

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
		kW	USRT	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)	
吸収式冷凍機	HAU-BW1000 EXW4AJ	3.516	1.000	3.500	2.975	2.771	230	209	2.470	2.117	22.8	1.41	(1.64)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1120 EXW4AJ	3.938	1.120	3.920	3.332	2.771	230	209	2.767	2.371	22.8	1.41	(1.64)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1250 EXW4AJ	4.395	1.250	4.375	3.719	2.771	230	209	3.088	2.647	28.8	1.41	(1.64)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1400 EXW4AJ	4.923	1.400	4.900	4.165	2.771	230	209	3.459	2.964	28.8	1.41	(1.64)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1500 EXW4AJ	5.274	1.500	5.250	4.463	2.771	230	209	3.706	3.176	28.8	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1600 EXW4AJ	5.626	1.600	5.600	4.760	2.771	230	209	3.953	3.388	28.8	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1680 EXW4AJ	5.907	1.680	5.880	4.998	2.771	230	209	4.150	3.557	28.8	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1800 EXW4AJ	6.329	1.800	6.300	5.355	2.771	230	209	4.447	3.811	32.0	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1900 EXW4AJ	6.681	1.900	6.650	5.653	2.771	230	209	4.694	4.023	32.0	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW2000 EXW4AJ	7.033	2.000	7.000	5.950	2.771	230	209	4.941	4.234	32.0	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1000 EXW4J	3.516	1.000	3.600	3.168	2.771	251	230	2.520	2.236	22.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1120 EXW4J	3.938	1.120	4.032	3.548	2.771	251	230	2.822	2.504	22.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1250 EXW4J	4.395	1.250	4.500	3.960	2.771	251	230	3.150	2.795	28.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1400 EXW4J	4.923	1.400	5.040	4.435	2.771	251	230	3.528	3.131	28.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1500 EXW4J	5.274	1.500	5.400	4.752	2.771	251	230	3.780	3.354	28.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1600 EXW4J	5.626	1.600	5.760	5.069	2.771	251	230	4.032	3.578	28.8	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1680 EXW4J	5.907	1.680	6.048	5.322	2.771	251	230	4.234	3.757	28.8	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1800 EXW4J	6.329	1.800	6.480	5.702	2.771	251	230	4.536	4.025	32.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1900 EXW4J	6.681	1.900	6.840	6.019	2.771	251	230	4.788	4.249	32.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW2000 EXW4J	7.033	2.000	7.200	6.336	2.771	251	230	5.040	4.472	32.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1000 EXW4BJ	3.516	1.000	3.600	3.168	2.771	251	230	2.520	2.236	22.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1120 EXW4BJ	3.938	1.120	4.032	3.548	2.771	251	230	2.822	2.504	22.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1250 EXW4BJ	4.395	1.250	4.500	3.960	2.771	251	230	3.150	2.795	28.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1400 EXW4BJ	4.923	1.400	5.040	4.435	2.771	251	230	3.528	3.131	28.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1500 EXW4BJ	5.274	1.500	5.400	4.752	2.771	251	230	3.780	3.354	28.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1600 EXW4BJ	5.626	1.600	5.760	5.069	2.771	251	230	4.032	3.578	28.8	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1680 EXW4BJ	5.907	1.680	6.048	5.322	2.771	251	230	4.234	3.757	28.8	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1800 EXW4BJ	6.329	1.800	6.480	5.702	2.771	251	230	4.536	4.025	32.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1900 EXW4BJ	6.681	1.900	6.840	6.019	2.771	251	230	4.788	4.249	32.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW2000 EXW4BJ	7.033	2.000	7.200	6.336	2.771	251	230	5.040	4.472	32.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1000 EXW4CJ	3.165	900	3.267	2.875	2.771	251	230	2.287	2.029	22.8	1.37	(1.54)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1120 EXW4CJ	3.544	1.008	3.659	3.220	2.771	251	230	2.561	2.273	22.8	1.37	(1.54)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1250 EXW4CJ	3.956	1.125	4.084	3.594	2.771	251	230	2.859	2.537	28.8	1.37	(1.54)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1400 EXW4CJ	4.431	1.260	4.574	4.025	2.771	251	230	3.202	2.841	28.8	1.37	(1.54)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1500 EXW4CJ	4.747	1.350	4.901	4.312	2.771	251	230	3.430	3.044	28.8	1.37	(1.54)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1600 EXW4CJ	5.063	1.440	5.227	4.600	2.771	251	230	3.659	3.247	28.8	1.37	(1.55)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1680 EXW4CJ	5.317	1.512	5.489	4.830	2.771	251	230	3.842	3.409	28.8	1.37	(1.55)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1800 EXW4CJ	5.696	1.620	5.881	5.175	2.771	251	230	4.116	3.653	32.0	1.37	(1.55)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW1900 EXW4CJ	6.013	1.710	6.207	5.462	2.771	251	230	4.345	3.856	32.0	1.37	(1.55)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-BW2000 EXW4CJ	6.329	1.800	6.534	5.750	2.771	251	230	4.574	4.058	32.0	1.37	