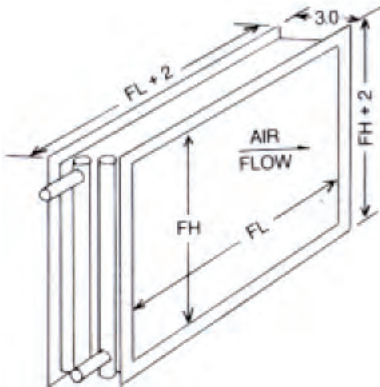


1 ROW COILS																	
MODEL NUMBER	DIMENSIONS		ROWS	CONN SIZE	CFM	CHILLED WATER				40% ETHYLENE GLYCOL				40% PROPYLENE GLYCOL			
	FIN HEIGHT	FIN LENGTH				TOTAL BTU/HR	SENSIBLE BTU/HR	GPM	PD/ftHD	TOTAL BTU/HR	SENSIBLE BTU/HR	GPM	PD/ftHD	TOTAL BTU/HR	SENSIBLE BTU/HR	GPM	PD/ftHD
HP1-12512	12.5"	12"	1	1/2"	550	3858	3858	0.80	0.11	2913	2913	0.60	0.11	2957	2957	0.60	0.11
					750	4375	4375	0.80	0.19	3190	3190	0.60	0.19	3243	3243	0.60	0.19
HP1-12518	12.5"	18"	1	1"	900	3508	3508	0.70	0.13	2949	2949	0.60	0.13	3004	3004	0.60	0.13
					1100	3757	3757	0.80	0.18	3062	3062	0.60	0.18	3121	3121	0.60	0.18
HP1-12524	12.5"	24"	1	1"	1100	4679	4679	1.00	0.11	3893	3893	0.80	0.11	3964	3964	0.80	0.11
					1500	5032	5032	1.00	0.19	4132	4132	0.80	0.19	4212	4212	0.80	0.19
HP1-15015	15"	15"	1	1"	900	4012	4012	0.80	0.13	3700	3700	0.80	0.13	3762	3762	0.80	0.13
					1100	4225	4225	0.80	0.18	3879	3879	0.80	0.18	3948	3948	0.80	0.18
HP1-15024	15"	24"	1	1"	1300	6245	6245	1.20	0.11	5762	5762	1.20	0.11	5857	5857	1.20	0.11
					1900	8087	8087	1.50	0.21	6818	6818	1.50	0.21	6934	6934	1.50	0.21
HP1-15030	15"	30"	1	1"	1600	11045	11045	2.40	0.10	7171	7171	1.50	0.11	7288	7288	1.50	0.11
					2200	13705	13705	2.80	0.18	8255	8255	1.80	0.18	8394	8394	1.80	0.18
HP1-15036	15"	36"	1	1"	1900	13880	13880	2.80	0.10	8579	8579	1.80	0.10	8719	8719	1.80	0.10
					2700	17276	17276	3.30	0.19	9344	9344	1.80	0.19	9511	9511	1.80	0.19
HP1-17518	17.5"	18"	1	1"	1200	4963	4963	1.00	0.12	4560	4560	1.00	0.12	4638	4638	1.00	0.12
					1600	5304	5304	1.00	0.20	4845	4845	1.00	0.20	4933	4933	1.00	0.20
HP1-17524	17.5"	24"	1	1"	1500	6507	6507	1.40	0.11	5421	5421	1.00	0.11	5879	5879	1.30	0.11
					2100	7045	7045	1.40	0.19	6438	6438	1.40	0.19	6554	6554	1.40	0.19
HP1-17530	17.5"	30"	1	1"	1800	7485	7485	1.40	0.10	6870	6870	1.40	0.10	6991	6991	1.40	0.10
					2600	8785	8785	1.80	0.19	7667	7667	1.50	0.19	7810	7810	1.50	0.19
HP1-17536	17.5"	36"	1	1"	2200	9145	9145	1.80	0.10	8395	8395	1.80	0.10	8541	8541	1.80	0.10
					3200	10596	10596	2.10	0.20	9680	9680	2.10	0.20	9855	9855	2.10	0.20
HP1-17542	17.5"	42"	1	1"	2600	10801	10801	2.10	0.10	9916	9916	2.10	0.10	10089	10089	2.10	0.10
					3600	12263	12263	2.50	0.18	10603	10603	2.10	0.18	10800	10800	2.10	0.18
HP1-20036	20"	36"	1	1"	2600	10537	10537	2.00	0.11	9666	9666	2.00	0.11	9837	9837	2.00	0.11
					3600	12702	12702	2.80	0.19	11029	11029	2.40	0.19	11229	11229	2.40	0.19

2 ROW COILS																	
