

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		暖房能力		ガス流量(m <sup>3</sup> N/h)		真発熱量		加熱源消費熱量(kW)			消費電力(kW)		冷房COP		性能確認方法 の区分
		kW	USRT	kW	kW	冷房	暖房	MJ/m <sup>3</sup> N	冷房	暖房	冷房(50Hz)	冷房(60Hz)	暖房(50Hz)	暖房(60Hz)	50Hz	60Hz	
吸収冷温水機	HAU-BGN120 EX3PB	422	120	337	26.3	30.7	40.6	296	347	6.2	6.2	5.5	5.4	1.40	1.40	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN150 EX3PB	527	150	422	32.8	38.5	40.6	370	434	6.2	6.2	5.5	5.4	1.40	1.40	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN180 EX3PB	633	180	507	39.4	46.2	40.6	444	521	8.0	7.9	7.0	6.9	1.40	1.40	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN210 EX3PB	738	210	591	46.0	53.9	40.6	518	608	8.0	7.9	7.0	6.9	1.40	1.40	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN240 EX3PB	844	240	676	52.5	61.6	40.6	592	695	8.0	7.9	7.0	6.9	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN280 EX3PB	985	280	788	61.3	71.9	40.6	691	810	8.7	8.6	7.6	7.5	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN300 EX3PB	1,055	300	844	65.7	77.0	40.6	740	868	8.7	8.6	7.6	7.5	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN360 EX3PB	1,266	360	1,000	78.8	91.2	40.6	889	1,028	11.7	11.1	10.2	9.7	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN400 EX3PB	1,407	400	1,000	87.5	91.2	40.6	987	1,028	11.7	11.1	10.2	9.7	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN450 EX3PB	1,582	450	1,291	98.5	117.7	40.6	1,111	1,328	13.2	12.6	11.6	11.0	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN500 EX3PB	1,758	500	1,291	109.4	117.7	40.6	1,234	1,328	13.2	12.6	11.6	11.0	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN560 EX3PB	1,969	560	1,613	122.6	147.1	40.6	1,382	1,659	14.9	14.1	13.0	12.3	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN630 EX3PB	2,215	630	1,613	137.9	147.1	40.6	1,555	1,659	14.9	14.1	13.0	12.3	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN700 EX3PB	2,461	700	1,936	153.2	176.5	40.6	1,728	1,991	14.9	14.1	13.0	12.3	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN800 EX3PB	2,813	800	2,264	175.1	206.5	40.6	1,975	2,328	17.7	17.2	15.5	15.1	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN900 EXW3PB	3,165	900	2,264	197.0	206.5	40.6	2,221	2,328	19.1	18.8	16.7	16.5	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN1000 EXW3PB	3,516	1,000	2,695	218.9	245.8	40.6	2,468	2,772	21.0	20.7	18.3	18.1	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN120 EX3B	422	120	337	26.3	30.7	40.6	296	347	6.2	6.2	5.5	5.4	1.40	1.40	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN150 EX3B	527	150	422	32.8	38.5	40.6	370	434	6.2	6.2	5.5	5.4	1.40	1.40	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN180 EX3B	633	180	507	39.4	46.2	40.6	444	521	8.0	7.9	7.0	6.9	1.40	1.40	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN210 EX3B	738	210	591	46.0	53.9	40.6	518	608	8.0	7.9	7.0	6.9	1.40	1.40	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN240 EX3B	844	240	676	52.5	61.6	40.6	592	695	8.0	7.9	7.0	6.9	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN280 EX3B	985	280	788	61.3	71.9	40.6	691	810	8.7	8.6	7.6	7.5	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN300 EX3B	1,055	300	844	65.7	77.0	40.6	740	868	8.7	8.6	7.6	7.5	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN360 EX3B	1,266	360	1,000	78.8	91.2	40.6	889	1,028	11.7	11.1	10.2	9.7	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN400 EX3B	1,407	400	1,000	87.5	91.2	40.6	987	1,028	11.7	11.1	10.2	9.7	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN450 EX3B	1,582	450	1,291	98.5	117.7	40.6	1,111	1,328	13.2	12.6	11.6	11.0	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN500 EX3B	1,758	500	1,291	109.4	117.7	40.6	