

CH-UC60-230VO+CH-UC60AHU																	
Indoor Airflow(SCFM)	OD DB(°F)	ID WB(°F)	57				62				67				72		
		ID DB(°F)	70	75	80	85	70	75	80	85	70	75	80	85	75	80	85
1050	32	TC	52850	52784	52614	53171	57834	57723	57636	57550	63579	63399	63319	63193	64728	64786	64754
		S/T	0.72	0.81	0.91	0.99	0.57	0.66	0.74	0.83	0.43	0.51	0.59	0.67	0.38	0.46	0.53
		INPUT	1912	1915	1913	1913	1895	1893	1894	1895	1857	1855	1868	1856	1859	1863	1858
	65	TC	47695	47644	47605	49864	52772	52691	52629	52575	58431	58203	58125	58052	63975	63871	63801
		S/T	0.74	0.85	0.95	1.00	0.57	0.67	0.77	0.87	0.42	0.52	0.61	0.70	0.38	0.46	0.55
		INPUT	3000	3000	2999	3008	3017	3017	3017	3017	3034	3034	3034	3034	3037	3037	3036
	75	TC	45700	45649	45764	48334	50773	50677	50638	50403	56392	56133	56056	56002	62159	61919	61842
		S/T	0.75	0.86	0.97	1.00	0.57	0.68	0.78	0.88	0.42	0.52	0.61	0.71	0.38	0.46	0.55
		INPUT	3391	3391	3386	3404	3418	3417	3417	3416	3449	3448	3447	3447	3474	3475	3475
	85	TC	43546	43425	43840	46604	48476	48415	48346	48300	54064	53847	53757	53721	59865	59642	59567
		S/T	0.76	0.88	0.99	1.00	0.58	0.69	0.80	0.90	0.42	0.52	0.62	0.72	0.37	0.47	0.56
		INPUT	3796	3793	3789	3832	3847	3847	3846	3845	3891	3889	3888	3888	3936	3932	3931
	95	TC	41117	41100	42272	44666	45918	45838	45805	45769	51449	51271	51198	51155	57196	57010	56935
		S/T	0.78	0.91	1.00	1.00	0.58	0.70	0.81	0.93	0.42	0.52	0.63	0.73	0.37	0.47	0.56
		INPUT	4230	4226	4244	4296	4311	4310	4309	4309	4366	4364	4364	4363	4421	4419	4419
	105	TC	38376	38382	40148	42565	43040	42983	42954	43029	48530	48383	48318	48281	54228	54087	54005
		S/T	0.80	0.93	1.00	1.00	0.59	0.71	0.84	0.95	0.41	0.53	0.64	0.75	0.37	0.47	0.57
		INPUT	4699	4692	4730	4792	4801	4800	4799	4799	4867	4866	4865	4864	4939	4938	4937
	115	TC	35335	35446	37794	40267	39899	39851	39696	40125	45257	45161	45100	45065	50981	50848	50778
		S/T	0.82	0.97	1.00	1.00	0.60	0.74	0.87	0.98	0.41	0.54	0.66	0.78	0.37	0.48	0.59
		INPUT	5196	5188	5252	5321	5318	5317	5313	5320	5400	5398	5397	5397	5488	5486	5485
	118	TC	34361	34637	37029	39520	38907	38865	38826	39421	44229	44159	44101	44069	49933	49815	49752
		S/T	0.83	0.98	1.00	1.00	0.60	0.74	0.88	0.99	0.41	0.54	0.66	0.79	0.37	0.48	0.59
		INPUT	5350	5346	5421	5485	5476	5475	5474	5483	5560	5559	5558	5558	5655	5653	5652
1250	32	TC	55602	55536	55467	57946	61068	60964	60890	60816	63982	63974	63981	63991	64908	64906	64917
		S/T	0.73	0.84	0.94	1.00	0.57	0.67	0.76	0.86	0.42	0.51	0.60	0.69	0.37	0.46	0.54
		INPUT	1969	1968	1971	1960	1941	1944	1942	1941	1925	1927	1924	1926	1934	1924	1926
	65	TC	50198	50038	50559	53749	55484	55409	55356	55315	61222	61090	60995	60958	65702	65702	65724
		S/T	0.76	0.88	0.98	1.00	0.58	0.69	0.80	0.91	0.42	0.52	0.62	0.72	0.37	0.47	0.56
