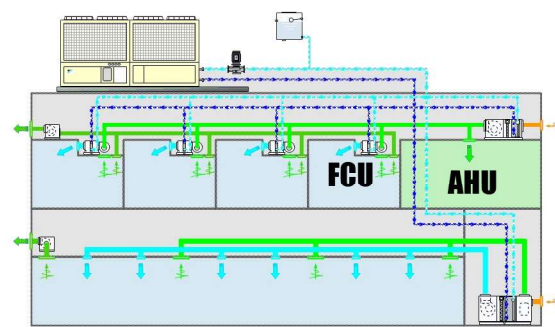
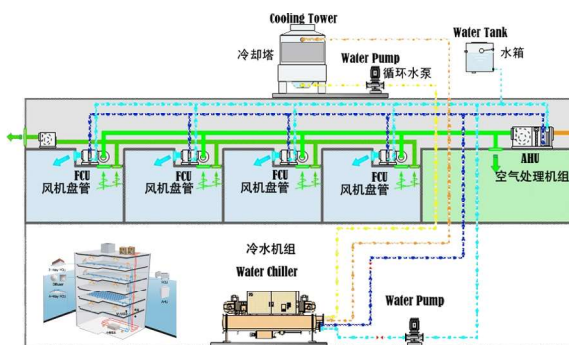
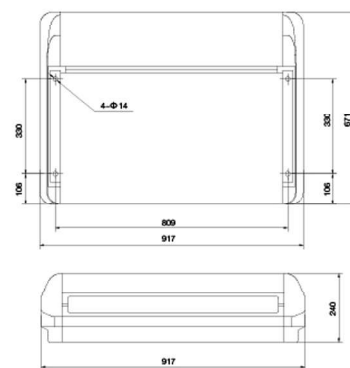
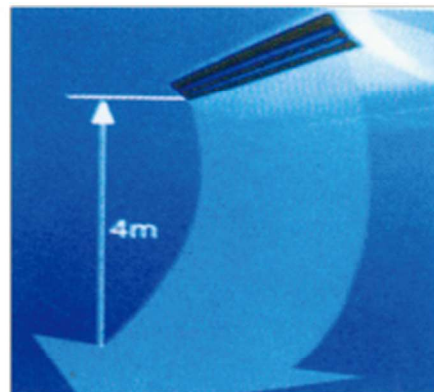
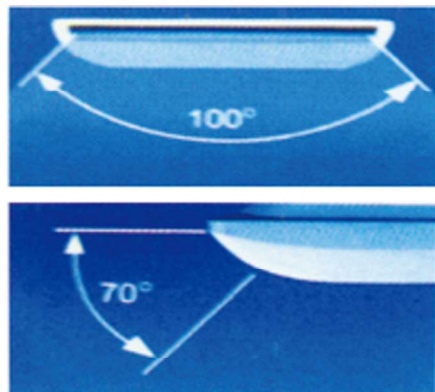


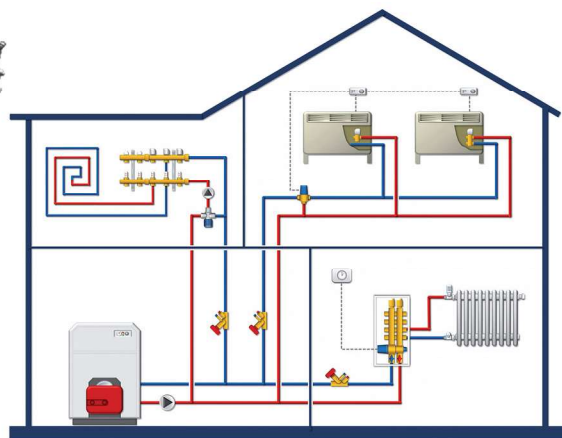
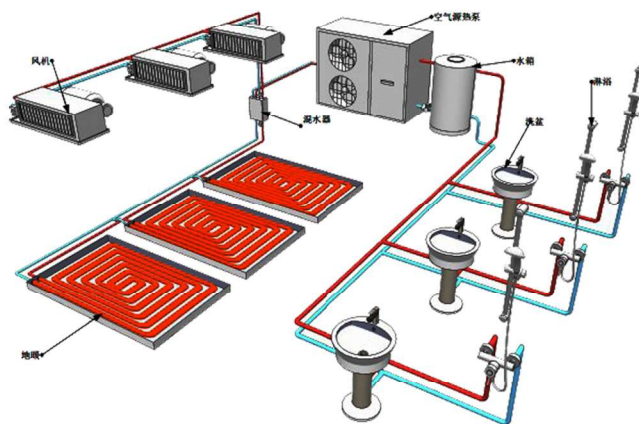