1,234	1,328	13.2	12.6	11.6	11.0	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN560 EX3B	1,969	560	1,613	122.6	147.1	40.6	1,382	1,659	14.9	14.1	13.0	12.3	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN630 EX3B	2,215	630	1,613	137.9	147.1	40.6	1,555	1,659	14.9	14.1	13.0	12.3	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN700 EX3B	2,461	700	1,936	153.2	176.5	40.6	1,728	1,991	14.9	14.1	13.0	12.3	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN800 EX3B	2,813	800	2,264	175.1	206.5	40.6	1,975	2,328	17.7	17.2	15.5	15.1	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN900 EXW3B	3,165	900	2,264	197.0	206.5	40.6	2,221	2,328	19.1	18.8	16.7	16.5	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN1000 EXW3B	3,516	1,000	2,695	218.9	245.8	40.6	2,468	2,772	21.0	20.7	18.3	18.1	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN120 EX3PC	422	120	337	27.0	30.7	40.6	304	347	6.2	6.2	5.5	5.4	1.36	1.36	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN150 EX3PC	527	150	422	33.7	38.5	40.6	380	434	6.2	6.2	5.5	5.4	1.36	1.37	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN180 EX3PC	633	180	507	40.5	46.2	40.6	456	521	8.0	7.9	7.0	6.9	1.36	1.36	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN210 EX3PC	738	210	591	47.2	53.9	40.6	532	608	8.0	7.9	7.0	6.9	1.37	1.37	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN240 EX3PC	844	240	676	53.9	61.6	40.6	608	695	8.0	7.9	7.0	6.9	1.37	1.37	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN280 EX3PC	985	280	788	62.9	71.9	40.6	710	810	8.7	8.6	7.6	7.5	1.37	1.37	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN300 EX3PC	1,055	300	844	67.4	77.0	40.6	760	868	8.7	8.6	7.6	7.5	1.37	1.37	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN360 EX3PC	1,266	360	1,000	80.9	91.2	40.6	912	1,028	11.7	11.1	10.2	9.7	1.37	1.37	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN400 EX3PC	1,407	400	1,000	89.9	91.2	40.6	1,014	1,028	11.7	11.1	10.2	9.7	1.37	1.37	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN450 EX3PC	1,582	450	1,291	101.1	117.7	40.6	1,141	1,328	13.2	12.6	11.6	11.0	1.37	1.37	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN500 EX3PC	1,758	500	1,291	112.4	117.7	40.6	1,267	1,328	13.2	12.6	11.6	11.0	1.37	1.37	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN560 EX3PC	1,969	560	1,613	125.9	147.1	40.6	1,419	1,659	14.9	14.1	13.0	12.3	1.37	1.37	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN630 EX3PC	2,215	630	1,613	141.6	147.1	40.6	1,597	1,659	14.9	14.1	13.0	12.3	1.37	1.38	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN700 EX3PC	2,461	700	1,936	157.3	176.5	40.6	1,774	1,991	14.9	14.1	13.0	12.3	1.38	1.38	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN800 EX3PC	2,813	800	2,264	179.8	206.5	40.6	2,028	2,328	17.7	17.2	15.5	15.1	1.38	1.38	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN900 EXW3PC	3,165	900	2,264	202.3	206.5	40.6	2,281	2,328	19.1	18.8	16.7	16.5	1.38	1.38	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN1000 EXW3PC	3,516	1,000	2,695	224.7	245.8	40.6	2,535	2,772	21.0	20.7	18.3	18.1	1.38	1.38	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN120 EX3C	422	120	337	27.0	30.7	40.6	304	347	6.2	6.2	5.5	5.4	1.36	1.36	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN150 EX3C	527	150	422	33.7	38.5	40.6	380	434	6.2	6.2	5.5	5.4	1.36	1.37	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN180 EX3C	633	180	507	40.5	46.2	40.6	456	521	8.0	7.9	7.0	6.9	1.36	1.36	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN210 EX3C	738	210	591	47.2	53.9	40.6	532	608	8.0	7.9	7.0	6.9	1.37	1.37	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN240 EX3C	844	240	