.53	14.17	7.48	0.90	8.29	8.66	0.73	11.80
25	6.77	1.36	4.99	6.76	1.24	5.43	6.91	1.12	6.19	7.28	0.90	8.07	7.21	0.73	9.89	7.51	0.69	10.82	8.71	0.69	12.57
30	6.97	1.70	4.09	6.65	1.51	4.39	7.15	1.46	4.90	7.06	1.16	6.08	7.16	1.02	7.04	7.29	0.95	7.71	8.62	0.86	10.03
35	6.78	1.94	3.50	6.77	1.82	3.73	7.34	1.79	4.10	6.88	1.39	4.95	7.35	1.32	5.58	7.00	1.15	6.11	8.27	1.09	7.60
40	6.83	2.28	3.00	7.01	2.21	3.17	7.02	2.02	3.47	6.58	1.61	4.08	7.04	1.55	4.53	6.70	1.37	4.89	7.91	1.35	5.88
43	5.13	1.83	2.80	5.35	1.81	2.95	5.36	1.66	3.22	5.66	1.51	3.75	6.37	1.55	4.11	6.72	1.53	4.39	7.70	1.48	5.20

Carico: 30%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.77	0.50	13.58	7.38	0.52	14.13	7.91	0.51	15.51	8.79	0.57	15.52
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.84	0.44	15.38	7.30	0.59	12.39	7.94	0.49	16.21	8.69	0.64	13.53
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.78	0.50	13.54	7.34	0.57	12.99	7.87	0.55	14.27	8.67	0.66	13.11
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.77	0.51	13.17	7.43	0.50	14.97	7.91	0.52	15.11	8.64	0.68	12.67
15	/	/	/	/	/	/	5.99	0.54	11.07	6.85	0.45	15.38	7.34	0.57	12.99	7.88	0.54	14.49	8.43	0.82	10.26
20	5.05	0.76	6.62	5.31	0.72	7.42	6.04	0.71	8.52	6.76	0.58	11.64	7.47	0.53	14.17	7.48	0.90	8.29	8.66	0.73	11.80
25	4.87	0.91	5.36	5.12	0.87	5.88	5.69	0.85	6.67	6.53	0.77	8.49	7.21	0.73	9.89	7.51	0.69	10.82	8.71	0.69	12.57
30	4.72	1.13	4.18	4.96	1.10	4.51	5.64	1.12	5.04	6.33	1.02	6.21	6.99	0.99	7.09	7.29	0.95	7.71	8.62	0.86	10.03
35	4.67	1.30	3.58	4.77	1.25	3.82	5.42	1.28	4.22	6.08	1.20	5.07	6.72	1.18	5.68	7.00	1.15	6.11	8.27	1.09	7.60
40	4.34	1.43	3.03	4.56	1.42	3.21	5.19	1.47	3.52	5.82	1.41	4.14	6.43	1.40	4.58	6.70	1.37	4.89	7.91	1.35	5.88
43	4.25	1.52	2.79	4.44	1.51	2.95	5.05	1.57	3.22	5.66	1.51	3.75	6.37	1.55	4.11	6.72	1.53	4.39	7.70	1.48	5.20

Carico: Min.

