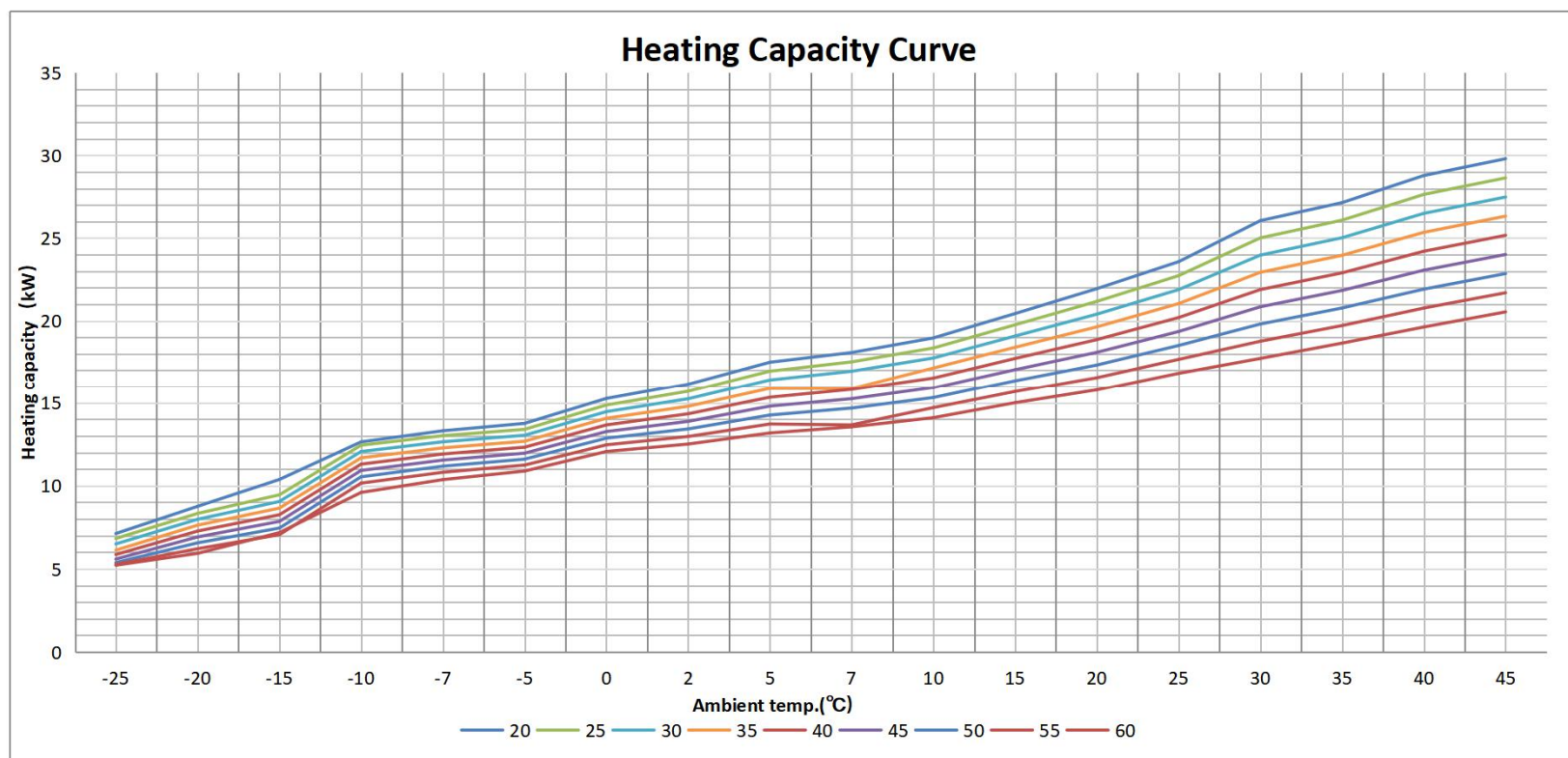


Криві продуктивності Mono R32 16кВт Повний інверторний тепловий насос

Теплопродуктивність (кВт)