676	53.9	61.6	40.6	608	695	8.0	7.9	7.0	6.9	1.37	1.37	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN280 EX3C	985	280	788	62.9	71.9	40.6	710	810	8.7	8.6	7.6	7.5	1.37	1.37	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN300 EX3C	1,055	300	844	67.4	77.0	40.6	760	868	8.7	8.6	7.6	7.5	1.37	1.37	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN360 EX3C	1,266	360	1,000	80.9	91.2	40.6	912	1,028	11.7	11.1	10.2	9.7	1.37	1.37	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN400 EX3C	1,407	400	1,000	89.9	91.2	40.6	1,014	1,028	11.7	11.1	10.2	9.7	1.37	1.37	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN450 EX3C	1,582	450	1,291	101.1	117.7	40.6	1,141	1,328	13.2	12.6	11.6	11.0	1.37	1.37	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN500 EX3C	1,758	500	1,291	112.4	117.7	40.6	1,267	1,328	13.2	12.6	11.6	11.0	1.37	1.37	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN560 EX3C	1,969	560	1,613	125.9	147.1	40.6	1,419	1,659	14.9	14.1	13.0	12.3	1.37	1.37	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN630 EX3C	2,215	630	1,613	141.6	147.1	40.6	1,597	1,659	14.9	14.1	13.0	12.3	1.37	1.38	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN700 EX3C	2,461	700	1,936	157.3	176.5	40.6	1,774	1,991	14.9	14.1	13.0	12.3	1.38	1.38	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN800 EX3C	2,813	800	2,264	179.8	206.5	40.6	2,028	2,328	17.7	17.2	15.5	15.1	1.38	1.38	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN900 EXW3C	3,165	900	2,264	202.3	206.5	40.6	2,281	2,328	19.1	18.8	16.7	16.5	1.38	1.38	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGN1000 EXW3C	3,516	1,000	2,695	224.7	245.8	40.6	2,535	2,772	21.0	20.7	18.3	18.1	1.38	1.38	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGH120 EX3PB	422	120	422	26.3	38.5	40.6	296	434	6.2	6.2	5.5	5.4	1.40	1.40	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGH150 EX3PB	527	150	507	32.8	46.2	40.6	370	521	8.3	9.4	7.3	8.3	1.39	1.39	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGH180 EX3PB	633	180	591	39.4	53.9	40.6	444	608	8.0	7.9	7.0	6.9	1.40	1.40	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGH210 EX3PB	738	210	676	46.0	61.6	40.6	518	695	8.0	7.9	7.0	6.9	1.40	1.40	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGH240 EX3PB	844	240	788	52.5	71.9	40.6	592	810	8.7	8.6	7.6	7.5	1.40	1.40	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGH280 EX3PB	985	280	844	61.3	77.0	40.6	691	868	8.7	8.6	7.6	7.5	1.41	1.41	B-2	
吸収冷温水機	HAU-BGH300 EX3PB	1,055	300	901	65.7	82.2	4										

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		暖房能力		ガス流量(m <sup>3</sup> N/h)		真発熱量		加熱源消費熱量(kW)		消費電力(kW)				性能確認方法 の区分
		kW	USRT	kW	kW	冷房	暖房	MJ/m <sup>3</sup> N	冷房	暖房	冷房(50Hz)	冷房(60Hz)	暖房(50Hz)	暖房(60Hz)	冷房COP	
吸収冷凍機	HAU-BGH500 EX3B	1,758	500	1,613	109.4	147.1	40.6	1,234	1,659	13.2	12.6	11.6	11.0	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH560 EX3B	1,969	560	1,936	122.6	176.5	40.6	1,382	1,991	14.9	14.1	13.0	12.3	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH630 EX3B	2,215	630	1,936	137.9	176.5	40.6	1,555	1,991	14.9	14.1	13.0	12.3	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH700 EX3B	2,461	700	2,264	153.2	206.5	40.6	1,728	2,328	16.6	15.8	14.5	13.9	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH800 EX3B	2,813	800	2,695	175.1	245.8	40.6	1,975	2,772	19.5	19.1	17.1	16.7	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH900 EXW3B	3,165	900	2,695	197.0	245.8	40.6	2,221	2,772	19.8	19.4	17.3	17.0	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH1000 EXW3B	3,516	1,000	3,256	218.9	296.9	40.6	2,468	3,349	21.0	20.7	18.3	18.1	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH120 