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.77	0.50	13.58	7.38	0.52	14.13	7.91	0.51	15.51	8.79	0.57	15.52
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.84	0.44	15.38	7.30	0.59	12.39	7.94	0.49	16.21	8.69	0.64	13.53
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.78	0.50	13.54	7.34	0.57	12.99	7.87	0.55	14.27	8.67	0.66	13.11
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.77	0.51	13.17	7.43	0.50	14.97	7.91	0.52	15.11	8.64	0.68	12.67
15	/	/	/	/	/	/	5.99	0.54	11.07	6.85	0.45	15.38	7.34	0.57	12.99	7.88	0.54	14.49	8.43	0.82	10.26
20	5.05	0.76	6.62	5.31	0.72	7.42	6.04	0.71	8.52	6.76	0.58	11.64	7.47	0.53	14.17	7.48	0.90	8.29	8.66	0.73	11.80
25	4.87	0.91	5.36	5.12	0.87	5.88	5.69	0.85	6.67	6.53	0.77	8.49	7.21	0.73	9.89	7.51	0.69	10.82	8.71	0.69	12.57
30	4.72	1.13	4.18	4.96	1.10	4.51	5.64	1.12	5.04	6.33	1.02	6.21	6.99	0.99	7.09	7.29	0.95	7.71	8.62	0.86	10.03
35	4.67	1.30	3.58	4.77	1.25	3.82	5.42	1.28	4.22	6.08	1.20	5.07	6.72	1.18	5.68	7.00	1.15	6.11	8.27	1.09	7.60
40	4.34	1.43	3.03	4.56	1.42	3.21	5.19	1.47	3.52	5.82	1.41	4.14	6.43	1.40	4.58	6.70	1.37	4.89	7.91	1.35	5.88
43	4.25	1.52	2.79	4.44	1.51	2.95	5.05	1.57	3.22	5.66	1.51	3.75	6.37	1.55	4.11	6.72	1.53	4.39	7.70	1.48	5.20

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

HPE EVO 5-16 kW

HPE 16 EVO / HPE 16 TRIPHASE EVO

Carico: Max

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.45	1.73	6.62	12.19	1.84	6.63	12.64	1.91	6.63	13.71	2.19	6.25
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.63	1.61	7.23	12.19	1.84	6.62	12.75	1.84	6.92	13.71	2.20	6.23
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.63	1.62	7.19	12.39	1.72	7.22	12.86	1.78	7.22	13.84	2.13	6.50
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	12.24	1.79	6.83	13.08	1.83	7.16	13.54	1.89	7.16	14.60	2.27	6.43
15	/	/	/	/	/	/	13.14	1.96	6.70	14.95	1.95	7.65	15.14	2.21	6.84	16.11	2.37	6.80	17.31	2.73	6.35
20	13.09	2.75	4.76	13.73	2.74	5.01	15.27	2.86	5.33	17.19	2.88	5.96	17.89	2.79	6.41	18.45	3.01	6.12	19.65	3.47	5.67
25	14.97	3.99	3.75	15.35	3.91	3.93	16.55	3.99	4.15	18.65	4.24	4.40	17.78	3.42	5.20	18.55	3.45	5.37	19.65	3.47	5.67
30	15.65	5.10	3.07	16.17	5.10	3.17	17.28	5.20	3.32	19.17	5.37	3.57	17.26	3.81	4.53	18.38	3.94	4.67	20.28	4.02	5.04
35	15.62	5.96	2.62	16.01	5.91	2.71	16.90	5.91	2.86	18.32	5.89	3.11	16.51	4.24	3.89	17.58	4.40	4.00	18.34	4.11	4.46
40	12.84	5.00	2.57	13.17	4.88	2.70	12.96	4.38	2.96	12.95	3.78	3.43	13.22	3.52	3.76	13.22	3.30	4.01	13.62	2.91	4.68
43	9.76	3.77	2.59	9.96	3.65	2.73	9.96	3.36	2.96	9.93	2.90	3.43	10.21	2.72	3.76	10.21	2.55	4.01	10.21	2.16	4.72

