

配管長別冷凍能力表

○インバータ：一体空冷

周囲温度：35℃

型名	吸入配管径 (mm)	蒸発温度 (°C)	配管相当長別能力 (kW)									
			50Hz					60Hz				
			0m	30m	50m	80m	100m	0m	30m	50m	80m	100m
ECOV-EN75B	φ 25.4	-5	30.15	26.61	25.09	23.23	22.25	30.15	26.61	25.09	23.23	22.25
		-10	25.27	22.32	21.06	19.51	18.69	25.27	22.32	21.06	19.51	18.69
		-15	20.97	18.56	17.53	16.26	15.59	20.97	18.56	17.53	16.26	15.59
		-20	17.25	15.32	14.49	13.48	12.94	17.25	15.32	14.49	13.48	12.94
		-25	14.11	12.60	11.95	11.15	10.73	14.11	12.60	11.95	11.15	10.73
		-30	11.56	10.39	9.90	9.28	8.96	11.56	10.39	9.90	9.28	8.96
		-35	9.58	8.70	8.34	7.90	7.67	9.58	8.70	8.34	7.90	7.67
		-40	8.19	7.57	7.34	6.96	6.81	8.19	7.57	7.34	6.96	6.81
	-45	7.38	6.93	6.79	6.50	6.40	7.38	6.93	6.79	6.50	6.40	
	φ 28.58	-5	30.15	28.00	27.08	25.82	25.12	30.15	28.00	27.08	25.82	25.12
		-10	25.27	23.48	22.71	21.66	21.08	25.27	23.48	22.71	21.66	21.08
		-15	20.97	19.50	18.88	18.02	17.55	20.97	19.50	18.88	18.02	17.55
		-20	17.25	16.07	15.58	14.89	14.52	17.25	16.07	15.58	14.89	14.52
		-25	14.11	13.19	12.80	12.27	11.97	14.11	13.19	12.80	12.27	11.97
		-30	11.56	10.84	10.55	10.14	9.92	11.56	10.84	10.55	10.14	9.92
		-35	9.58	9.04	8.83	8.53	8.37	9.58	9.04	8.83	8.53	8.37
		-40	8.19	7.79	7.66	7.47	7.38	8.19	7.79	7.66	7.47	7.38
	-45	7.38	7.08	6.99	6.88	6.83	7.38	7.08	6.99	6.88	6.83	
	φ 31.75	-5	30.15	28.71	28.16	27.34	26.88	30.15	28.71	28.16	27.34	26.88
		-10	25.27	24.07	23.61	22.93	22.55	25.27	24.07	23.61	22.93	22.55
		-15	20.97	19.98	19.61	19.06	18.75	20.97	19.98	19.61	19.06	18.75
		-20	17.25	16.46	16.16	15.72	15.48	17.25	16.46	16.16	15.72	15.48
		-25	14.11	13.49	13.26	12.92	12.73	14.11	13.49	13.26	12.92	12.73
		-30	11.56	11.07	10.90	10.64	10.50	11.56	11.07	10.90	10.64	10.50
-35		9.58	9.21	9.09	8.90	8.80	9.58	9.21	9.09	8.90	8.80	
-40		8.19	7.91	7.84	7.71	7.65	8.19	7.91	7.84	7.71	7.65	
-45	7.38	7.17	7.12	7.04	7.01	7.38	7.17	7.12	7.04	7.01		
ECOV-EN98B	φ 28.58	-5	32.76	30.13	28.98	27.45	26.61	32.76	30.13	28.98	27.45	26.61
		-10	27.53	25.32	24.37	23.09	22.39	27.53	25.32	24.37	23.09	22.39
		-15	22.92	21.11	20.32	19.27	18.69	22.92	21.11	20.32	19.27	18.69
		-20	18.94	17.47	16.83	15.99	15.52	18.94	17.47	16.83	15.99	15.52
		-25	15.57	14.40	13.90	13.23	12.87	15.57	14.40	13.90	13.23	12.87
		-30	12.82	11.91	11.52	11.01	10.73	12.82	11.91	11.52	11.01	10.73
		-35	10.69	9.99	9.71	9.32	9.12	10.69	9.99	9.71	9.32	9.12
		-40	9.18	8.66	8.48	8.24	8.14	9.18	8.66	8.48	8.24	8.14
	-45	8.28	7.90	7.78	7.63	7.59	8.28	7.90	7.78	7.63	7.59	
	φ 31.75	-5	32.76	31.01	30.31	29.29	28.72	32.76	31.01	30.31	29.29	28.72
		-10	27.53	26.06	25.48	24.63	24.15	27.53	26.06	25.48	24.63	24.15
		-15	22.92	21.71	21.23	20.53	20.14	22.92	21.71	21.23	20.53	20.14
		-20	18.94	17.96	17.57	17.01	16.69	18.94	17.96	17.57	17.01	16.69
		-25	15.57	14.79	14.49	14.04	13.80	15.57	14.79	14.49	14.04	13.80
		-30	12.82	12.21	11.98	11.64	11.45	12.82	12.21	11.98	11.64	11.45
		-35	10.69	10.22	10.05	9.80	9.66	10.69	10.22	10.05	9.80	9.66
		-40	9.18	8.82	8.71	8.55	8.46	9.18	8.82	8.71	8.55	8.46
	-45	8.28	8.01	7.94	7.84	7.79	8.28	8.01	7.94	7.84	7.79	
	φ 34.92	-5	32.76	31.53	31.11	30.47	30.11	32.76	31.53	31.11	30.47	30.11
		-10	27.53	26.50	26.15	25.61	25.31	27.53	26.50	26.15	25.61	25.31
		-15	22.92	22.07	21.79	21.34	21.10	22.92	22.07	21.79	21.34	21.10
		-20	18.94	18.24	18.02	17.66	17.46	18.94	18.24	18.02	17.66	17.46
		-25	15.57	15.01	14.84	14.56	14.41	15.57	15.01	14.84	14.56	14.41
		-30	12.82	12.38	12.25	12.04	11.92	12.82	12.38	12.25	12.04	11.92
-35		10.69	10.35	10.25	10.10	10.02	10.69	10.35	10.25	10.10	10.02	
-40		9.18	8.92	8.86	8.75	8.70	9.18	8.92	8.86	8.75	8.70	
-45	8.28	8.08	8.05	7.98	7.96	8.28	8.08	8.05	7.98	7.96		

配管長別冷凍能力表	WAN20-751
-----------	-----------