EX3PC	422	120	422	27.0	38.5	40.6	304	434	6.2	6.2	5.5	5.4	1.36	1.36	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH150 EX3PC	527	150	507	33.7	46.2	40.6	380	521	8.3	9.4	7.3	8.3	1.36	1.35	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH180 EX3PC	633	180	591	40.5	53.9	40.6	456	608	8.0	7.9	7.0	6.9	1.36	1.36	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH210 EX3PC	738	210	676	47.2	61.6	40.6	532	695	8.0	7.9	7.0	6.9	1.37	1.37	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH240 EX3PC	844	240	788	53.9	71.9	40.6	608	810	8.7	8.6	7.6	7.5	1.37	1.37	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH280 EX3PC	985	280	844	62.9	77.0	40.6	710	868	8.7	8.6	7.6	7.5	1.37	1.37	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH300 EX3PC	1,055	300	901	67.4	82.2	40.6	760	927	8.7	8.6	7.6	7.5	1.37	1.37	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH360 EX3PC	1,266	360	1,291	80.9	117.7	40.6	912	1,328	11.7	11.1	10.2	9.7	1.37	1.37	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH400 EX3PC	1,407	400	1,291	89.9	117.7	40.6	1,014	1,328	11.7	11.1	10.2	9.7	1.37	1.37	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH450 EX3PC	1,582	450	1,613	101.1	147.1	40.6	1,141	1,659	13.2	12.6	11.6	11.0	1.37	1.37	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH480 EX3PC	1,758	500	1,613	112.4	147.1	40.6	1,267	1,659	13.2	12.6	11.6	11.0	1.37	1.37	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH560 EX3PC	1,969	560	1,936	125.9	176.5	40.6	1,419	1,991	14.9	14.1	13.0	12.3	1.37	1.37	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH630 EX3PC	2,215	630	1,936	141.6	176.5	40.6	1,597	1,991	14.9	14.1	13.0	12.3	1.37	1.38	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH700 EX3PC	2,461	700	2,264	157.3	206.5	40.6	1,774	2,328	16.6	15.8	14.5	13.9	1.37	1.38	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH800 EX3PC	2,813	800	2,695	179.8	245.8	40.6	2,028	2,772	19.5	19.1	17.1	16.7	1.37	1.37	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH900 EXW3PC	3,165	900	2,695	202.3	245.8	40.6	2,281	2,772	19.8	19.4	17.3	17.0	1.38	1.38	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH1000 EXW3PC	3,516	1,000	3,256	224.7	296.9	40.6	2,535	3,349	21.0	20.7	18.3	18.1	1.38	1.38	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH120 EX3C	422	120	422	27.0	38.5	40.6	304	434	6.2	6.2	5.5	5.4	1.36	1.36	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH150 EX3C	527	150	507	33.7	46.2	40.6	380	521	8.3	9.4	7.3	8.3	1.36	1.35	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH180 EX3C	633	180	591	40.5	53.9	40.6	456	608	8.0	7.9	7.0	6.9	1.36	1.36	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH210 EX3C	738	210	676	47.2	61.6	40.6	532	695	8.0	7.9	7.0	6.9	1.37	1.37	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH240 EX3C	844	240	788	53.9	71.9	40.6	608	810	8.7	8.6	7.6	7.5	1.37	1.37	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH280 EX3C	985	280	844	62.9	77.0	40.6	710	868	8.7	8.6	7.6	7.5	1.37	1.37	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH300 EX3C	1,055	300	901	67.4	82.2	40.6	760	927	8.7	8.6	7.6	7.5	1.37	1.37	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH360 EX3C	1,266	360	1,291	80.9	117.7	40.6	912	1,328	11.7	11.1	10.2	9.7	1.37	1.37	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH400 EX3C	1,407	400	1,291	89.9	117.7	40.6	1,014	1,328	11.7	11.1	10.2	9.7	1.37	1.37	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH450 EX3C	1,582	450	1,613	101.1	147.1	40.6	1,141	1,659	13.2	12.6	11.6	11.0	1.37	1.37	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH480 EX3C	1,758	500	1,613	112.4	147.1	40.6	1,267	1,659	13.2	12.6	11.6	11.0	1.37	1.37	