型号 Model		FCU-H51	FCU-H68	FCU-H85
额定制冷量 Rated Cooling Capacity	W	2700	3600	4500
额定制热量 Rated Heating Capacity	W	4050	5400	6750
输入功率 Input Power	W	50	58	72
运行电流 Running Current	A	0.225	0.258	0.32
电源 Power Supply	V/P/Hz	220-240V/1/50-60Hz		
风机数量 Fan motor qty.		1	1	1
额定风量 Rated air flow	m³/h	510	680	850
噪音 Noise	dB(A)	39	41	43
控制方式 Control Mode		遥控或线控 Remote or control by wire		
水流量 Water Flow Rate	m³/h	0.52	0.62	0.86
水阻 Water Pressure Drop	KPa	14	16	18
排水管尺寸 Water Drain Size	mm	Φ26		
进水管 Water pipe Inlet	mm	ZG3/4		
进水管 Water pipe Inlet	mm	ZG3/4		
连接方式 Connector type		外丝 Male thread		
外形尺寸 Overall dimension	mm	917 × 671 × 240		
重量 Weight	kg	31	32	33

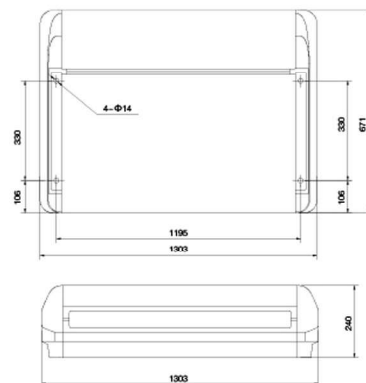


- 1、额定风量是指出口静压为0Pa时的风量。Rated flow rate is basing on static pressure: 0
- 2、供冷工况参数：进口空气干球温度为27℃，湿度温度19.5℃，出水温度7℃，回水温度12℃。
In cooling mode: D.B temperature in air inlet: 27°C, W.B. temperature: 19.5°C; Water inlet: 7°C, Water outlet: 12°C
- 3、供热工况参数：进口空气干球温度为20℃，进水温度60℃，出水温度50℃。
In heating mode: D.B temperature in air inlet: 20°C, Water inlet: 60°C, Water Outlet: 50°C

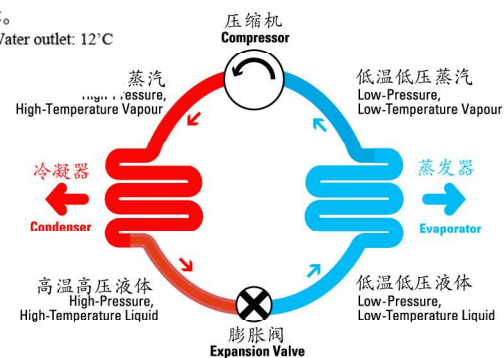
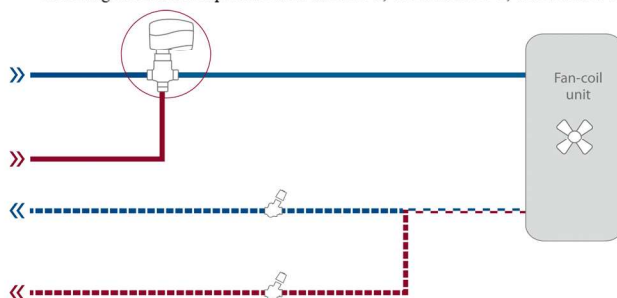


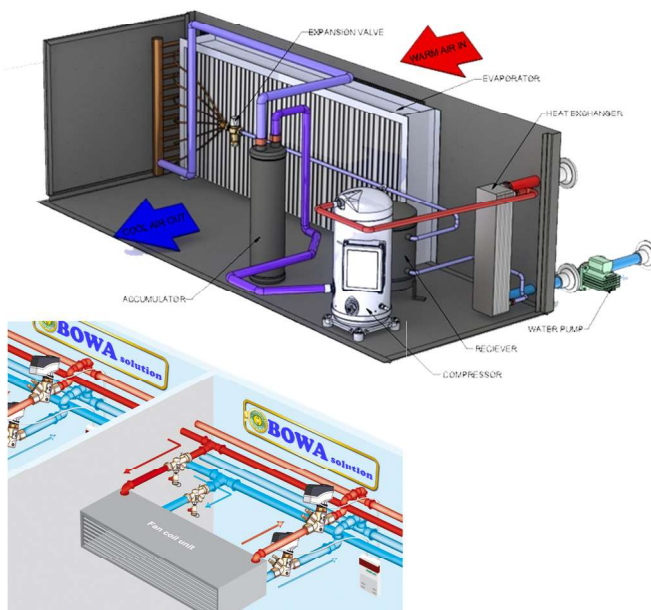


型号 Model		FCU-H102	FCU-H136
额定制冷量 Rated Cooling Capacity	W	5400	7200
额定制热量 Rated Heating Capacity	W	8100	10800
输入功率 Input Power	W	110	126
运行电流 Running Current	A	0.49	0.561
电源 Power Supply	V/P/Hz	220-240V/1/50-60Hz	
风机数量 fan motor qty.		1	1
额定风量 Rated Air flow	m ³ /h	1020	1360
噪音 Noise	dB(A)	45	46
控制方式 Control Mode		遥控或线控 Remote or control by wire	
水流量 Water Flow Rate	m ³ /h	0.98	1.22
水阻 Water Pressure Drop	KPa	22	25
排水管尺寸 Water Drain size	mm	Φ 26	
进水管 Water inlet	mm	ZG3/4	
出水管 Water Outlet	mm	ZG3/4	
连接方式 Connector Type		外丝 Male thread	
外形尺寸 Overall Dimension	mm	1303 × 671 × 240	
重量 Weight	kg	41	42