		INPUT	3076	3076	3077	3087	3094	3094	3094	3093	3107	3108	3108	3108	3101	3100	3099
	75	TC	48069	47935	48942	52107	53329	53254	53202	53184	59125	58945	58867	58819	64228	64151	64118
		S/T	0.77	0.90	1.00	1.00	0.58	0.70	0.81	0.92	0.41	0.52	0.63	0.73	0.37	0.47	0.57
		INPUT	3471	3470	3475	3491	3499	3499	3499	3497	3526	3525	3525	3525	3535	3535	3535
	85	TC	45641	45617	47446	50274	50898	50823	50783	50869	56612	56448	56375	56332	62125	62004	61969
		S/T	0.79	0.92	1.00	1.00	0.59	0.71	0.83	0.95	0.41	0.53	0.64	0.75	0.37	0.47	0.57
		INPUT	3893	3892	3906	3928	3934	3933	3933	3933	3978	3977	3976	3976	4005	4004	4004
	95	TC	42927	42912	45352	48222	48162	48092	47904	48128	53810	53684	53613	53582	59565	59442	59378
		S/T	0.80	0.94	1.00	1.00	0.59	0.72	0.85	0.97	0.41	0.53	0.65	0.77	0.37	0.48	0.58
		INPUT	4348	4338	4372	4402	4403	4402	4400	4401	4461	4460	4458	4458	4506	4506	4506
	105	TC	39988	40166	43059	45950	45089	45034	45013	45781	50731	50642	50565	50538	56515	56436	56373
		S/T	0.83	0.97	1.00	1.00	0.60	0.74	0.88	0.99	0.41	0.54	0.67	0.79	0.37	0.48	0.60
		INPUT	4819	4805	4868	4903	4895	4894	4894	4902	4964	4963	4962	4962	5041	5041	5041
	115	TC	36656	37775	40563	43485	41755	41707	41655	43572	47311	47230	47174	47011	53180	53085	53044
		S/T	0.86	1.00	1.00	1.00	0.62	0.77	0.92	1.00	0.41	0.55	0.69	0.82	0.37	0.49	0.61
		INPUT	5308	5332	5396	5441	5416	5416	5413	5442	5501	5499	5499	5496	5587	5586	5584
	118	TC	35749	36957	39764	42711	40705	40658	40531	42792	46252	46123	46070	45848	52082	52028	51961
		S/T	0.87	1.00	1.00	1.00	0.62	0.78	0.93	1.00	0.41	0.55	0.69	0.83	0.37	0.49	0.62
		INPUT	5470	5497	5559	5605	5575	5574	5571	5606	5662	5660	5659	5655	5754	5753	5752
1450	32	TC	57825	57719	59583	61446	63035	62961	62887	62813	64115	64115	64148	64181	64835	65045	64904
		S/T	0.75	0.86	0.93	1.00	0.57	0.68	0.79	0.89	0.41	0.51	0.61	0.71	0.37	0.46	0.54
		INPUT	2039	2040	2032	2024	1994	2002	2010	2018	2006	2006	2006	2005	2005	1994	2004
	65	TC	52050	52027	53944	56935	57522	57453	57394	57321	62905	62828	62783	62761	66574	66585	66650
		S/T	0.78	0.91	1.00	1.00	0.58	0.71	0.83	0.94	0.41	0.53	0.64	0.75	0.37	0.47	0.57
		INPUT	3165	3165	3170	3181	3181	3181	3182	3180	3181	3180	3180	3179	3183	3182	3180
	75	TC	49807	49779	52191	55201	55208	55130	54985	55284	60963	60837	60771	60720	65236	65222	65257
		S/T	0.79	0.93	1.00	1.00	0.59	0.72	0.85	0.96	0.41	0.53	0.65	0.76	0.37	0.47	0.58
		INPUT	3564	3562	3575	3591	3593	3593	3593	3591	3614	3614	3614	3614	3619	3618	3617
	85	TC	47270	47397	50229	53269	52658	52598	52478	53017	58451	58335	58275	58223	63236	63252	63243
		S/T	0.81	0.95	1.00	1.00	0.60	0.73	0.87	0.98	0.41	0.54	0.66	0.78	0.37	0.48	0.59