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH560 EX3C	1,969	560	1,936	125.9	176.5	40.6	1,419	1,991	14.9	14.1	13.0	12.3	1.37	1.37	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH630 EX3C	2,215	630	1,936	141.6	176.5	40.6	1,597	1,991	14.9	14.1	13.0	12.3	1.37	1.38	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH700 EX3C	2,461	700	2,264	157.3	206.5	40.6	1,774	2,328	16.6	15.8	14.5	13.9	1.37	1.38	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH800 EX3C	2,813	800	2,695	179.8	245.8	40.6	2,028	2,772	19.5	19.1	17.1	16.7	1.37	1.37	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH900 EXW3C	3,165	900	2,695	202.3	245.8	40.6	2,281	2,772	19.8	19.4	17.3	17.0	1.38	1.38	B-2
吸収冷凍機	HAU-BGH1000 EXW3C	3,516	1,000	3,256	224.7	296.9	40.6	2,535	3,349	21.0	20.7	18.3	18.1	1.38	1.38	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN120 EX3PB	422	120	337	26.3	30.7	40.6	296	347	6.2	6.2	5.5	5.4	1.40	1.40	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN150 EX3PB	527	150	422	32.8	38.5	40.6	370	434	6.2	6.2	5.5	5.4	1.40	1.40	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN180 EX3PB	633	180	507	39.4	46.2	40.6	444	521	8.0	7.9	7.0	6.9	1.40	1.40	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN210 EX3PB	738	210	591	46.0	53.9	40.6	518	608	8.0	7.9	7.0	6.9	1.40	1.40	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN240 EX3PB	844	240	676	52.5	61.6	40.6	592	695	8.0	7.9	7.0	6.9	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN280 EX3PB	985	280	788	61.3	71.9	40.6	691	810	8.7	8.6	7.6	7.5	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN300 EX3PB	1,055	300	844	65.7	77.0	40.6	740	868	8.7	8.6	7.6	7.5	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN360 EX3PB	1,266	360	1,000	78.8	91.2	40.6	889	1,028	11.7	11.1	10.2	9.7	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN400 EX3PB	1,407	400	1,000	87.5	91.2	40.6	987	1,028	11.7	11.1	10.2	9.7	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN450 EX3PB	1,582	450	1,291	98.5	117.7	40.6	1,111	1,328	13.2	12.6	11.6	11.0	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN500 EX3PB	1,758	500	1,291	109.4	117.7	40.6	1,234	1,328	13.2	12.6	11.6	11.0	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN560 EX3PB	1,969	560	1,613	122.6	147.1	40.6	1,382	1,659	14.9	14.1	13.0	12.3	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN630 EX3PB	2,215	630	1,613	137.9	147.1	40.6	1,555	1,659	14.9	14.1	13.0	12.3	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN700 EX3PB	2,461	700	1,936	153.2	176.5	40.6	1,728	1,991	14.9	14.1	13.0	12.3	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN800 EX3PB	2,813	800	2,264	175.1	206.5	40.6	1,975	2,328	17.7	17.2	15.5	15.1	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN900 EXW3PB	3,165	900	2,264	197.0	206.5	40.6	2,221	2,328	19.1	18.8	16.7	16.5	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN1000 EXW3PB	3,516	1,000	2,695	218.9	245.8	40.6	2,468	2,772	21.0	20.7	18.3	18.1	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN120 EX3B	422	120	337	26.3	30.7	40.6	296	347	6.2	6.2	5.5	5.4	1.40	1.40	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN150 EX3B	527	150	422	32.8	38.5	40.6	370	434	6.2	6.2	5.5	5.4	1.40	1.40	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN180 EX3B	633	180	507	39.4	46.2	40.6	444	521	8.0	7.9	7.0	6.9	1.40	1.40	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN210 EX3B	738	210	591	46.0	53.9	40.6	518	608	8.0	7.9	7.0	6.9	1.40	1.40	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN240 EX3B	844	240	676	52.5	61.6	40.6	592	695	8.0	7.9	7.0	6.9	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN280 EX3B	985	280	788	61.3	71.9	40.6	691	810	