Carico: 130%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.45	1.73	6.62	12.19	1.84	6.63	12.64	1.91	6.63	13.71	2.19	6.25
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.63	1.61	7.23	12.19	1.84	6.62	12.75	1.84	6.92	13.71	2.20	6.23
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.63	1.62	7.19	12.39	1.72	7.22	12.86	1.78	7.22	13.84	2.13	6.50
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	12.24	1.79	6.83	13.08	1.83	7.16	13.54	1.89	7.16	14.60	2.27	6.43
15	/	/	/	/	/	/	13.14	1.96	6.70	14.95	1.95	7.65	15.14	2.21	6.84	16.11	2.37	6.80	15.95	2.96	5.38
20	13.09	2.75	4.76	13.73	2.74	5.01	15.27	2.86	5.33	17.19	2.88	5.96	17.89	2.79	6.41	18.45	3.01	6.12	18.95	3.28	5.77
25	14.97	3.99	3.75	15.35	3.91	3.93	16.55	3.99	4.15	18.65	4.24	4.40	17.78	3.42	5.20	18.39	3.39	5.43	19.16	3.19	6.01
30	15.65	5.10	3.07	16.17	5.10	3.17	17.28	5.20	3.32	18.44	4.93	3.74	17.26	3.81	4.53	18.38	3.94	4.67	18.91	3.53	5.35
35	15.62	5.96	2.62	16.01	5.91	2.71	16.90	5.91	2.86	18.32	5.89	3.11	16.51	4.24	3.89	17.58	4.40	4.00	18.86	4.36	4.33
40	12.84	5.00	2.57	13.17	4.88	2.70	12.96	4.38	2.96	12.95	3.78	3.43	13.22	3.52	3.76	13.22	3.30	4.01	13.62	2.91	4.68
43	9.76	3.77	2.59	9.96	3.65	2.73	9.96	3.36	2.96	9.93	2.90	3.43	10.21	2.72	3.76	10.21	2.55	4.01	10.21	2.16	4.72

Carico: 100%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.45	1.73	6.62	12.19	1.84	6.63	12.64	1.91	6.63	13.71	2.19	6.25
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.63	1.61	7.23	12.19	1.84	6.62	12.75	1.84	6.92	13.71	2.20	6.23
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.63	1.62	7.19	12.39	1.72	7.22	12.86	1.78	7.22	13.84	2.13	6.50
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	12.24	1.79	6.83	13.08	1.83	7.16	14.65	2.27	6.45	14.60	2.27	6.43
15	/	/	/	/	/	/	13.14	1.96	6.70	14.95	1.95	7.65	15.49	2.26	6.84	14.47	2.38	6.08	15.95	2.96	5.38
20	13.09	2.75	4.76	13.73	2.74	5.01	15.27	2.86	5.33	15.35	2.33	6.60	15.29	1.99	7.68	15.12	2.03	7.43	15.18	1.99	7.61
25	13.83	3.50	3.95	13.72	3.26	4.21	15.18	3.41	4.45	14.48	2.72	5.33	15.21	2.49	6.10	14.80	2.24	6.61	15.17	2.00	7.58
30	13.59	4.01	3.39	13.59	3.73	3.64	14.75	3.83	3.85	14.04	3.07	4.58	15.04	2.95	5.10	15.04	2.77	5.43	14.97	2.22	6.73
35	13.79	4.79	2.88	14.00	4.83	2.90	15.11	4.77	3.17	14.94	3.90	3.83	15.40	3.67	4.20	14.95	3.34	4.47	14.99	2.80	5.35
40	12.84	5.00	2.57	13.17	4.88	2.70	12.96	4.38	2.96	12.95	3.78	3.43	13.22	3.52	3.76	13.22	3.30	4.01	13.62	2.91	4.68
43	9.76	3.77	2.59	9.96	3.65	2.73	9.96	3.36	2.96	9.93	2.90	3.43	10.21	2.72	3.76	10.21	2.55	4.01	10.21	2.16	4.72