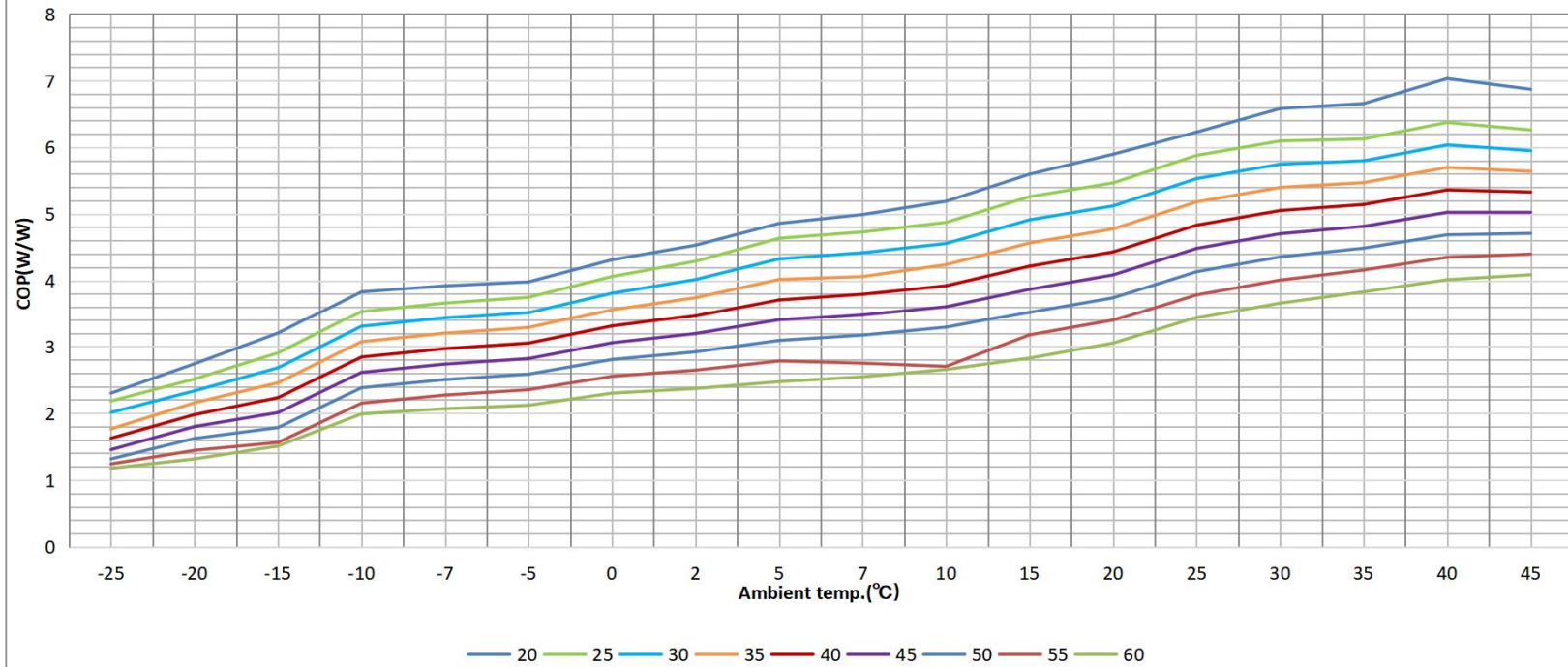
			65Hz		60Hz		55Hz		50Hz		45Hz		40Hz					
Ambient (°C) \ Outlet (°C)	-25	-20	-15	-10	-7	-5	0	2	5	7	10	15	20	25	30	35	40	45
20	7.12	8.76	10.37	12.64	13.31	13.75	15.26	16.15	17.49	18.08	18.96	20.44	21.94	23.57	26.05	27.14	28.78	29.80
25	6.83	8.33	9.45	12.44	13.01	13.39	14.86	15.69	16.95	17.51	18.35	19.76	21.17	22.73	25.01	26.08	27.64	28.64
30	6.50	7.98	9.05	12.06	12.64	13.03	14.46	15.24	16.41	16.94	17.75	19.08	20.40	21.88	23.97	25.02	26.49	27.48
35	6.12	7.62	8.65	11.68	12.28	12.68	14.06	14.78	15.87	15.88	17.14	18.40	19.63	21.04	22.93	23.96	25.35	26.32
40	5.86	7.27	8.25	11.30	11.91	12.32	13.66	14.33	15.33	15.81	16.53	17.72	18.86	20.19	21.89	22.90	24.20	25.17
45	5.58	6.92	7.85	10.92	11.54	11.96	13.26	13.87	14.79	15.24	15.92	17.04	18.09	19.35	20.85	21.84	23.06	24.01
50	5.37	6.56	7.45	10.54	11.17	11.60	12.86	13.42	14.25	14.68	15.31	16.36	17.32	18.51	19.80	20.77	21.91	22.85
55	5.27	6.21	7.05	10.16	10.81	11.24	12.46	12.96	13.71	13.66	14.70	15.68	16.55	17.66	18.76	19.71	20.77	21.69
60	5.22	5.93	7.18	9.59	10.37	10.88	12.06	12.50	13.17	13.54	14.09	15.00	15.78	16.82	17.72	18.65	19.62	20.54