8.7	8.6	7.6	7.5	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN300 EX3B	1,055	300	844	65.7	77.0	40.6	740	868	8.7	8.6	7.6	7.5	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN360 EX3B	1,266	360	1,000	78.8	91.2	40.6	889	1,028	11.7	11.1	10.2	9.7	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN400 EX3B	1,407	400	1,000	87.5	91.2	40.6	987	1,028	11.7	11.1	10.2	9.7	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN450 EX3B	1,582	450	1,291	98.5	117.7	40.6	1,111	1,328	13.2	12.6	11.6	11.0	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN500 EX3B	1,758	500	1,291	109.4	117.7	40.6	1,234	1,328	13.2	12.6	11.6	11.0	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN560 EX3B	1,969	560	1,613	122.6	147.1	40.6	1,382	1,659	14.9	14.1	13.0	12.3	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN630 EX3B	2,215	630	1,613	137.9	147.1	40.6	1,555	1,659	14.9	14.1	13.0	12.3	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN700 EX3B	2,461	700	1,936	153.2	176.5	40.6	1,728	1,991	14.9	14.1	13.0	12.3	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN800 EX3B	2,813	800	2,264	175.1	206.5	40.6	1,975	2,328	17.7	17.2	15.5	15.1	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN900 EXW3B	3,165	900	2,264	197.0	206.5	40.6	2,221	2,328	19.1	18.8	16.7	16.5	1.41	1.41	B-2
吸収冷凍機	HAU-CGN1000 EXW3B	3,516	1,000	2,695	218.9	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		暖房能力		ガス流量(m <sup>3</sup> N/h)		真発熱量 MJ/m <sup>3</sup> N	加熱源消費熱量(kW)		消費電力(kW)				冷房COP	性能確認方法 の区分
		kW	USRT	kW	kW	冷房	暖房		冷房	暖房	冷房(50Hz)	冷房(60Hz)	暖房(50Hz)	暖房(60Hz)		
吸収冷温水機	HAU-CGN210 EX3C	738	210	591	47.2	53.9	40.6	532	608	8.0	7.9	7.0	6.9	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGN240 EX3C	844	240	676	53.9	61.6	40.6	608	695	8.0	7.9	7.0	6.9	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGN280 EX3C	985	280	788	62.9	71.9	40.6	710	810	8.7	8.6	7.6	7.5	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGN300 EX3C	1,055	300	844	67.4	77.0	40.6	760	868	8.7	8.6	7.6	7.5	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGN360 EX3C	1,266	360	1,000	80.9	91.2	40.6	912	1,028	11.7	11.1	10.2	9.7	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGN400 EX3C	1,407	400	1,000	89.9	91.2	40.6	1,014	1,028	11.7	11.1	10.2	9.7	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGN450 EX3C	1,582	450	1,291	101.1	117.7	40.6	1,141	1,328	13.2	12.6	11.6	11.0	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGN500 EX3C	1,758	500	1,291	112.4	117.7	40.6	1,267	1,328	13.2	12.6	11.6	11.0	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGN560 EX3C	1,969	560	1,613	125.9	147.1	40.6	1,419	1,659	14.9	14.1	13.0	12.3	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGN630 EX3C	2,215	630	1,613	141.6	147.1	40.6	1,597	1,659	14.9	14.1	13.0	12.3	1.37	1.38	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGN700 EX3C	2,461	700	1,936	157.3	176.5	40.6	1,774	1,991	14.9	14.1	13.0	12.3	1.38	1.38	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGN800 EX3C	2,813	800	2,264	179.8	206.5	40.6	2,028	2,328	17.7	17.2	15.5	15.1	1.38	1.38	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGN900 EXW3C	3,165	900	2,264	202.3	206.5	40.6	2,281	2,328	19.1	18.8	16.7	16.5	1.38	1.38	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGN1000 EXW3C	3,516	1,000	2,695	224.7	245.8	40.6	2,535	2,772	21.0	20.7	18.3	18.1	1.38	1.38	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH120 EX3PB	422	120	422	26.3	38.5	40.6	296	434	6.2	6.2	5.5	5.4	1.40	1.40	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH150 EX3PB	527	150	507	32.8	46.2	40.6	370	521	8.3	9.4	7.3	8.3	1.39	1.39	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH180 EX3PB	633	