MODEL NUMBER	DIMENSIONS		ROWS	CONN SIZE	CFM	CHILLED WATER				40% ETHYLENE GLYCOL				40% PROPYLENE GLYCOL			
	FIN HEIGHT	FIN LENGTH				TOTAL BTU/HR	SENSIBLE BTU/HR	GPM	PD/ftHD	TOTAL BTU/HR	SENSIBLE BTU/HR	GPM	PD/ftHD	TOTAL BTU/HR	SENSIBLE BTU/HR	GPM	PD/ftHD
HP2-10012	10"	12"	2	3/4"	400	4580	4580	1.00	0.17	3912	3912	0.80	0.17	3969	3969	0.80	0.17
					600	6129	6129	1.30	0.34	4787	4787	1.00	0.34	4861	4861	1.00	0.34
HP2-10015	10"	15"	2	3/4"	550	6453	6424	1.30	0.20	5051	5051	1.00	0.20	5127	5127	1.00	0.20
					750	8114	8114	1.60	0.34	5904	5904	1.20	0.34	5997	5997	1.20	0.34
HP2-10018	10"	18"	2	3/4"	700	9124	8902	1.90	0.23	6178	6178	1.20	0.22	6274	6274	1.20	0.22
					900	10888	10741	2.20	0.35	7323	7323	1.60	0.34	7435	7435	1.60	0.34
HP2-10024	10"	24"	2	1"	800	7370	7370	1.40	0.17	6838	6838	1.40	0.17	6947	6947	1.40	0.17
					1200	11779	11779	2.60	0.34	8329	8329	1.80	0.34	8467	8467	1.80	0.34
HP2-12512	12.5"	12"	2	3/4"	550	6516	6516	1.30	0.20	5194	5194	1.00	0.20	5272	5272	1.00	0.20
					750	8826	8760	1.90	0.35	5917	5917	1.10	0.34	6013	6013	1.10	0.34
HP2-12515	12.5"	15"	2	1"	600	5909	5909	1.30	0.16	5127	5127	1.00	0.16	5210	5210	1.00	0.16
					1000	6913	6913	1.30	0.38	6358	6358	1.30	0.38	6469	6469	1.30	0.38
HP2-12518	12.5"	18"	2	1"	900	7635	7635	1.50	0.23	7069	7069	1.50	0.23	7183	7183	1.50	0.23
					1100	8506	8506	1.80	0.33	7465	7465	1.50	0.33	7592	7592	1.50	0.33
HP2-12524	12.5"	24"	2	1"	1100	9500	9500	1.80	0.30	8794	8794	1.80	0.20	8937	8937	1.80	0.20
					1500	12623	12623	2.50	0.34	10006	10006	2.00	0.34	10177	10177	2.00	0.34
HP2-15015	15"	15"	2	1"	900	7637	7637	1.50	0.23	7071	7071	1.50	0.23	7185	7185	1.50	0.23
					1100	8102	8102	1.50	0.33	7467	7467	1.50	0.33	7594	7594	1.50	0.33
HP2-15018	15"	18"	2	1"	1100	9649	9649	2.10	0.24	8528	8528	1.80	0.24	8666	8666	1.80	0.24
					1300	10162	10162	2.10	0.32	8923	8923	1.80	0.32	9074	9074	1.80	0.32
HP2-15024	15"	24"	2	1"	1300	11345	11345	2.10	0.19	10506	10506	2.10	0.19	10677	10677	2.10	0.19
					1900	18035	18035	3.90	0.37	12169	12169	2.40	0.38	12380	12380	2.40	0.38
HP2-15030	15"	30"	2	1"	1600	18463	18463	3.90	0.19	13642	13642	3.00	0.19	13853	13853	3.00	0.19
					2200	20990	20990	3.90	0.33	14919	14919	3.00	0.33	15173	15173	3.00	0.33
HP2-15036	15"	36"	2	1"	1900	21318	21318	3.90	0.18	16313	16313	3.60	0.18	16566	16566	3.60	0.18
					2700	34001	33351	7.50	0.36	18000	18000	3.60	0.34	18308	18308	3.60	0.34
HP2-17518	17.5"	18"	2	1"	1200	10525	10525	2.10	0.21	9757	9757	2.10	0.21	9912	9912	2.10	0.21