Carico: 90%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.50	1.40	7.48	11.20	1.48	7.56	11.63	1.53	7.60	12.46	1.77	7.05
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.64	1.31	8.11	11.17	1.51	7.42	11.70	1.49	7.84	12.43	1.79	6.95
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.62	1.33	7.96	11.33	1.41	8.06	11.77	1.45	8.10	12.52	1.74	7.19
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11.18	1.49	7.52	11.96	1.50	7.99	13.06	1.80	7.24	12.64	1.67	7.57
15	/	/	/	/	/	/	11.35	1.81	6.28	12.87	1.82	7.07	13.30	2.11	6.31	12.90	1.91	6.77	12.53	1.74	7.22
20	11.63	2.33	4.99	12.46	2.36	5.28	13.34	2.35	5.68	13.56	1.95	6.95	13.56	1.62	8.39	13.41	1.64	8.16	13.85	1.64	8.44
25	12.46	3.02	4.12	11.96	2.71	4.42	13.83	2.93	4.72	13.70	2.40	5.71	13.42	2.09	6.41	13.12	1.83	7.18	13.83	1.65	8.38
30	12.57	3.53	3.56	12.34	3.25	3.80	13.41	3.32	4.04	13.28	2.74	4.84	13.69	2.53	5.41	14.01	2.42	5.79	13.59	1.87	7.28
35	12.35	4.02	3.07	12.35	3.80	3.25	13.76	4.06	3.39	13.63	3.37	4.04	13.72	3.12	4.40	13.93	2.93	4.75	13.63	2.37	5.74
40	11.50	4.26	2.70	11.79	4.17	2.83	11.55	3.75	3.08	11.77	3.30	3.57	12.05	3.07	3.93	11.72	2.79	4.20	12.04	2.44	4.94
43	9.03	3.42	2.64	9.25	3.32	2.79	9.03	2.98	3.03	9.00	2.56	3.51	9.28	2.40	3.86	8.96	2.17	4.13	9.61	1.97	4.89

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

Carico: 70%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8.16	0.79	10.28	8.73	0.82	10.67	9.09	0.83	10.91	11.44	1.39	8.22
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8.22	0.75	10.91	8.66	0.87	9.94	9.09	0.84	10.84	11.38	1.43	7.96
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8.17	0.80	10.22	8.74	0.82	10.60	9.10	0.84	10.84	11.43	1.40	8.14
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8.62	0.91	9.51	9.60	0.92	10.47	10.46	1.09	9.57	11.53	1.34	8.59
15	/	/	/	/	/	/	9.30	1.23	7.57	10.60	1.18	9.01	10.65	1.33	8.01	10.33	1.18	8.72	11.43	1.41	8.11
20	9.33	1.71	5.45	10.05	1.73	5.82	11.00	1.72	6.39	10.73	1.30	8.27	11.02	1.10	10.02	10.61	1.05	10.08	11.07	1.03	10.71
25	10.10	2.23	4.52	10.06	2.09	4.82	10.96	2.10	5.23	10.79	1.67	6.47	10.63	1.40	7.58	10.39	1.21	8.61	11.05	1.05	10.54
30	9.76	2.55	3.83	9.76	2.39	4.09	10.62	2.40	4.43	10.51	1.95	5.38	10.91	1.79	6.09	10.80	1.64	6.60	10.74	1.25	8.58
35	9.78	2.97	3.29	9.79	2.80	3.50	11.19	3.01	3.72	10.88	2.44	4.45	11.21	2.28	4.91	11.12	2.09	5.33	11.19	1.69	6.61
40	9.33	3.25	2.87	9.35	3.10	3.02	9.35	2.84	3.29	9.31	2.42	3.84	9.61	2.26	4.25	9.28	2.04	4.56	9.91	1.81	5.48
43	7.12	2.60	2.74	7.12	2.46	2.90	7.35	2.33	3.15	7.36	2.01	3.67	7.36	1.82	4.04	7.36	1.70	4.34	7.70	1.48	5.20

