

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	0m	30m	50m
ECOV-EN50MB-C(-SC)	φ19.05	10	22.50	21.57	21.05	22.50	21.57	21.05
		5	21.79	20.43	19.59	21.79	20.43	19.59
		0	20.84	18.59	16.92	20.84	18.59	16.92
		-5	19.65	15.93	14.48	19.65	15.93	14.48
		-10	16.81	13.58	12.34	16.81	13.58	12.34
		-12	15.75	12.72	11.56	15.75	12.72	11.56
		-15	14.28	11.53	10.48	14.28	11.53	10.48
		-17	13.36	10.79	9.82	13.36	10.79	9.82
	-20	12.09	9.78	8.90	12.09	9.78	8.90	
	φ22.2	10	22.50	22.01	21.90	22.50	22.01	21.90
		5	21.79	21.13	20.89	21.79	21.13	20.89
		0	20.84	19.96	19.57	20.84	19.96	19.57
		-5	19.65	17.69	16.82	19.65	17.69	16.82
		-10	16.81	15.09	14.34	16.81	15.09	14.34
		-12	15.75	14.14	13.44	15.75	14.14	13.44
		-15	14.28	12.82	12.18	14.28	12.82	12.18
		-17	13.36	12.00	11.40	13.36	12.00	11.40
	-20	12.09	10.86	10.32	12.09	10.86	10.32	
	φ25.4	10	22.50	22.15	22.15	22.50	22.15	22.15
		5	21.79	21.36	21.32	21.79	21.36	21.32
		0	20.84	20.32	20.20	20.84	20.32	20.20
		-5	19.65	18.56	18.10	19.65	18.56	18.10
		-10	16.81	15.84	15.44	16.81	15.84	15.44
		-12	15.75	14.84	14.47	15.75	14.84	14.47
-15		14.28	13.45	13.11	14.28	13.45	13.11	
-17		13.36	12.59	12.27	13.36	12.59	12.27	
-20	12.09	11.40	11.11	12.09	11.40	11.11		
ECOV-EN55MB(-SC)	φ19.05	10	23.10	22.56	22.00	23.10	22.56	22.00
		5	22.85	21.36	20.12	22.85	21.36	20.12
		0	21.98	19.17	17.37	21.98	19.17	17.37
		-5	20.48	16.45	14.84	20.48	16.45	14.84
		-10	17.66	13.94	12.52	17.66	13.94	12.52
		-12	16.55	13.00	11.65	16.55	13.00	11.65
		-15	14.94	11.64	10.41	14.94	11.64	10.41
		-17	13.90	10.77	9.62	13.90	10.77	9.62
	-20	12.39	9.54	8.50	12.39	9.54	8.50	
	φ22.2	10	23.10	22.83	22.83	23.10	22.83	22.83
		5	22.85	22.22	21.94	22.85	22.22	21.94
		0	21.98	20.87	20.25	21.98	20.87	20.25
		-5	20.48	18.40	17.44	20.48	18.40	17.44
		-10	17.66	15.70	14.82	17.66	15.70	14.82
		-12	16.55	14.67	13.83	16.55	14.67	13.83
		-15	14.94	13.18	12.40	14.94	13.18	12.40
		-17	13.90	12.23	11.49	13.90	12.23	11.49
	-20	12.39	10.85	10.18	12.39	10.85	10.18	
	φ25.4	10	23.10	22.86	22.86	23.10	22.86	22.86
		5	22.85	22.45	22.42	22.85	22.45	22.42
		0	21.98	21.36	21.16	21.98	21.36	21.16
		-5	20.48	19.34	18.84	20.48	19.34	18.84
		-10	17.66	16.56	16.09	17.66	16.56	16.09
		-12	16.55	15.50	15.05	16.55	15.50	15.05
-15		14.94	13.95	13.53	14.94	13.95	13.53	
-17		13.90	12.96	12.56	13.90	12.96	12.56	
-20	12.39	11.53	11.15	12.39	11.53	11.15		