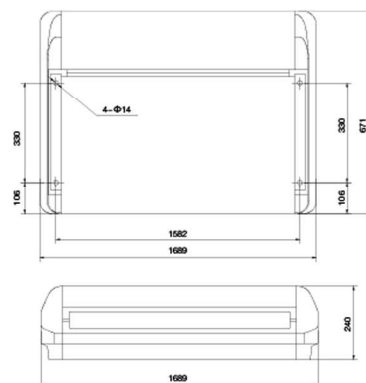


- 1、额定风量是指出口静压为0Pa时的风量。Rated flow rate is basing on static pressure: 0
- 2、供冷工况参数：进口空气干球温度为27℃，湿度温度19.5℃，出水温度7℃，回水温度12℃。
In cooling mode: D.B temperature in air inlet: 27℃, W.B. temperature: 19.5℃; Water inlet: 7℃, Water outlet: 12℃
- 3、供热工况参数：进口空气干球温度为20℃，进水温度60℃，出水温度50℃。
In heating mode: D.B temperature in air inlet: 20℃, Water inlet: 60℃, Water Outlet: 50℃





型号 Model		FCU-H170	FCU-H204	FCU-H238
额定制冷量 Rated Cooling Capacity	W	9000	10800	12600
额定制热量 Rated Heating Capacity	W	14500	16200	18900
输入功率 Input Power	W	150	170	198
运行电流 Running Current	A	0.68	0.82	0.882
电源 Power Supply	V/P/Hz	220-240V/1/50-60Hz		
风机数量 fan motor qty.		1	1	1
额定风量 Rated Air flow	m³/h	1700	2040	2380
噪音 Noise	dB(A)	48	50	52
控制方式 Control Mode		遥控或线控 Remote or control by wire		
水流量 Water Flow Rate	m³/h	1.58	1.92	2.1
水阻 Water Pressure Drop	KPa	39	44	44
排水管尺寸 Water Drain size	mm	Φ26		
进水管 Water inlet	mm	ZG3/4		
出水管 Water Outlet	mm	ZG3/4		
连接方式 Connector Type		外丝 Male thread		
外形尺寸 Overall Dimension	mm	1689 × 671 × 240		
重量 Weight	kg	45	46	47



- 1、额定风量是指出口静压为0Pa时的风量。Rated flow rate is basing on static pressure: 0
- 2、供冷工况参数：进口空气干球温度为27℃，湿度温度19.5℃，出水温度7℃，回水温度12℃。
In cooling mode: D.B temperature in air inlet: 27℃, W.B. temperature: 19.5℃; Water inlet: 7℃, Water outlet: 12℃
- 3、供热工况参数：进口空气干球温度为20℃，进水温度60℃，出水温度50℃。
In heating mode: D.B temperature in air inlet: 20℃, Water inlet: 60℃, Water Outlet: 50℃

3排冷量表 Cooling capacity table (3 rows)

(Unit: W)