180	591	39.4	53.9	40.6	444	608	8.0	7.9	7.0	6.9	1.40	1.40	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH210 EX3PB	738	210	676	46.0	61.6	40.6	518	695	8.0	7.9	7.0	6.9	1.40	1.40	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH240 EX3PB	844	240	788	52.5	71.9	40.6	592	810	8.7	8.6	7.6	7.5	1.40	1.40	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH280 EX3PB	985	280	844	61.3	77.0	40.6	691	868	8.7	8.6	7.6	7.5	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH300 EX3PB	1,055	300	901	65.7	82.2	40.6	740	927	8.7	8.6	7.6	7.5	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH360 EX3PB	1,266	360	1,291	78.8	117.7	40.6	889	1,328	11.7	11.1	10.2	9.7	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH400 EX3PB	1,407	400	1,291	87.5	117.7	40.6	987	1,328	11.7	11.1	10.2	9.7	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH450 EX3PB	1,582	450	1,613	98.5	147.1	40.6	1,111	1,659	13.2	12.6	11.6	11.0	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH500 EXW3PB	1,758	500	1,613	109.4	147.1	40.6	1,234	1,659	13.2	12.6	11.6	11.0	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH560 EX3PB	1,969	560	1,936	122.6	176.5	40.6	1,382	1,991	14.9	14.1	13.0	12.3	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH630 EX3PB	2,215	630	1,936	137.9	176.5	40.6	1,555	1,991	14.9	14.1	13.0	12.3	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH700 EX3PB	2,461	700	2,264	153.2	206.5	40.6	1,728	2,328	16.6	15.8	14.5	13.9	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH800 EX3PB	2,813	800	2,695	175.1	245.8	40.6	1,975	2,772	19.5	19.1	17.1	16.7	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH900 EXW3PB	3,165	900	2,695	197.0	245.8	40.6	2,221	2,772	19.8	19.4	17.3	17.0	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH1000 EXW3PB	3,516	1,000	3,256	218.9	296.9	40.6	2,468	3,349	21.0	20.7	18.3	18.1	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH120 EX3B	422	120	422	26.3	38.5	40.6	296	434	6.2	6.2	5.5	5.4	1.40	1.40	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH150 EX3B	527	150	507	32.8	46.2	40.6	370	521	8.3	9.4	7.3	8.3	1.39	1.39	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH180 EX3B	633	180	591	39.4	53.9	40.6	444	608	8.0	7.9	7.0	6.9	1.40	1.40	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH210 EX3B	738	210	676	46.0	61.6	40.6	518	695	8.0	7.9	7.0	6.9	1.40	1.40	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH240 EX3B	844	240	788	52.5	71.9	40.6	592	810	8.7	8.6	7.6	7.5	1.40	1.40	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH280 EX3B	985	280	844	61.3	77.0	40.6	691	868	8.7	8.6	7.6	7.5	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH300 EX3B	1,055	300	901	65.7	82.2	40.6	740	927	8.7	8.6	7.6	7.5	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH360 EX3B	1,266	360	1,291	78.8	117.7	40.6	889	1,328	11.7	11.1	10.2	9.7	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH400 EX3B	1,407	400	1,291	87.5	117.7	40.6	987	1,328	11.7	11.1	10.2	9.7	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH450 EX3B	1,582	450	1,613	98.5	147.1	40.6	1,111	1,659	13.2	12.6	11.6	11.0	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH500 EX3B	1,758	500	1,613	109.4	147.1	40.6	1,234	1,659	13.2	12.6	11.6	11.0	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH560 EX3B	1,969	560	1,936	122.6	176.5	40.6	1,382	1,991	14.9	14.1	13.0	12.3	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH630 EX3B	2,215	630	1,936	137.9	176.5	40.6	1,555	1,991	14.9	14.1	13.0	12.3	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH700 EX3B	2,461	700	2,264	153.2	206.5	40.6	1,728	2,328	16.6	15.8	14.5	13.9	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH800 EX3B	2,813	