

日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社大型冷凍機事業部

吸収式冷凍機 JIS B8622に基づき性能が確認された型式は下記のとおりです。

名称	型式	冷房能力		蒸気流量 (kg/h)		蒸気比エンタルピ (kJ/kg)	ドレン比エンタルピ (kJ/kg)		加熱源消費熱量 (kW)		消費電力 (kW)	COP		性能確認方法 の区分
				廃温水を利用 しない場合	(廃温水利用時)		廃温水を利用 しない場合	(廃温水利用時)	廃温水を利用 しない場合	(廃温水利用時)		廃温水を利用 しない場合	(廃温水利用時)	
		kW	USRT											
吸収式冷凍機	HAU-BW1000 EXW2AJ	3.516	1.000	3,500	2,975	2,771	230	209	2,470	2,117	21.9	1.41	(1.64)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1260 EXW2AJ	4.220	1.200	4,200	3,570	2,771	230	209	2,965	2,541	23.5	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1400 EXW2AJ	4.923	1.400	4,900	4,165	2,771	230	209	3,459	2,964	23.5	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1600 EXW2AJ	5.626	1.600	5,600	4,760	2,771	230	209	3,953	3,388	29.1	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1800 EXW2AJ	6.329	1.800	6,300	5,355	2,771	230	209	4,447	3,811	29.1	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW2000 EXW2AJ	7.033	2.000	7,000	5,950	2,771	230	209	4,941	4,234	29.1	1.42	(1.61)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW2240 EXW2AJ	7.876	2.240	7,840	6,664	2,771	230	209	5,534	4,743	44.3	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW2500 EXW2AJ	8.791	2.500	8,750	7,438	2,771	230	209	6,176	5,293	44.3	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW2800 EXW2AJ	9.846	2.800	9,800	8,330	2,771	230	209	6,917	5,928	44.3	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1000 EXW2J	3.516	1.000	3,600	3,168	2,771	251	230	2,520	2,236	21.9	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1260 EXW2J	4.220	1.200	4,320	3,802	2,771	251	230	3,024	2,683	23.5	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1400 EXW2J	4.923	1.400	5,040	4,435	2,771	251	230	3,528	3,131	23.5	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1600 EXW2J	5.626	1.600	5,760	5,069	2,771	251	230	4,032	3,578	29.1	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1800 EXW2J	6.329	1.800	6,480	5,702	2,771	251	230	4,536	4,025	29.1	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW2000 EXW2J	7.033	2.000	7,200	6,336	2,771	251	230	5,040	4,472	29.1	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW2240 EXW2J	7.876	2.240	8,064	7,096	2,771	251	230	5,645	5,009	44.3	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW2500 EXW2J	8.791	2.500	9,000	7,920	2,771	251	230	6,300	5,590	44.3	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW2800 EXW2J	9.846	2.800	10,080	8,870	2,771	251	230	7,056	6,261	44.3	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1000 EXW2BJ	3.516	1.000	3,600	3,168	2,771	251	230	2,520	2,236	21.9	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1260 EXW2BJ	4.220	1.200	4,320	3,802	2,771	251	230	3,024	2,683	23.5	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1400 EXW2BJ	4.923	1.400	5,040	4,435	2,771	251	230	3,528	3,131	23.5	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1600 EXW2BJ	5.626	1.600	5,760	5,069	2,771	251	230	4,032	3,578	29.1	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1800 EXW2BJ	6.329	1.800	6,480	5,702	2,771	251	230	4,536	4,025	29.1	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW2000 EXW2BJ	7.033	2.000	7,200	6,336	2,771	251	230	5,040	4,472	29.1	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW2240 EXW2BJ	7.876	2.240	8,064	7,096	2,771	251	230	5,645	5,009	44.3	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW2500 EXW2BJ	8.791	2.500	9,000	7,920	2,771	251	230	6,300	5,590	44.3	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW2800 EXW2BJ	9.846	2.800	10,080	8,870	2,771	251	230	7,056	6,261	44.3	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1000 EXW2CJ	3.165	900	3,267	2,875	2,771	251	230	2,287	2,029	21.9	1.37	(1.54)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1260 EXW2CJ	3.798	1,080	3,920	3,450	2,771	251	230	2,744	2,435	23.5	1.37	(1.54)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1400 EXW2CJ	4.431	1,260	4,574	4,025	2,771	251	230	3,202	2,841	23.5	1.37	(1.55)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1600 EXW2CJ	5.063	1,440	5,227	4,600	2,771	251	230	3,659	3,247	29.1	1.37	(1.55)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1800 EXW2CJ	5.696	1,620	5,881	5,175	2,771	251	230	4,116	3,653	29.1	1.37	(1.55)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW2000 EXW2CJ	6.329	1,800	6,534	5,750	2,771	251	230	4,574	4,058	29.1	1.38	(1.55)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW2240 EXW2CJ	7.089	2,016	7,318	6,440	2,771	251	230	5,123	4,546	44.3	1.37	(1.54)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW2500 EXW2CJ	7.912	2,250	8,168	7,187	2,771	251	230	5,717	5,073	44.3	1.37	(1.55)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW2800 EXW2CJ	8.861	2,520	9,148	8,050	2,771	251	230	6,403	5,682	44.3	1.37	(1.55)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1000 EXW2AJ	3.516	1.000	3,500	2,975	2,771	230	209	2,470	2,117	23.2	1.41	(1.64)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1260 EXW2AJ	4.220	1.200	4,200	3,570	2,771	230	209	2,965	2,541	24.8	1.41	(1.64)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1400 EXW2AJ	4.923	1.400	4,900	4,165	2,771	230	209	3,459	2,964	24.8	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1600 EXW2AJ	5.626	1.600	5,600	4,760	2,771	230	209	3,953	3,388	30.4	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1800 EXW2AJ	6.329	1.800	6,300	5,355	2,771	230	209	4,447	3,811	30.4	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW2000 EXW2AJ	7.033	2.000	7,000	5,950	2,771	230	209	4,941	4,234	30.4	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW2240 EXW2AJ	7.876	2.240	7,840	6,664	2,771	230	209	5,534	4,743	45.6	1.41	(1.64)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW2500 EXW2AJ	8.791	2.500	8,750	7,438	2,771	230	209	6,176	5,293	45.6	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW2800 EXW2AJ	9.846	2.800	9,800	8,330	2,771	230	209	6,917	5,928	45.6	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1000 EXW2J	3.516	1.000	3,600	3,168	2,771	251	230	2,520	2,236	23.2	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1260 EXW2J	4.220	1.200	4,320	3,802	2,771	251	230	3,024	2,683	24.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1400 EXW2J	4.923	1.400	5,040	4,435	2,771	251	230	3,528	3,131	24.8	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1600 EXW2J	5.626	1.600	5,760	5,069	2,771	251	230	4,032	3,578	30.4	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1800 EXW2J	6.329	1.800	6,480	5,702	2,771	251	230	4,536	4,025	30.4	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW2000 EXW2J	7.033	2.000	7,200	6,336	2,771	251	230	5,040	4,472	30.4	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW2240 EXW2J	7.876	2.240	8,064	7,096	2,771	251	230	5,645	5,009	45.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW2500 EXW2J	8.791	2.500	9,000	7,920	2,771	251	230	6,300	5,590	45.6	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW2800 EXW2J	9.846	2.800	10,080	8,870	2,771	251	230	7,056	6,261	45.6	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1000 EXW2BJ	3.516	1.000	3,600	3,168	2,771	251	230	2,520	2,236	23.2	1.38	(1.56)	B-2