风量 Air Flow m³/h	进水 Water Inlet °C	水量 Water Flow kg/min	水压降 Water Pressure Drop KPa	进风温度 Air Inlet Temp. °C											
				24DB	17WB	25DB	18WB	26DB	19WB	27DB	19.5WB	27DB	20WB	28DB	21WB
				全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat
340	5	5.0	7	1849	1424	2029	1435	2209	1456	2264	1496	2358	1453	2536	1463
		6.2	14	1954	1504	2143	1516	2334	1539	2436	1609	2538	1563	2728	1575
		7.9	16	2157	1660	2366	1673	2576	1698	2689	1776	2801	1725	3012	1738
		9.5	20	2324	1789	2550	1803	2777	1830	2898	1914	3019	1859	3246	1873
	6	5.0	7	1567	1206	1719	1215	1872	1234	1953	1290	2035	1253	2188	1263
		6.2	14	1822	1403	1999	1414	2177	1435	2272	1501	2367	1458	2545	1469
		7.9	16	2007	1545	2201	1557	2397	1580	2502	1653	2606	1605	2802	1617
		9.5	20	2139	1647	2347	1659	2555	1685	2667	1762	2778	1711	2987	1724
	7	5.0	7	1444	1112	1584	1120	1725	1137	1880	1189	1875	1155	2016	1164
		6.2	14	1690	1301	1854	1311	2019	1331	2107	1392	2195	1352	2360	1362
		7.9	16	1866	1437	2047	1448	2230	1470	2327	1537	2424	1493	2606	1504
		9.5	20	1989	1531	2182	1543	2376	1567	2480	1638	2583	1591	2778	1603
	8	5.0	7	1329	1023	1458	1031	1588	1047	1657	1095	1726	1063	1856	1071
		6.2	14	1558	1199	1709	1208	1861	1227	1942	1283	2023	1246	2175	1255
		7.9	16	1708	1315	1873	1325	2040	1345	2129	1407	2218	1366	2385	1376
		9.5	20	1822	1403	1999	1414	2177	1435	2272	1501	2367	1458	2545	1469
	9	5.0	7	1215	935	1332	942	1451	957	1514	1000	1578	972	1696	979
		6.2	14	1426	1098	1565	1106	1704	1123	1778	1175	1852	1141	1992	1149
		7.9	16	1567	1206	1719	1215	1872	1234	1953	1290	2035	1253	2188	1263
		9.5	20	1672	1287	1835	1297	1998	1317	2085	1377	2172	1338	2335	1348
510	5	7.1	10	2513	1973	2761	1995	3008	2036	3144	2122	3279	2058	3527	2069
		9.3	18	2920	2293	3208	2318	3496	2367	3653	2466	3810	2392	4098	2405
		11.2	23	3223	2530	3541	2559	3859	2612	4032	2722	4206	2640	4524	2654
		13.5	28	3474	2727	3816	2757	4159	2815	4346	2933	4533	2845	4875	2860
	6	7.1	10	2341	1838	2572	1859	2803	1897	2929	1977	3055	1918	3286	1928
		9.3	18	2724	2138	2992	2162	3261	2207	3407	2300	3554	2231	3822	2243
		11.2	23	2999	2355	3295	2381	3591	2431	3752	2533	3914	2457	4209	2470
		13.5	28	3197	2510	3512	2538	3827	2591	3999	2700	4172	2619	4487	2633
	7	7.1	10	2158	1694	2371	1713	2584	1749	2700	1822	2816	1768	3029	1777
		9.3	18	2526	1983	2775	2005	3024	2047	3160	2133	3296	2069	3545	2080
		11.2	23	2790	2190	3065	2214	3340	2261	3490	2356	3640	2285	3915	2297
		13.5	28	2973	2334	3266	2360	3559	2409	3719	2510	3879	2435	4172	2448
	8	7.1	10	1987	1560	2183	1577	2378	1610	2485	1678	2592	1627	2788	1636
		9.3	18	2328	1828	2558	1848	2787	1887	2913	1966	3038	1907	3268	1917
		11.2	23	2552	2004	2804	2026	3056	2068	3193	2155	3330	2091	3582	2102
		13.5	28	2724	2138	2992	2162	3261	2207	3407	2300	3554	2231	3822	2243
	9	7.1	10	1815	1425	1994	1441	2173	1471	2271	1533	2369	1487	2548	1495
		9.3	18	2132	1673	2342	1692	2552	1727	2667	1800	2782	1746	2992	1755
		11.2	23	2341	1838	2572	1859	2803	1897	2929	1977	3055	1918	3286	1928
		13.5	28	2500	1962	2746	1984	2992	2026	3127	2111	3262	2047	3508	2058

注：上表中制冷量为高档风量时的值，中低档风量时制冷量为上表中数值乘以修正系数。

The above cooling capacity is basing on "high air flow", cooling capacity of "middle air flow" and "low air flow" correct factor

高速	High Air Flow	340m³/h	510m³/h	680m³/h	850m³/h	1020m³/h	1360m³/h	1700m³/h	2040m³/h	2380m³/h
中速 Middle	全热 Total Heat	0.87	0.91	0.82	0.81	0.83	0.83	0.78	0.80	0.78
	显热 Sensible Heat	0.85	0.88	0.80	0.79	0.81	0.81	0.76	0.78	0.85
低速 Low	全热 Total Heat	0.69	0.69	0.60	0.58	0.57	0.58	0.57	0.59	0.52
	显热 Sensible Heat	0.65	0.65	0.56	0.55	0.53	0.55	0.54	0.56	0.50

3排冷量表 Cooling capacity table (3 rows)

(Unit: W)