Carico: 50%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.84	0.44	15.46	7.45	0.46	16.06	7.93	0.50	16.02	9.68	0.77	12.53
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.85	0.43	15.77	7.37	0.54	13.68	7.90	0.53	15.00	9.58	0.84	11.34
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.79	0.50	13.66	7.40	0.52	14.22	7.88	0.55	14.33	9.57	0.86	11.16
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.77	0.51	13.21	7.43	0.50	14.99	7.66	0.52	14.69	9.63	0.82	11.81
15	/	/	/	/	/	/	6.54	0.67	9.80	7.49	0.58	12.82	8.16	0.73	11.18	7.55	0.60	12.58	9.54	0.88	10.83
20	6.99	1.15	6.09	7.07	1.07	6.61	7.76	1.04	7.48	8.10	0.79	10.27	7.68	0.58	13.19	7.67	0.57	13.40	8.79	0.64	13.69
25	7.11	1.44	4.93	7.36	1.37	5.36	8.04	1.35	5.95	7.82	1.02	7.64	8.05	0.87	9.24	7.51	0.69	10.82	8.76	0.66	13.31
30	7.06	1.74	4.06	7.05	1.62	4.36	7.69	1.60	4.81	7.60	1.28	5.93	7.63	1.12	6.83	8.17	1.08	7.53	8.62	0.86	10.03
35	7.32	2.10	3.49	7.33	1.98	3.71	7.95	1.97	4.03	7.97	1.64	4.85	7.89	1.45	5.44	7.81	1.31	5.95	8.27	1.09	7.60
40	6.83	2.28	3.00	7.01	2.21	3.17	7.02	2.02	3.47	7.03	1.73	4.07	7.04	1.55	4.53	6.70	1.37	4.89	7.91	1.35	5.88
43	5.13	1.83	2.80	5.35	1.81	2.95	5.36	1.66	3.22	5.66	1.51	3.75	6.37	1.55	4.11	6.72	1.53	4.39	7.70	1.48	5.20

Carico: 30%

DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.84	0.44	15.46	7.45	0.46	16.06	7.93	0.50	16.02	8.81	0.55	15.89
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.85	0.43	15.77	7.37	0.54	13.68	7.90	0.53	15.00	8.70	0.64	13.66
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.79	0.50	13.66	7.40	0.52	14.22	7.88	0.55	14.33	8.67	0.66	13.10
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.77	0.51	13.21	7.43	0.50	14.99	7.91	0.52	15.09	8.72	0.63	13.90
15	/	/	/	/	/	/	5.99	0.54	11.07	6.85	0.45	15.38	7.33	0.58	12.74	7.80	0.61	12.87	8.63	0.69	12.49
20	5.05	0.76	6.62	5.31	0.72	7.42	6.04	0.71	8.52	6.76	0.58	11.64	7.47	0.53	14.17	7.92	0.58	13.62	8.79	0.64	13.69
25	4.87	0.91	5.36	5.12	0.87	5.88	5.69	0.85	6.67	6.53	0.77	8.49	7.21	0.73	9.89	7.51	0.69	10.82	8.76	0.66	13.31
30	4.72	1.13	4.18	4.96	1.10	4.51	5.64	1.12	5.04	6.33	1.02	6.21	6.99	0.99	7.09	7.29	0.95	7.71	8.62	0.86	10.03
35	4.50	1.26	3.58	4.77	1.25	3.82	5.42	1.28	4.22	6.08	1.20	5.07	6.72	1.18	5.68	7.00	1.15	6.11	8.27	1.09	7.60
40	4.34	1.43	3.03	4.56	1.42	3.21	5.19	1.47	3.52	5.82	1.41	4.14	6.43	1.40	4.58	6.70	1.37	4.89	7.91	1.35	5.88
43	4.25	1.52	2.79	4.44	1.51	2.95	5.05	1.57	3.22	5.66	1.51	3.75	6.37	1.55	4.11	6.72	1.53	4.39	7.70	1.48	5.20