(1.55)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1000 EXW4AJ	3.516	1.000	3.500	2.975	2.771	230	209	2.470	2.117	22.8	1.41	(1.64)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1120 EXW4AJ	3.938	1.120	3.920	3.332	2.771	230	209	2.767	2.371	22.8	1.41	(1.64)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1250 EXW4AJ	4.395	1.250	4.375	3.719	2.771	230	209	3.088	2.647	28.8	1.41	(1.64)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1400 EXW4AJ	4.923	1.400	4.900	4.165	2.771	230	209	3.459	2.964	28.8	1.41	(1.64)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1500 EXW4AJ	5.274	1.500	5.250	4.463	2.771	230	209	3.706	3.176	28.8	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1600 EXW4AJ	5.626	1.600	5.600	4.760	2.771	230	209	3.953	3.388	28.8	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1680 EXW4AJ	5.907	1.680	5.880	4.998	2.771	230	209	4.150	3.557	28.8	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1800 EXW4AJ	6.329	1.800	6.300	5.355	2.771	230	209	4.447	3.811	32.0	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1900 EXW4AJ	6.681	1.900	6.650	5.653	2.771	230	209	4.694	4.023	32.0	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW2000 EXW4AJ	7.033	2.000	7.000	5.950	2.771	230	209	4.941	4.234	32.0	1.41	(1.65)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1000 EXW4J	3.516	1.000	3.600	3.168	2.771	251	230	2.520	2.236	22.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1120 EXW4J	3.938	1.120	4.032	3.548	2.771	251	230	2.822	2.504	22.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1250 EXW4J	4.395	1.250	4.500	3.960	2.771	251	230	3.150	2.795	28.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1400 EXW4J	4.923	1.400	5.040	4.435	2.771	251	230	3.528	3.131	28.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1500 EXW4J	5.274	1.500	5.400	4.752	2.771	251	230	3.780	3.354	28.8	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
		kW	USRT	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)	
吸収式冷凍機	HAU-CW1600 EXW4J	5.626	1.600	5.760	5.069	2.771	251	230	4.032	3.578	28.8	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1680 EXW4J	5.907	1.680	6.048	5.322	2.771	251	230	4.234	3.757	28.8	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1800 EXW4J	6.329	1.800	6.480	5.702	2.771	251	230	4.536	4.025	32.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1900 EXW4J	6.681	1.900	6.840	6.019	2.771	251	230	4.788	4.249	32.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW2000 EXW4J	7.033	2.000	7.200	6.336	2.771	251	230	5.040	4.472	32.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1000 EXW4BJ	3.516	1.000	3.600	3.168	2.771	251	230	2.520	2.236	22.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1120 EXW4BJ	3.938	1.120	4.032	3.548	2.771	251	230	2.822	2.504	22.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1250 EXW4BJ	4.395	1.250	4.500	3.960	2.771	251	230	3.150	2.795	28.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1400 EXW4BJ	4.923	1.400	5.040	4.435	2.771	251	230	3.528	3.131	28.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1500 EXW4BJ	5.274	1.500	5.400	4.752	2.771	251	230	3.780	3.354	28.8	1.38	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1600 EXW4BJ	5.626	1.600	5.760	5.069	2.771	251	230	4.032	3.578	28.8	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1680 EXW4BJ	5.907	1.680	6.048	5.322	2.771	251	230	4.234	3.757	28.8	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1800 EXW4BJ	6.329	1.800	6.480	5.702	2.771	251	230	4.536	4.025	32.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1900 EXW4BJ	6.681	1.900	6.840	6.019	2.771	251	230	4.788	4.249	32.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW2000 EXW4BJ	7.033	2.000	7.200	6.336	2.771	251	230	5.040	4.472	32.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1000 EXW4CJ	3.165	900	3.267	2.875	2.771	251	230	2.287	2.029	22.8	1.37	(1.54)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1120 EXW4CJ	3.544	1.008	3.659	3.220	2.771	251	230	2.561	2.273	22.8	1.37	(1.54)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1250 EXW4CJ	3.956	1.125	4.084	3.594	2.771	251	230	2.859	2.537	28.8	1.37	(1.54)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1400 EXW4CJ	4.431	1.260	4.574	4.025	2.771	251	230	3.202	2.841	28.8	1.37	(1.54)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1500 EXW4CJ	4.747	1.350	4.901	4.312	2.771	251	230	3.430	3.044	28.8	1.37	(1.54)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1600 EXW4CJ	5.063	1.440	5.227	4.600	2.771	251	230	3.659	3.247	28.8	1.37	(1.55)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1680 EXW4CJ	5.317	1.512	5.489	4.830	2.771	251	230	3.842	3.409	28.8	1.37	(1.55)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1800 EXW4CJ	5.696	1.620	5.881	5.175	2.771	251	230	4.116	3.653	32.0	1.37	(1.55)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW1900 EXW4CJ	6.013	1.710	6.207	5.462	2.771	251	230	4.345	3.856	32.0	1.37	(1.55)	B-2
吸収式冷凍機	HAU-CW2000 EXW4CJ	6.329	1.800	6.534	5.750	2.771	251	230	4.574	4.058	32.0	1.37	(1.55)	B-2