		INPUT	3990	3990	4012	4035	4032	4032	4030	4033	4082	4080	4079	4079	4088	4088	4087
	95	TC	44382	44746	48025	51118	49783	49713	49731	51205	55566	55448	55418	55341	60742	60691	60671
		S/T	0.84	0.98	1.00	1.00	0.61	0.75	0.89	1.00	0.41	0.54	0.67	0.81	0.36	0.49	0.60

	105	INPUT	4448	4450	4485	4514	4503	4503	4502	4515	4559	4558	4558	4557	4592	4591	4590
		TC	41156	42515	45595	48730	46580	46536	46347	48817	52337	52247	52172	51968	57843	57777	57731
		S/T	0.86	1.00	1.00	1.00	0.62	0.77	0.92	1.00	0.41	0.55	0.69	0.83	0.37	0.49	0.62
		INPUT	4931	4947	4984	5022	4998	4998	4994	5024	5072	5071	5070	5068	5124	5124	5122
	115	TC	37867	39831	42960	46121	43086	43050	43138	46203	48780	48701	48651	48650	54537	54474	54441
		S/T	0.90	1.00	1.00	1.00	0.63	0.80	0.96	1.00	0.41	0.57	0.72	0.87	0.37	0.50	0.64
		INPUT	5441	5470	5519	5566	5523	5522	5568	5610	5609	5608	5606	5606	5689	5688	5688
	118	TC	36741	38970	42120	45297	41982	41869	42136	45378	47661	47561	47512	47533	53424	53364	53312
		S/T	0.91	1.00	1.00	1.00	0.64	0.81	0.97	1.00	0.41	0.57	0.73	0.88	0.37	0.51	0.65
		INPUT	5593	5632	5682	5731	5681	5679	5682	5734	5773	5771	5770	5769	5863	5863	5862
1600	32	TC	58013	58958	59903	63066	63091	63117	63144	63284	64065	64113	64102	64092	64697	64729	64759
		S/T	0.78	0.88	0.99	1.00	0.58	0.69	0.80	0.91	0.41	0.52	0.62	0.72	0.36	0.46	0.55
		INPUT	2106	2104	2101	2084	2077	2075	2074	2081	2074	2062	2074	2086	2077	2075	2072
	65	TC	53134	53056	55814	58989	58694	58624	58457	58791	63609	63568	63553	63560	67032	67102	67208
		S/T	0.80	0.93	1.00	1.00	0.59	0.72	0.85	0.96	0.41	0.53	0.65	0.77	0.36	0.47	0.58
		INPUT	3241	3240	3249	3255	3256	3256	3254	3254	3251	3250	3249	3248	3254	3253	3251
	75	TC	50828	50982	54002	57175	56323	56261	56222	56796	61781	61709	61664	61632	65662	65725	65771
		S/T	0.81	0.95	1.00	1.00	0.60	0.74	0.87	0.98	0.41	0.54	0.66	0.79	0.36	0.48	0.59
		INPUT	3643	3642	3658	3673	3670	3670	3670	3671	3683	3683	3683	3682	3691	3690	3688
	85	TC	48192	48575	51983	55156	53666	53605	53603	55249	59427	59321	59263	59187	63783	63800	63826
		S/T	0.84	0.98	1.00	1.00	0.61	0.75	0.89	1.00	0.41	0.54	0.68	0.81	0.36	0.49	0.61
		INPUT	4070	4072	4098	4124	4115	4114	4114	4124	4150	4150	4150	4150	4162	4161	4160
	95	TC	45119	46140	49714	52950	50738	50675	50514	53033	56528	56446	56388	56240	61278	61273	61273
		S/T	0.86	1.00	1.00	1.00	0.62	0.77	0.92	1.00	0.41	0.55	0.69	0.83	0.36	0.49	0.62
		INPUT	4530	4539	4575	4606	4587	4586	4583	4608	4650	4649	4648	4642	4667	4665	4664
	105	TC	42071	43938	47204	50492	47464	47407	47541	50576	53287	53200	53144	53136	58344	58302	58314
		S/T	0.89	1.00	1.00	1.00	0.63	0.80	0.95	1.00	0.41	0.56	0.71	0.86	0.36	0.50	0.64
		INPUT	5017	5039	5078	5119	5084	5082	5083	5120	5156	5155	5155	5154	5199	5198	5197