					1600	12041	12041	2.50	0.35	10552	10552	2.10	0.35	10733	10733	2.10	0.35
HP2-17524	17.5"	24"	2	1"	1500	13190	13190	2.50	0.19	12217	12217	2.50	0.19	12415	12415	2.50	0.19
					2100	17672	17672	3.50	0.34	14008	14008	2.80	0.34	14248	14248	2.80	0.34
HP2-17530	17.5"	30"	2	1"	1800	18398	18398	3.50	0.18	14641	14641	2.80	0.18	14882	14882	2.80	0.18
					2600	24606	24606	4.60	0.33	17462	17462	3.50	0.34	17761	17761	3.50	0.34
HP2-17536	17.5"	36"	2	1"	2200	24793	24793	4.60	0.18	18988	18988	4.20	0.18	19281	19281	4.20	0.18
					3200	39957	39224	8.80	0.37	21083	21083	4.20	0.35	21445	21445	4.20	0.35
HP2-17542	17.5"	42"	2	1"	2600	34266	33356	6.70	0.20	21160	21160	4.20	0.19	21504	21504	4.20	0.19
					3600	44749	43870	8.80	0.34	23073	23073	4.20	0.33	23483	23483	4.20	0.33
HP2-20036	20"	36"	2	1"	2600	31990	31645	6.40	0.20	21926	21926	6.40	0.19	24214	24214	6.40	0.19
					3600	45344	44453	10.00	0.36	24000	24000	4.80	0.34	24411	24411	4.80	0.34

1 ROW COILS																
MODEL NUMBER	DIMENSIONS		ROWS	CONN SIZE	CFM	HOT WATER			40% ETHYLENE GLYCOL			40% PROPYLENE GLYCOL			STEAM @ 5 PSIG BTU/HR	STATIC AIR PD
	FIN HEIGHT	FIN LENGTH				BTU/HR	GPM	PD	BTU/HR	GPM	PD/ftHD	BTU/HR	GPM	PD/ftHD		
HP1-12512	12.5"	12"	1	1/2"	550	22536	2.33	3.70	20521	2.22	3.90	20197	2.15	3.70	28620	0.11
					750	28130	2.90	5.90	25545	2.78	6.10	25037	2.65	5.60	34741	0.19
HP1-12518	12.5"	18"	1	1"	900	30295	3.13	0.02	20747	2.25	0.60	16153	1.70	0.30	45724	0.13
					1100	34734	3.58	0.02	24842	2.70	0.90	19789	2.10	0.50	51901	0.18
HP1-12524	12.5"	24"	1	1"	1100	40278	4.15	0.30	32493	3.50	0.30	29186	3.10	0.20	57574	0.11
					1500	50003	5.15	0.50	39881	4.30	0.40	38017	4.05	0.40	70098	0.19
HP1-15015	15"	15"	1	1"	900	33394	3.45	0.70	28404	3.07	0.60	27476	2.90	0.50	45660	0.13
					1100	38349	3.95	0.90	32093	3.50	0.80	31520	3.35	0.70	51798	0.18
HP1-15024	15"	24"	1	1"	1300	52418	5.40	1.90	46897	5.10	1.90	45944	4.90	1.80	68033	0.11
					1900	68716	7.10	3.30	61039	6.65	3.30	59402	6.25	2.90	86167	0.21
HP1-15030	15"	30"	1	1"	1600	66105	6.83	3.30	60390	6.60	3.50	59261	6.30	3.20	83776	0.11
					2200	83113	8.60	5.20	75530	8.25	5.40	73899	7.80	4.90	102125	0.18
HP1-15036	15"	36"	1	1"	1900	79795	8.25	5.10	73831	8.05	5.60	72735	7.75	5.20	99212	0.10
					2700	102731	10.60	8.30	94706	10.35	9.10	92917	9.80	8.20	122885	0.19
HP1-17518	17.5"	18"	1	1"	1200	40987	4.23	0.20	27712	3.00	0.10	21786	2.30	0.10	62007	0.12
					1600	49920	5.15	0.30	35930	3.90	0.20	29044	3.10	0.10	74363	0.19
HP1-17524	17.5"	24"	1	1"	1500	55405	5.73	0.40	44962	4.90	0.30	39722	4.20	0.30	79191	0.11