Carico: Min

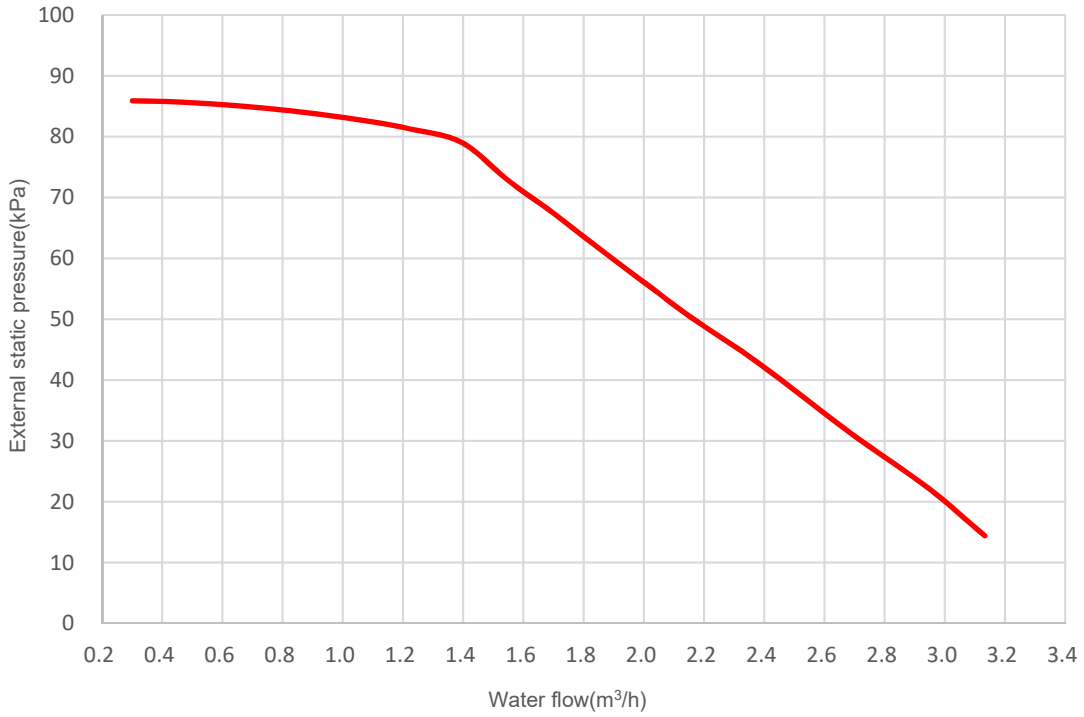
DB	LWT																				
	5			7			10			15			18			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.84	0.44	15.46	7.45	0.46	16.06	7.93	0.50	16.02	8.81	0.55	15.89
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.85	0.43	15.77	7.37	0.54	13.68	7.90	0.53	15.00	8.70	0.64	13.66
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.79	0.50	13.66	7.40	0.52	14.22	7.88	0.55	14.33	8.67	0.66	13.10
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.77	0.51	13.21	7.43	0.50	14.99	7.91	0.52	15.09	8.72	0.63	13.90
15	/	/	/	/	/	/	5.99	0.54	11.07	6.85	0.45	15.38	7.33	0.58	12.74	7.80	0.61	12.87	8.63	0.69	12.49
20	5.05	0.76	6.62	5.31	0.72	7.42	6.04	0.71	8.52	6.76	0.58	11.64	7.47	0.53	14.17	7.92	0.58	13.62	8.79	0.64	13.69
25	4.87	0.91	5.36	5.12	0.87	5.88	5.69	0.85	6.67	6.53	0.77	8.49	7.21	0.73	9.89	7.51	0.69	10.82	8.76	0.66	13.31
30	4.72	1.13	4.18	4.96	1.10	4.51	5.64	1.12	5.04	6.33	1.02	6.21	6.99	0.99	7.09	7.29	0.95	7.71	8.62	0.86	10.03
35	4.50	1.26	3.58	4.77	1.25	3.82	5.42	1.28	4.22	6.08	1.20	5.07	6.72	1.18	5.68	7.00	1.15	6.11	8.27	1.09	7.60
40	4.34	1.43	3.03	4.56	1.42	3.21	5.19	1.47	3.52	5.82	1.41	4.14	6.43	1.40	4.58	6.70	1.37	4.89	7.91	1.35	5.88
43	4.25	1.52	2.79	4.44	1.51	2.95	5.05	1.57	3.22	5.66	1.51	3.75	6.37	1.55	4.11	6.72	1.53	4.39	7.70	1.48	5.20