日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社大型冷凍機事業部

吸収式冷凍機 JIS B8622に基づき性能が確認された型式は下記のとおりです。

名称	型式	冷房能力		蒸気流量 (kg/h)		蒸気比エンタルピー (kJ/kg)	ドレン比エンタルピー (kJ/kg)		加熱源消費熱量 (kW)		消費電力 (kW)	COP		性能確認方法の区分
				廃温水を利用しない場合	(廃温水利用時)		廃温水を利用しない場合	(廃温水利用時)	廃温水を利用しない場合	(廃温水利用時)		廃温水を利用しない場合	(廃温水利用時)	
		kW	USRT											
吸収冷凍機	HAU-CW1260 EXW2BJ	4.220	1.200	4.320	3.802	2.771	251	230	3.024	2.683	24.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1400 EXW2BJ	4.923	1.400	5.040	4.435	2.771	251	230	3.528	3.131	24.8	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1600 EXW2BJ	5.626	1.600	5.760	5.069	2.771	251	230	4.032	3.578	30.4	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1800 EXW2BJ	6.329	1.800	6.480	5.702	2.771	251	230	4.536	4.025	30.4	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2000 EXW2BJ	7.033	2.000	7.200	6.336	2.771	251	230	5.040	4.472	30.4	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2240 EXW2BJ	7.876	2.240	8.064	7.096	2.771	251	230	5.645	5.009	45.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2500 EXW2BJ	8.791	2.500	9.000	7.920	2.771	251	230	6.300	5.590	45.6	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2800 EXW2BJ	9.846	2.800	10.080	8.870	2.771	251	230	7.056	6.261	45.6	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1000 EXW2CJ	3.165	900	3.267	2.875	2.771	251	230	2.287	2.029	23.2	1.37	(1.54)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1260 EXW2CJ	3.798	1.080	3.920	3.450	2.771	251	230	2.744	2.435	24.8	1.37	(1.54)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1400 EXW2CJ	4.431	1.260	4.574	4.025	2.771	251	230	3.202	2.841	24.8	1.37	(1.55)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1600 EXW2CJ	5.063	1.440	5.227	4.600	2.771	251	230	3.659	3.247	30.4	1.37	(1.55)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1800 EXW2CJ	5.696	1.620	5.881	5.175	2.771	251	230	4.116	3.653	30.4	1.37	(1.55)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2000 EXW2CJ	6.329	1.800	6.534	5.750	2.771	251	230	4.574	4.058	30.4	1.37	(1.55)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2240 EXW2CJ	7.089	2.016	7.318	6.440	2.771	251	230	5.123	4.546	45.6	1.37	(1.54)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2500 EXW2CJ	7.912	2.250	8.168	7.187	2.771	251	230	5.717	5.073	45.6	1.37	(1.55)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2800 EXW2CJ	8.861	2.520	9.148	8.050	2.771	251	230	6.403	5.682	45.6	1.37	(1.55)	B-2