					2100	70092	7.25	0.70	56091	6.10	0.50	52876	5.60	0.40	98076	0.19
HP1-17530	17.5"	30"	1	1"	1800	69707	7.21	0.70	58348	6.32	0.60	56324	5.95	0.50	96260	0.10
					2600	90287	9.30	1.10	75424	8.20	1.00	71988	7.60	0.80	121670	0.19
HP1-17536	17.5"	36"	1	1"	2200	86818	8.97	1.10	74996	8.10	1.00	72331	7.70	0.90	116750	0.10
					3200	113238	11.70	1.80	96981	10.50	1.70	94214	10.00	1.50	147898	0.20
HP1-17542	17.5"	42"	1	1"	2600	104063	10.75	1.60	91489	9.85	1.50	89651	9.55	1.40	137087	0.10
					3600	131219	13.55	2.60	114948	12.50	2.40	112002	11.90	2.20	168269	0.18
HP1-20036	20"	36"	1	1"	2600	101641	10.50	1.30	87791	9.50	1.20	84441	8.95	1.00	136303	0.11
					3600	127956	13.20	2.00	109992	12.00	1.80	106523	11.30	1.60	167271	0.19

2 ROW COILS																
MODEL NUMBER	DIMENSIONS		ROWS	CONN SIZE	CFM	HOT WATER			40% ETHYLENE GLYCOL			40% PROPYLENE GLYCOL			STEAM @ 5 PSIG BTU/HR	STATIC AIR PD
	FIN HEIGHT	FIN LENGTH				BTU/HR	GPM	PD	BTU/HR	GPM	PD/ftHD	BTU/HR	GPM	PD/ftHD		
HP2-10012	10"	12"	2	3/4"	400	28687	2.96	2.20	25831	2.80	2.10	25354	2.70	2.00	37525	0.17
					600	39076	4.03	4.00	34930	3.80	3.90	34095	3.60	3.50	49383	0.35
HP2-10015	10"	15"	2	3/4"	550	39327	4.06	4.30	36012	3.90	4.30	35413	3.75	4.00	49704	0.20
					750	49883	5.15	6.90	45449	4.05	6.90	44537	4.70	6.30	60886	0.35
HP2-10018	10"	18"	2	3/4"	700	50006	5.15	7.20	46413	5.05	7.60	45627	4.80	6.90	61292	0.23
					900	60593	6.25	10.60	56030	6.10	11.00	55050	5.80	10.00	71708	0.35
HP2-10024	10"	24"	2	1"	800	57390	5.93	1.40	51663	5.60	1.40	50708	5.40	1.30	75578	0.17
					1200	78136	8.05	2.50	69860	7.60	2.50	68424	7.30	2.40	99969	0.35
HP2-12512	12.5"	12"	2	3/4"	550	39313	4.05	4.70	36012	3.90	4.70	35413	3.75	4.40	49661	0.20
					750	49833	5.15	7.60	45449	4.95	7.60	44537	4.70	6.90	60799	0.35
HP2-12515	12.5"	15"	2	1"	600	41228	4.25	0.40	35774	3.90	0.40	33865	3.60	0.40	57512	0.16
					1000	60535	6.25	0.90	50745	5.50	0.80	49995	5.30	0.80	82006	0.39
HP2-12518	12.5"	18"	2	1"	900	60054	6.20	1.00	52150	5.65	0.90	51267	5.45	0.80	80844	0.24
					1100	69809	7.20	1.30	60464	6.60	1.20	58715	6.25	1.10	92719	0.34
HP2-12524	12.5"	24"	2	1"	1100	77178	7.95	1.70	69441	7.55	1.70	67960	7.20	1.60	101055	0.20
					1500	97729	10.10	2.70	87325	9.50	2.70	85356	9.05	2.50	124862	0.35



Dimensions:
Dimensions given are for face are of coil(s). Add 2" to height and length of face area to equal outside dimensions. Supply and return tubes extend another 2" beyond outside dimensions. All coils are 3" thick.