Abbreviazioni:
LWT: temperatura dell'acqua in uscita (°C)
DB: Temperatura a bulbo secco per la temperatura dell'aria esterna (°C) HC: Capacità di riscaldamento totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

Monoblocco 5-16kW

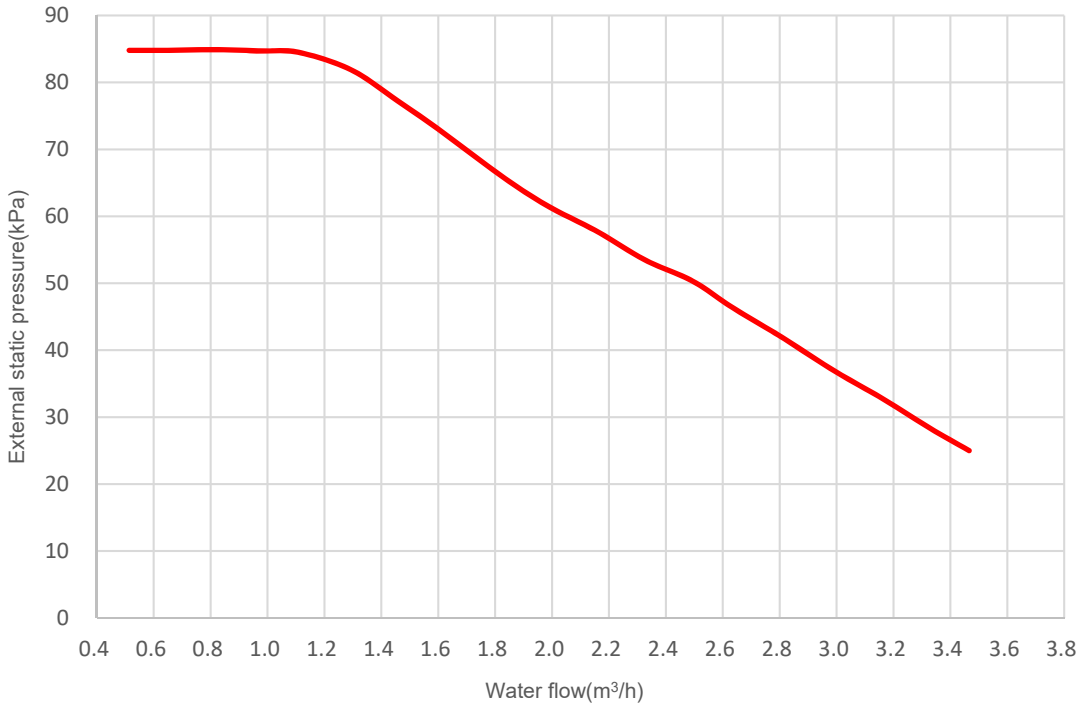
Curva circolatore

HPE EVO 5 - 7- 9



HPE EVO 12 - 14 - 16

HPE EVO 12T - 14T - 16T (modelli trifase)



NB - I dati riportati sono forniti a titolo puramente indicativo, la A2B Accorroni E. G. S.r.l. si riserva di apportare eventuali modifiche senza alcun preavviso.

ACCORRONI Climate Technology

A2B Accorroni E.G. s.r.l.
Via d'Ancona, 37 - 60027 Osimo (An) - Tel. 071.723991
web site: www.accorroni.it - e-mail: a2b@accorroni.it