800	2,695	175.1	245.8	40.6	1,975	2,772	19.5	19.1	17.1	16.7	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH900 EXW3B	3,165	900	2,695	197.0	245.8	40.6	2,221	2,772	19.8	19.4	17.3	17.0	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH1000 EXW3B	3,516	1,000	3,256	218.9	296.9	40.6	2,468	3,349	21.0	20.7	18.3	18.1	1.41	1.41	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH120 EX3PC	422	120	422	27.0	38.5	40.6	304	434	6.2	6.2	5.5	5.4	1.36	1.36	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH150 EX3PC	527	150	507	33.7	46.2	40.6	380	521	8.3	9.4	7.3	8.3	1.36	1.36	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH180 EX3PC	633	180	591	40.5	53.9	40.6	456	608	8.0	7.9	7.0	6.9	1.36	1.36	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH210 EX3PC	738	210	676	47.2	61.6	40.6	532	695	8.0	7.9	7.0	6.9	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH240 EX3PC	844	240	788	53.9	71.9	40.6	608	810	8.7	8.6	7.6	7.5	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH280 EX3PC	985	280	844	62.9	77.0	40.6	710	868	8.7	8.6	7.6	7.5	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH300 EX3PC	1,055	300	901	67.4	82.2	40.6	760	927	8.7	8.6	7.6	7.5	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH360 EX3PC	1,266	360	1,291	80.9	117.7	40.6	912	1,328	11.7	11.1	10.2	9.7	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH400 EX3PC	1,407	400	1,291	89.9	117.7	40.6	1,014	1,328	11.7	11.1	10.2	9.7	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH450 EX3PC	1,582	450	1,613	101.1	147.1	40.6	1,141	1,659	13.2	12.6	11.6	11.0	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH500 EX3PC	1,758	500	1,613	112.4	147.1	40.6	1,267	1,659	13.2	12.6	11.6	11.0	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH560 EX3PC	1,969	560	1,936	125.9	176.5	40.6	1,419	1,991	14.9	14.1	13.0	12.3	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH630 EX3PC	2,215	630	1,936	141.6	176.5	40.6	1,597	1,991	14.9	14.1	13.0	12.3	1.37	1.38	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH700 EX3PC	2,461	700	2,264	157.3	206.5	40.6	1,774	2,328	16.6	15.8	14.5	13.9	1.37	1.38	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH800 EX3PC	2,813	800	2,695	179.8	245.8	40.6	2,028	2,772	19.5	19.1	17.1	16.7	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH900 EXW3PC	3,165	900	2,695	202.3	245.8	40.6	2,281	2,772	19.8	19.4	17.3	17.0	1.38	1.38	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH1000 EXW3PC	3,516	1,000	3,256	224.7	296.9	40.6	2,535	3,349	21.0	20.7	18.3	18.1	1.38	1.38	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH120 EX3C	422	120	422	27.0	38.5	40.6	304	434	6.2	6.2	5.5	5.4	1.36	1.36	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH150 EX3C	527	150	507	33.7	46.2	40.6	380	521	8.3	9.4	7.3	8.3	1.36	1.36	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH180 EX3C	633	180	591	40.5	53.9	40.6	456	608	8.0	7.9	7.0	6.9	1.36	1.36	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH210 EX3C	738	210	676	47.2	61.6	40.6	532	695	8.0	7.9	7.0	6.9	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH240 EX3C	844	240	788	53.9	71.9	40.6	608	810	8.7	8.6	7.6	7.5	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH280 EX3C	985	280	844	62.9	77.0	40.6	710	868	8.7	8.6	7.6	7.5	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH300 EX3C	1,055	300	901	67.4	82.2	40.6	760	927	8.7	8.6	7.6	7.5	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH360 EX3C	1,266	360	1,291	80.9	117.7	40.6	912	1,328	11.7	11.1	10.2	9.7	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH400 EX3C	1,407	400	1,291	89.9	117.7	40.6	1,014	1,328	11.7	11.1	10.2	9.7	1.37	1.37	B-2
吸収冷温水機	HAU-CGH450 EX3C	1,582	450													