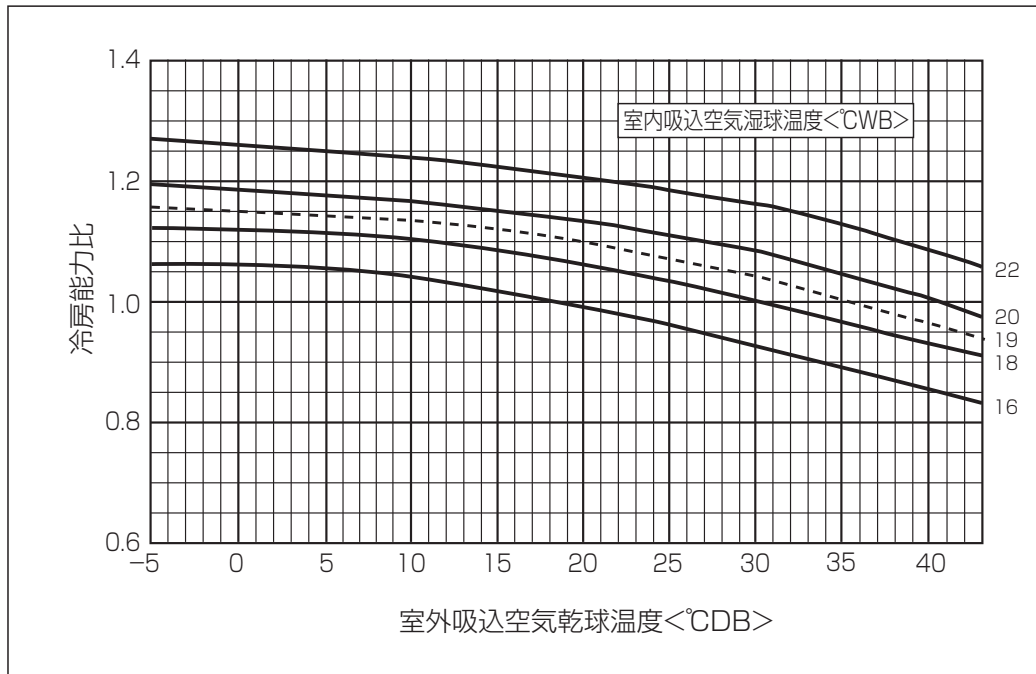


IV. 製品データ

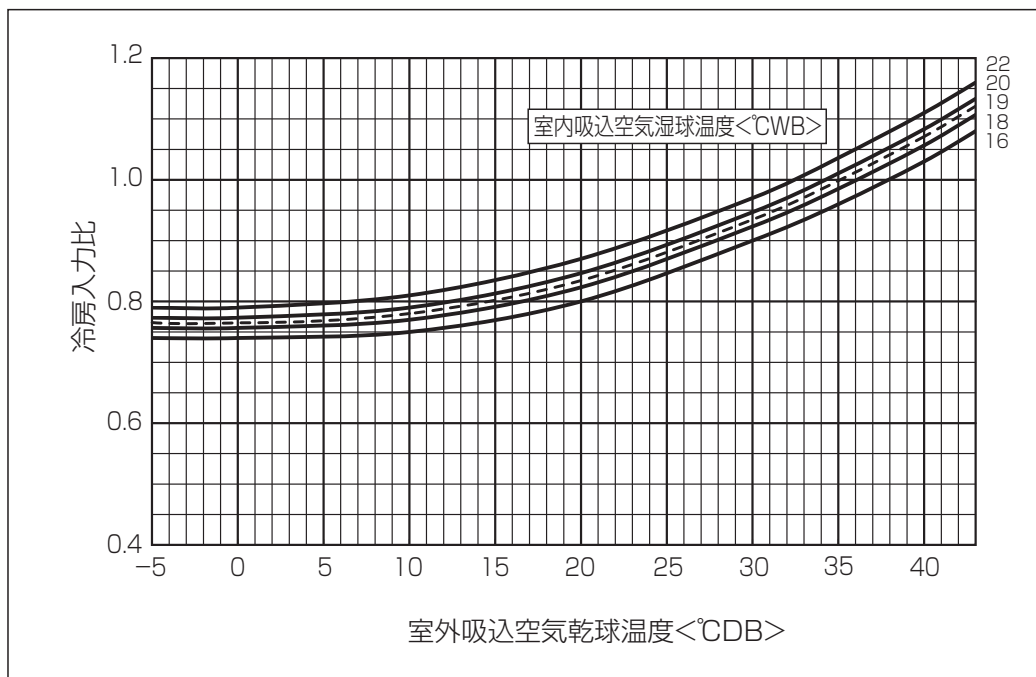
1. 能力特性

(1) 能力線図

■冷房能力線図 PUZ-HRP・HA10



■冷房入力線図 PUZ-HRP・HA10



注) 本線図は、圧縮機運転周波数一定の場合を示します。

■暖房能力・入力係数 PUZ-HRP・HA10

* 暖房標準条件（室内側：乾球 20.0℃，外気温度：乾球 7.0℃，湿球 6.0℃）時を 1 とした時の係数を示します。

		室内吸込空気 乾球温度 <°CDB>	室外吸込空気湿球温度<°CWB>						
			16	14	12	10	8	6	4
80形	能力比	15℃	1.28	1.24	1.19	1.14	1.09	1.04	0.98
		20℃	1.24	1.19	1.15	1.10	1.05	1.00	0.93
		25℃	1.20	1.15	1.10	1.06	1.01	0.96	0.84
	入力比	15℃	1.10	1.07	1.05	1.02	0.97	0.93	0.87
		20℃	1.18	1.15	1.12	1.08	1.04	1.00	0.95
		25℃	1.26	1.26	1.20	1.16	1.12	1.07	1.01
112形	能力比	15℃	1.28	1.24	1.19	1.14	1.09	1.04	0.98
		20℃	1.24	1.19	1.15	1.10	1.05	1.00	0.93
		25℃	1.20	1.15	1.10	1.06	1.01	0.96	0.84
	入力比	15℃	1.10	1.07	1.05	1.02	0.97	0.93	0.87
		20℃	1.18	1.15	1.12	1.08	1.04	1.00	0.95
		25℃	1.26	1.26	1.20	1.16	1.12	1.07	1.01
140形	能力比	15℃	1.28	1.24	1.19	1.14	1.09	1.04	0.98
		20℃	1.24	1.19	1.15	1.10	1.05	1.00	0.93
		25℃	1.20	1.15	1.10	1.06	1.01	0.96	0.84
	入力比	15℃	1.10	1.07	1.05	1.02	0.97	0.93	0.87
		20℃	1.18	1.15	1.12	1.08	1.04	1.00	0.95
		25℃	1.26	1.26	1.20	1.16	1.12	1.07	1.01
160形	能力比	15℃	1.28	1.24	1.19	1.14	1.09	1.04	0.98
		20℃	1.24	1.19	1.15	1.10	1.05	1.00	0.93
		25℃	1.20	1.15	1.10	1.06	1.01	0.96	0.84
	入力比	15℃	1.10	1.07	1.05	1.02	0.97	0.93	0.87
		20℃	1.18	1.15	1.12	1.08	1.04	1.00	0.95
		25℃	1.26	1.26	1.20	1.16	1.12	1.07	1.01

* 暖房低温条件（室内側：乾球 20.0℃，外気温度：乾球 2.0℃，湿球 1.0℃）時を 1 とした時の係数を示します。

		室内吸込空気 乾球温度 <°CDB>	室外吸込空気湿球温度<°CWB>												
			3	1	-1	-3	-5	-7	-9	-10	-11	-13	-15	-20	-25
80形 <ワイドパワー カセット形の 場合>	能力比	15℃	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	0.93	0.88
		20℃	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.89	0.84
		25℃	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.85	0.80
	入力比	15℃	0.94	0.96	0.99	1.01	1.04	1.06	1.09	1.10	1.11	1.14	1.17	1.22	1.25