2 ROW COILS																
MODEL NUMBER	DIMENSIONS		ROWS	CONN SIZE	CFM	HOT WATER			40% ETHYLENE GLYCOL			40% PROPYLENE GLYCOL			STEAM @ 5 PSIG BTU/HR	STATIC AIR PD
	FIN HEIGHT	FIN LENGTH				BTU/HR	GPM	PD	BTU/HR	GPM	PD/ftHD	BTU/HR	GPM	PD/ftHD		
HP2-15015	15"	15"	2	1"	900	58625	6.04	0.70	50519	5.50	0.60	48800	5.15	0.50	80933	0.24
					1100	68107	7.02	0.90	57397	6.25	0.80	56306	5.95	0.70	92852	0.33
HP2-15018	15"	18"	2	1"	1100	73032	7.52	1.10	63493	6.90	1.00	62274	6.60	0.90	98219	0.24
					1300	82837	8.55	1.40	71684	7.08	1.30	69645	7.40	1.20	110075	0.33
HP2-15024	15"	24"	2	1"	1300	91533	9.45	1.80	82470	9.00	1.90	80760	8.60	1.70	119890	0.20
					1900	122073	12.60	3.20	109075	11.90	3.20	106517	11.30	2.90	155062	0.38
HP2-15030	15"	30"	2	1"	1600	115213	11.90	3.10	105677	11.50	3.20	104021	11.10	3.00	147522	0.19
					2200	147006	15.20	5.00	134102	14.60	5.20	131705	14.00	4.80	183009	0.34
HP2-15036	15"	36"	2	1"	1900	138888	14.35	4.70	128962	14.00	5.10	126980	13.40	4.70	174645	0.19
					2700	181781	18.75	8.00	168090	18.30	8.60	165345	17.50	7.90	220609	0.35
HP2-17518	17.5"	18"	2	1"	1200	80991	8.35	1.10	70611	7.70	1.00	69361	7.40	0.90	109286	0.22
					1600	100510	10.35	1.70	86756	9.40	1.50	84212	8.90	1.40	132988	0.36
HP2-17524	17.5"	24"	2	1"	1500	105870	10.90	2.00	95393	10.40	2.00	93331	9.90	1.80	138682	0.19
					2100	136758	14.10	3.30	122148	13.25	3.20	119685	12.75	3.00	174435	0.35
HP2-17530	17.5"	30"	2	1"	1800	130676	13.50	3.20	120020	13.10	3.40	118067	12.60	3.10	167572	0.18
					2600	173101	17.85	5.50	157953	17.20	5.70	155139	16.50	5.30	214918	0.34
HP2-17536	17.5"	36"	2	1"	2200	161094	16.65	5.10	149778	16.35	5.50	147491	15.65	5.10	202353	0.19
					3200	214569	22.10	8.80	198401	21.60	9.50	195238	20.70	8.70	259235	0.36
HP2-17542	17.5"	42"	2	1"	2600	191604	19.80	7.50	179317	19.35	8.10	177393	18.85	7.70	236165	0.19
					3600	245987	25.35	12.10	229842	25.05	13.30	226734	24.10	12.40	291568	0.34
HP2-20036	20"	36"	2	1"	2600	188932	19.50	5.80	175495	19.10	6.20	172827	18.30	5.70	236208	0.20
					3600	242309	24.95	9.40	224208	24.45	10.10	220777	23.50	9.30	292436	0.35