风量 Air Flow m³/h	进水 Water Inlet °C	水量 Water Flow kg/min	水压降 Water Pressure Drop KPa	进风温度 Air Inlet Temp. °C											
				24DB	17WB	25DB	18WB	26DB	19WB	27DB	19.5WB	27DB	20WB	28DB	21WB
				全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat
680	5	9.3	11	3377	2767	3708	2799	4058	2842	4224	2962	4389	2875	4730	2909
		12.4	22	3903	3198	4285	3235	4691	3285	4882	3423	5073	3324	5467	3362
		14.6	26	4263	3493	4680	3534	5123	3588	5332	3739	5541	3630	5971	3672
		17.6	32	4526	3709	4969	3752	5440	3810	5661	3969	5883	3854	6340	3898
	6	9.3	11	3140	2573	3447	2603	3774	2643	3928	2754	4081	2674	4398	2704
		12.4	22	3631	2976	3987	3010	4364	3056	4542	3185	4720	3092	5087	3128
		14.6	26	3982	3263	4372	3301	4786	3352	4981	3493	5176	3391	5578	3430
		17.6	32	4219	3457	4633	3498	5071	3551	5278	3700	5484	3593	5910	3634
	7	9.3	11	2903	2379	3187	2406	3489	2443	3631	2546	3773	2472	4066	2500
		12.4	22	3368	2760	3698	2792	4048	2835	4213	2954	4378	2868	4718	2901
		14.6	26	3668	3005	4027	3040	4408	3087	4588	3217	4767	3123	5138	3159
		17.6	32	3903	3198	4285	3235	4691	3285	4882	3423	5073	3324	5467	3362
	8	9.3	11	2684	2200	2947	2225	3226	2259	3358	2354	3489	2286	3760	2312
		12.4	22	3105	2544	3409	2574	3732	2614	3884	2723	4036	2644	4349	2674
		14.6	26	3385	2774	3717	2806	4069	2850	4235	2969	4401	2883	4742	2916
		17.6	32	3588	2940	3939	2974	4312	3020	4488	3147	4663	3055	5026	3090
	9	9.3	11	2447	2005	2687	2029	2941	2060	3061	2146	3181	2084	3428	2108
		12.4	22	2824	2315	3101	2341	3395	2377	3533	2477	3671	2405	3956	2433
		14.6	26	3087	2530	3390	2559	3711	2599	3862	2708	4013	2629	4325	2659
		17.6	32	3280	2688	3601	2719	3942	2761	4103	2877	4264	2793	4595	2825
850	5	10.8	16	3967	3432	4361	3477	4760	3528	4957	3676	5153	3568	5552	3602
		14.1	26	4419	3823	4858	3973	5302	3930	5521	4095	5741	3974	6185	4012
		17.1	36	4737	4098	5207	4152	5684	4213	5919	4389	6154	4260	6630	4301
		20.5	45	4980	4309	5475	4365	5975	4429	6222	4614	6469	4478	6970	4522
	6	10.8	16	3694	3195	4060	3237	4432	3285	4615	3422	4798	3321	5169	3353
		14.1	26	4113	3558	4521	3604	4934	3657	5138	3810	5342	3698	5756	3734
		17.1	36	4418	3822	4856	3872	5300	3929	5519	4093	5739	3973	6183	4011
		20.5	45	4636	4010	5096	4063	5562	4122	5792	4295	6022	4169	6488	4209
	7	10.8	16	3421	2959	3760	2998	4104	3042	4274	3170	4444	3076	4788	3106
		14.1	26	3810	3296	4188	3339	4571	3388	4760	3530	4949	3429	5332	3459
		17.1	36	4091	3539	4497	3585	4908	3638	5111	3790	5314	3679	5725	3714
		20.5	45	4292	3713	4718	3761	5149	3817	5362	3976	5575	3859	6006	3897
	8	10.8	16	3147	2723	3460	2758	3776	2799	3932	2916	4088	2830	4405	2857
		14.1	26	3507	3034	3855	3074	4208	3119	4382	3250	4556	3154	4908	3184
		17.1	36	3759	3252	4132	3294	4510	3343	4696	3486	4883	3380	5261	3413
		20.5	45	3947	3415	4339	3459	476	3510	4931	3657	5127	3549	5524	3584
	9	10.8	16	2874	2487	3160	2519	3449	2556	3591	2663	3734	2585	4023	2610
		14.1	26	3201	2769	3519	2806	3841	2847	4000	2966	4158	2879	4480	2906
		17.1	36	3431	2968	3772	3007	4117	3051	4287	3179	4457	3086	4802	3115
		20.5	45	3607	3121	3965	3161	4328	3208	4507	3342	4686	3244	5048	3275

注：上表中制冷量为高档风量时的值，中低档风量时制冷量为上表中数值乘以修正系数。

The above cooling capacity is basing on "high air flow", cooling capacity of "middle air flow" and "low air flow" correct factor

高速	High Air Flow	340m³/h	510m³/h	680m³/h	850m³/h	1020m³/h	1360m³/h	1700m³/h	2040m³/h	2380m³/h
中速 Middle	全热 Total Heat	0.87	0.91	0.82	0.81	0.83	0.83	0.78	0.80	0.78
	显热 Sensible Heat	0.85	0.88	0.80	0.79	0.81	0.81	0.76	0.78	0.85
低速 Low	全热 Total Heat	0.69	0.69	0.60	0.58	0.57	0.58	0.57	0.59	0.52
	显热 Sensible Heat	0.65	0.65	0.56	0.55	0.53	0.55	0.54	0.56	0.50

3排冷量表 Cooling capacity table (3 rows)

(Unit: W)