COP (kW/kW)

			65Hz		60Hz		55Hz		50Hz		45Hz		40Hz					
Ambient (°C) Outlet (°C)	-25	-20	-15	-10	-7	-5	0	2	5	7	10	15	20	25	30	35	40	45
20	2.30	2.74	3.20	3.83	3.92	3.98	4.31	4.53	4.86	4.99	5.19	5.60	5.90	6.23	6.58	6.66	7.03	6.87
25	2.18	2.51	2.90	3.53	3.66	3.75	4.06	4.29	4.63	4.73	4.87	5.26	5.47	5.88	6.09	6.12	6.37	6.26
30	2.01	2.33	2.68	3.30	3.43	3.51	3.81	4.02	4.33	4.42	4.56	4.91	5.12	5.53	5.75	5.80	6.03	5.95
35	1.77	2.16	2.46	3.07	3.20	3.28	3.56	3.74	4.02	4.06	4.24	4.56	4.77	5.18	5.40	5.47	5.70	5.64
40	1.63	1.98	2.23	2.84	2.97	3.05	3.31	3.47	3.71	3.79	3.92	4.22	4.43	4.83	5.05	5.14	5.36	5.33
45	1.46	1.80	2.01	2.61	2.73	2.82	3.05	3.19	3.40	3.48	3.60	3.87	4.08	4.48	4.70	4.81	5.02	5.02
50	1.32	1.62	1.79	2.38	2.50	2.58	2.80	2.92	3.09	3.17	3.29	3.52	3.74	4.13	4.35	4.49	4.69	4.71
55	1.24	1.44	1.56	2.15	2.27	2.35	2.55	2.64	2.78	2.75	2.70	3.17	3.39	3.78	4.01	4.16	4.35	4.40
60	1.18	1.32	1.51	1.99	2.07	2.12	2.30	2.37	2.47	2.54	2.65	2.82	3.05	3.43	3.66	3.83	4.01	4.09

COP Curve



		Consumed Power (kW)																	
				65Hz		60Hz		55Hz		50Hz		45Hz		40Hz					
Ambient (°C) Outlet (°C)		-25	-20	-15	-10	-7	-5	0	2	5	7	10	15	20	25	30	35	40	45
20		3.10	3.20	3.24	3.30	3.39	3.45	3.54	3.56	3.60	3.62	3.65	3.65	3.72	3.79	3.96	4.08	4.09	4.34
25		3.13	3.32	3.26	3.52	3.55	3.57	3.66	3.66	3.66	3.70	3.77	3.76	3.87	3.87	4.10	4.26	4.34	4.58
30		3.23	3.42	3.38	3.65	3.69	3.71	3.80	3.79	3.79	3.84	3.90	3.88	3.98	3.96	4.17	4.32	4.39	4.62
35		3.47	3.54	3.52	3.80	3.84	3.86	3.95	3.95	3.95	3.91	4.04	4.03	4.11	4.06	4.25	4.38	4.45	4.67
40		3.60	3.68	3.70	3.98	4.01	4.04	4.13	4.13	4.14	4.17	4.21	4.20	4.26	4.18	4.33	4.45	4.51	4.72
45		3.84	3.84	3.91	4.18	4.22	4.25	4.34	4.35	4.35	4.38	4.42	4.40	4.43	4.32	4.43	4.54	4.59	4.78
50		4.08	4.05	4.17	4.43	4.46	4.49	4.59	4.60	4.61	4.63	4.66	4.65	4.63	4.48	4.55	4.63	4.68	4.85
55		4.24	4.30	4.51	4.72	4.76	4.78	4.88	4.90	4.93	4.97	5.45	4.94	4.88	4.67	4.68	4.74	4.78	4.93
60		4.43	4.50	4.76	4.82	5.01	5.14	5.24	5.28	5.33	5.32	5.31	5.31	5.17	4.90	4.84	4.87	4.89	5.02