	115	TC	38537	41171	44463	47796	43834	43650	44228	47876	49624	49540	49489	49399	55068	55043	55004
		S/T	0.93	1.00	1.00	1.00	0.65	0.83	0.98	1.00	0.41	0.58	0.74	0.90	0.37	0.51	0.66
		INPUT	5527	5567	5616	5667	5610	5606	5613	5668	5699	5697	5697	5695	5764	5764	5762
	118	TC	37496	40299	43586	46930	42708	42683	43462	47010	48471	48370	48321	48290	53987	53970	53914
		S/T	0.94	1.00	1.00	1.00	0.65	0.84	0.99	1.00	0.41	0.58	0.75	0.91	0.37	0.52	0.67
		INPUT	5684	5728	5780	5833	5768	5767	5778	5834	5864	5862	5861	5858	5938	5938	5936
1750	32	TC	60092	60238	61674	63110	63167	63198	63229	63261	63956	63955	64011	64066	64415	64528	64569
		S/T	0.77	0.90	0.95	1.00	0.58	0.70	0.81	0.93	0.41	0.52	0.62	0.72	0.36	0.46	0.55
		INPUT	2171	2172	2162	2151	2147	2151	2155	2159	2156	2155	2147	2138	2150	2151	2154
	65	TC	54057	54238	57464	60686	59586	59554	59554	60273	64077	64090	64091	64122	67426	67520	67640
		S/T	0.82	0.96	1.00	1.00	0.60	0.74	0.88	0.99	0.41	0.54	0.66	0.79	0.36	0.48	0.59
		INPUT	3326	3326	3333	3339	3335	3334	3337	3341	3331	3330	3328	3327	3333	3332	3330
	75	TC	51643	52055	55557	58894	57249	57186	57194	58987	62328	62280	62297	62263	66019	66103	66172
		S/T	0.83	0.98	1.00	1.00	0.61	0.75	0.90	1.00	0.41	0.54	0.68	0.81	0.36	0.48	0.60
		INPUT	3730	3729	3747	3759	3756	3755	3754	3763	3763	3762	3761	3760	3773	3771	3769
	85	TC	48861	49871	53464	56822	54523	54468	54299	56920	60014	59942	59892	59867	64176	64188	64241
		S/T	0.86	1.00	1.00	1.00	0.61	0.77	0.92	1.00	0.41	0.55	0.69	0.84	0.36	0.49	0.62
		INPUT	4157	4164	4194	4216	4203	4202	4200	4217	4229	4229	4228	4229	4245	4243	4241
	95	TC	45988	47803	51140	54519	51476	51450	51633	54618	57267	57182	57121	57128	61663	61677	61710
		S/T	0.88	1.00	1.00	1.00	0.63	0.80	0.95	1.00	0.41	0.56	0.71	0.86	0.36	0.50	0.64
		INPUT	4621	4639	4672	4705	4677	4678	4677	4706	4729	4728	4728	4729	4750	4748	4747
	105	TC	42570	45178	48558	51975	48141	47951	48549	52067	54015	53946	53890	53849	58678	58699	58711
		S/T	0.91	1.00	1.00	1.00	0.64	0.82	0.98	1.00	0.41	0.57	0.74	0.89	0.36	0.51	0.66
		INPUT	5106	5137	5179	5225	5176	5173	5178	5225	5250	5249	5248	5244	5283	5282	5280
	115	TC	39162	42331	45735	49207	44445	44451	45825	49284	50313	50249	50198	50340	55460	55416	55445
		S/T	0.95	1.00	1.00	1.00	0.66	0.86	1.00	1.00	0.41	0.59	0.76	0.93	0.37	0.52	0.68
		INPUT	5621	5669	5721	5774	5703	5703	5722	5776	5791	5790	5789	5791	5849	5848	5848
	118	TC	38078	41423	44862	48334	43292	43301	44925	48418	49108	49034	48947	49158	54348	54332	54316
		S/T	0.96	1.00	1.00	1.00	0.67	0.87	1.00	1.00	0.41	0.60	0.77	0.94	0.37	0.53	0.69
		INPUT	5777	5831	5885	5943	5862	5861	5887	5945	5956	5955	5954	5956	6023	6022	6020

TC-Total Capacity Btu
S/T-Sensible Heat/Ttotal Capacity
INPUT:Total Sys. W