风量 Air Flow m³/h	进水 Water Inlet °C	水量 Water Flow kg/min	水压降 Water Pressure Drop KPa	进风温度 Air Inlet Temp. °C											
				24DB	17WB	25DB	18WB	26DB	19WB	27DB	19.5WB	27DB	20WB	28DB	21WB
				全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat
1020	5	13.3	19	4761	4118	5233	4173	5712	4233	6184	4411	6184	4281	6662	4322
		17.5	29	5303	4588	5829	4648	6362	4715	6889	4914	6889	4769	7421	4815
		21.0	43	5685	4918	6248	4982	6820	5055	7385	5267	7385	5112	7955	5161
		25.3	53	5977	5170	6569	5238	7170	5314	7763	5537	7763	5374	8363	5426
	6	13.3	19	4433	3834	4872	3885	5318	3941	5758	4107	5758	3986	6203	4024
		17.5	29	4935	4269	5424	4325	5921	4388	6411	4573	6411	4438	6906	4481
		21.0	43	5301	4586	5827	4646	6360	4714	6886	4912	6886	4767	7419	4813
		25.3	53	5563	4812	6114	4875	6674	4946	7226	5154	7226	5002	7785	5051
	7	13.3	19	4105	3551	4512	3598	4925	3650	5333	3803	5333	3691	5745	3727
		17.5	29	4572	3955	5025	4007	5485	4065	5939	4236	5939	4111	6398	4151
		21.0	43	4909	4247	5395	4302	5889	4365	6377	4548	6377	4414	6870	4457
		25.3	53	5150	4455	5661	4514	6179	4579	6690	4772	6690	4631	7207	4676
	8	13.3	19	3777	3267	4151	3310	4531	3358	4906	3499	4906	3396	5285	3429
		17.5	29	4209	3641	4626	3689	5049	3742	5467	3899	5467	3784	5890	3821
		21.0	43	4511	3902	4958	3954	5412	4011	5860	4179	5860	4056	6313	4096
		25.3	53	4737	4097	5206	4151	5683	4211	6153	4389	6153	4259	6628	4301
	9	13.3	19	3449	2984	3792	3023	4138	3067	4481	3196	4481	3102	4827	3132
		17.5	29	3842	3323	4222	3367	4609	3416	4990	3559	4990	3454	5376	3488
		21.0	43	4118	3562	4526	3609	4940	3661	5349	3815	5349	3703	5762	3739
		25.3	53	4329	3745	4758	3794	5193	3849	5623	4011	5623	3892	6058	3930
1360	5	18.0	24	6319	5307	6957	5413	7585	5498	8212	5732	8212	5562	8841	5615
		22.9	32	7064	5933	7777	6051	8479	6146	9180	6407	9180	6217	9883	6277
		28.4	48	7540	6333	8301	6459	9051	6560	9799	6839	9799	6636	10549	6700
		34.2	58	7873	6612	8668	6744	9451	6850	10232	7141	10232	6929	11015	6996
	6	18.0	24	5883	4941	6477	5039	7061	5119	7645	5336	7645	5178	8231	5228
		22.9	32	6572	5520	7236	5630	7889	5719	8541	5961	8541	5784	9195	5841
		28.4	48	7017	5893	7726	6011	8423	6105	9119	6365	9119	6176	9817	6236
		34.2	58	7334	6159	8074	6282	8803	6381	9531	6652	9531	6454	10260	6517
	7	18.0	24	5446	4574	5997	4666	6538	4739	7078	4940	7078	4794	7620	4840
		22.9	32	6089	5114	6704	5216	7309	5298	7913	5523	7913	5359	8519	5411
		28.4	48	6501	5460	7158	5569	7804	5657	8449	5897	8449	5722	9096	5777
		34.2	58	6787	5700	7472	5814	8147	5905	8820	6156	8820	5973	9495	6031
	8	18.0	24	5011	4209	5517	4292	6015	4360	6512	4545	6512	4410	7011	4453
		22.9	32	5597	4701	6163	4795	6719	4870	7274	5077	7274	4926	7831	4974
		28.4	48	5986	5027	6590	5128	7185	5208	7779	5429	7779	5268	8375	5319
		34.2	58	6256	5254	6887	5359	7509	5443	8130	5674	8130	5506	8752	5559
	9	18.0	24	4575	3842	5037	3919	5491	3980	5945	4149	5945	4026	6400	4065
		22.9	32	5106	4288	5621	44374	6129	4443	6636	4631	6635	4494	7143	4537
		28.4	48	5455	4581	6006	4673	6548	4746	7089	4948	7089	4801	7632	4847
		34.2	58	5709	4795	6285	4890	6853	4967	7419	5178	7419	5024	7987	5073

注：上表中制冷量为高档风量时的值，中低档风量时制冷量为上表中数值乘以修正系数。

The above cooling capacity is basing on "high air flow", cooling capacity of "middle air flow" and "low air flow" correct factor

高速 High Air Flow	340m³/h	510m³/h	680m³/h	850m³/h	1020m³/h	1360m³/h	1700m³/h	2040m³/h	2380m³/h
中速 Middle	全热 Total Heat	0.87	0.91	0.82	0.81	0.83	0.83	0.78	0.78
	显热 Sensible Heat	0.85	0.88	0.80	0.79	0.81	0.81	0.76	0.85
低速 Low	全热 Total Heat	0.69	0.69	0.60	0.58	0.57	0.58	0.57	0.52
	显热 Sensible Heat	0.65	0.65	0.56	0.55	0.53	0.55	0.54	0.50



3排冷量表 Cooling capacity table (3 rows)

(Unit: W)