		20℃	0.98	1.00	1.02	1.05	1.08	1.10	1.13	1.14	1.15	1.18	1.21	1.26	1.29
		25℃	1.02	1.04	1.07	1.09	1.12	1.40	1.17	1.18	1.19	1.22	1.25	1.30	1.33
80形 <ワイドパワー カセット形以外の 場合>	能力比	15℃	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	0.95	0.86
		20℃	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.91	0.82
		25℃	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.87	0.78
	入力比	15℃	0.94	0.96	0.99	1.01	1.04	1.06	1.09	1.10	1.11	1.14	1.17	1.22	1.25
		20℃	0.98	1.00	1.02	1.05	1.08	1.10	1.13	1.14	1.15	1.18	1.21	1.26	1.29
		25℃	1.02	1.04	1.07	1.09	1.12	1.40	1.17	1.18	1.19	1.22	1.25	1.30	1.33
112形	能力比	15℃	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	0.89	0.74
		20℃	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.85	0.70
		25℃	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.81	0.66
	入力比	15℃	0.94	0.96	0.99	1.01	1.04	1.06	1.09	1.10	1.11	1.14	1.17	1.26	1.34
		20℃	0.98	1.00	1.03	1.05	1.08	1.10	1.13	1.14	1.15	1.18	1.21	1.30	1.38
		25℃	1.02	1.04	1.07	1.09	1.12	1.14	1.17	1.18	1.19	1.22	1.25	1.34	1.42
140形	能力比	15℃	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	0.92	0.79
		20℃	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.88	0.75
		25℃	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.84	0.71
	入力比	15℃	0.94	0.96	0.98	1.01	1.04	1.06	1.09	1.10	1.11	1.14	1.17	1.22	1.25
		20℃	0.98	1.00	1.03	1.05	1.08	1.10	1.13	1.14	1.15	1.18	1.21	1.26	1.29
		25℃	1.02	1.04	1.07	1.09	1.12	1.14	1.17	1.18	1.19	1.22	1.25	1.30	1.33
160形	能力比	15℃	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	0.92	0.79
		20℃	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.88	0.75
		25℃	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.84	0.71
	入力比	15℃	0.94	0.96	0.98	1.01	1.04	1.06	1.09	1.10	1.11	1.14	1.17	1.16	1.20
		20℃	0.98	1.00	1.03	1.05	1.08	1.10	1.13	1.14	1.15	1.18	1.21	1.20	1.24
		25℃	1.02	1.04	1.07	1.09	1.12	1.14	1.17	1.18	1.19	1.22	1.25	1.24	1.27

注. 上記係数は霜取補正を含んでいます。