风量 Air Flow m³/h	进水 Water Inlet °C	水量 Water Flow kg/min	水压降 Water Pressure Drop KPa	进风温度 Air Inlet Temp. °C											
				24DB	17WB	25DB	18WB	26DB	19WB	27DB	19.5WB	27DB	20WB	28DB	21WB
				全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat
1700	5	21.2	28	7838	6689	8626	6806	9401	6912	9807	7205	10190	6994	10965	7053
		27.2	35	8762	7477	9643	7608	10510	7726	10963	8055	11391	7818	12258	7884
		33.5	52	9353	7981	10293	8121	11218	8247	1702	8597	12159	8345	13084	8415
		40.3	60	9766	8333	10747	8480	11713	8611	12219	8977	12696	8714	13662	8787
	6	21.2	28	7297	6227	8031	6336	8752	6434	9130	6708	9486	6511	10208	6566
		27.2	35	8153	6957	8972	7079	9778	7189	10200	7494	10598	7274	11405	7336
		33.5	52	8704	7427	9579	7557	10440	7675	10890	8001	11315	7766	12176	7832
		40.3	60	9097	7762	10011	7899	10911	8021	11382	8362	11826	8117	12726	8185
	7	21.2	28	6756	5765	7435	5866	8103	5957	8453	6210	8783	6028	9451	6079
		27.2	35	7553	6445	8312	6558	9059	6660	9450	6943	9819	6739	10566	6796
		33.5	52	8065	6882	8875	7002	9673	7111	10090	7413	10484	7195	11282	7256
		40.3	60	8419	7184	9265	7310	10097	7423	10533	7739	10944	7511	11777	7575
	8	21.2	28	6216	5304	6840	5397	7455	5481	7777	5714	8080	5546	8695	5593
		27.2	35	6943	5925	7641	6029	8328	6122	8687	6382	9026	6195	9713	6247
		33.5	52	7425	6336	8171	6447	8906	6547	9290	6825	9653	6625	10387	6681
		40.3	60	7760	6621	8539	6737	9307	6842	9790	7133	10088	6923	10855	6982
	9	21.2	28	5674	4842	6245	4927	6806	5004	7100	5216	7377	5063	7938	5106
		27.2	35	6333	5404	6970	5499	7596	5585	7924	5822	8234	5651	8860	5699
		33.5	52	6766	5774	7446	5875	8115	5966	8466	6220	8796	6037	9465	6088
		40.3	60	7081	6042	7793	6148	8493	6244	8860	6509	9206	6318	9906	6372
2040	5	25.6	32	9898	8190	10891	8334	11885	8466	12381	8838	12878	8574	13859	8657
		32.9	38	10512	8698	11567	8851	12622	8992	13150	9386	13677	9107	14720	9195
		40.4	56	10945	9057	12043	9216	13142	9362	13691	9773	14241	9482	15326	9573
		48.6	64	11265	9322	12396	9486	13527	9636	14092	10059	14658	9759	15775	9854
	6	25.6	32	9213	7624	10138	7758	11062	7881	11525	8226	11987	7981	12901	8059
		32.9	38	9785	8097	10767	8239	11749	8370	12240	8737	12732	8477	13702	8559
		40.4	56	10191	8433	11214	8582	12237	8718	12749	9100	13260	8829	14271	8914
		48.6	64	10495	8684	11548	8837	12601	8977	13128	9371	13655	9092	14696	9180
	7	25.6	32	8538	7065	9395	7189	10252	7303	10680	7623	11109	7396	11955	7468
		32.9	38	9066	7502	9976	7634	10886	7755	11341	8095	11796	7854	12685	7930
		40.4	56	9438	7810	10385	7947	11333	8073	11806	8427	12280	8176	13216	8255
		48.6	64	9715	8039	10691	8181	11666	8311	12153	8675	12641	8417	13604	8498
	8	25.6	32	7854	6499	8642	6613	9430	6718	9825	7013	10219	6804	10998	6870
		32.9	38	8338	6900	9175	7021	10012	7133	10431	7445	10849	7224	11676	7294
		40.4	56	8685	7187	9557	7314	10429	7429	10865	7755	11301	7524	12162	7597
		48.6	64	8945	7402	9843	7532	10741	7651	11189	7987	11638	7749	12525	7824
	9	25.6	32	7170	5933	7890	6037	8609	6133	8969	6402	9329	6211	10040	6272
		32.9	38	7612	6298	8376	6409	9140	6511	9522	6796	9904	6594	10658	6658
		40.4	56	7923	6556	8719	6672	9514	6778	9912	7075	10309	6864	11095	6931
		48.6	64	8166	6757	8985	6876	9805	6985	10215	7291	10625	7074	11434	7142

注：上表中制冷量为高档风量时的值，中低档风量时制冷量为上表中数值乘以修正系数。

The above cooling capacity is basing on "high air flow", cooling capacity of "middle air flow" and "low air flow" correct factor

高速 High Air Flow	340m³/h	510m³/h	680m³/h	850m³/h	1020m³/h	1360m³/h	1700m³/h	2040m³/h	2380m³/h
中速 Middle	全热 Total Heat	0.87	0.91	0.82	0.81	0.83	0.83	0.78	0.78
	显热 Sensible Heat	0.85	0.88	0.80	0.79	0.81	0.81	0.76	0.85
低速 Low	全热 Total Heat	0.69	0.69	0.60	0.58	0.57	0.58	0.57	0.52
	显热 Sensible Heat	0.65	0.65	0.56	0.55	0.53	0.55	0.54	0.50

3排冷量表 Cooling capacity table (3 rows)

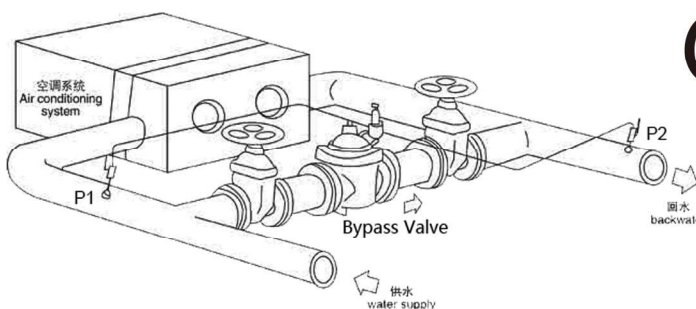
(Unit: W)

风量 Air Flow m³/h	进水 Water Inlet °C	水量 Water Flow kg/min	水压降 Water Pressure Drop KPa	进风温度 Air Inlet Temp. °C											
				24DB	17WB	25DB	18WB	26DB	19WB	27DB	19.5WB	27DB	20WB	28DB	21WB
				全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat	全热 Total Heat	显热 Sensible Heat
2380	5	29.3	36	11771	10102	12949	10348	14126	10593	14727	11058	15317	10731	16480	10826
		37.8	45	12229	10495	13453	10751	14676	11006	15301	11488	15913	11148	17122	11247
		46.2	59	12541	10763	13796	11024	15049	11286	15690	11781	16318	11432	17558	11533
		55.6	68	12761	10951	14037	11218	15313	11484	15965	11987	16604	11633	17865	11736
	6	29.3	36	10956	9403	12052	9631	13147	9860	13708	10292	14256	9988	15339	10076
		37.8	45	11359	9749	12496	9986	13631	10223	14212	10671	14781	10355	15903	10447
		46.2	59	11671	10016	12838	10259	14005	10503	14602	10963	15186	10639	16339	10733
		55.6	68	11890	10204	13080	10453	14269	10701	14877	11170	15472	10839	16647	10935
	7	29.3	36	10160	8719	11176	8931	12192	9143	12711	9544	13220	9262	14224	9343
		37.8	45	10544	9049	11599	9269	12653	9489	13192	9905	13720	9612	14762	9697
		46.2	59	10810	9277	11892	9503	12972	9728	13525	10155	14066	9855	15134	9942
		55.6	68	11011	9450	12113	9680	13214	9909	13777	10344	14328	10038	15416	10127
	8	29.3	36	9344	8019	10278	8214	11213	8409	11690	8777	12158	8518	13081	8593
		37.8	45	9701	8326	10672	8528	11642	8731	12138	9113	12623	8844	13582	8922
		46.2	59	9949	8538	10944	8746	11939	8953	12447	9346	12945	9069	13929	9149
		55.6	68	10132	8695	11146	8907	12159	9118	12676	9518	13184	9236	14185	9318
	9	29.3	36	8528	7319	9382	7497	10234	7675	10670	8012	11097	7775	11940	7843
		37.8	45	8859	7603	9745	7787	10630	7972	11083	8322	11527	8076	12402	8147
		46.2	59	9078	7791	9987	7981	10894	8170	11358	8528	11813	8276	12710	8349
		55.6	68	9252	7940	10178	8133	11103	8326	11575	8691	12039	8434	12953	8509

注：上表中制冷量为高档风量时的值，中低档风量时制冷量为上表中数值乘以修正系数。

The above cooling capacity is basing on "high air flow", cooling capacity of "middle air flow" and "low air flow" correct factor

高速		High Air Flow	340m³/h	510m³/h	680m³/h	850m³/h	1020m³/h	1360m³/h	1700m³/h	2040m³/h	2380m³/h
中 速 Middle	全 热 Total Heat		0.87	0.91	0.82	0.81	0.83	0.83	0.78	0.80	0.78
	显 热 Sensible Heat		0.85	0.88	0.80	0.79	0.81	0.81	0.76	0.78	0.85
低 速 Low	全 热 Total Heat		0.69	0.69	0.60	0.58	0.57	0.58	0.57	0.59	0.52
	显 热 Sensible Heat		0.65	0.65	0.56	0.55	0.53	0.55	0.54	0.56	0.50



$$G = \frac{(Q - Q_{\min}) * 3.6}{C * \Delta T}$$

G = Flow Rate (m³/h)

Q = Cooling Capacity (kW)

Q_{min} = Min. Cooling load (kW)

C = Water specific heat (4.2KJ/KG·°C)

ΔT = Temperature Difference (usually 5°C)

$$C = 316 * G * \sqrt{\frac{\Delta P}{\rho}}$$

C = Negotiability

G = Flow Rate (m³/h)

ΔP = P1 - P2 (Pa)

ρ = Density (g/cm³)