

AIRFLOW (CFM)	HEATING PERFORMANCE AT INDOOR DRY BULB TEMPERATURE										
	OUTDOOR DB (°F)	TC: Total Heating Capacity (BTU/hr)					PI: Power Input (kW)				
		Indoor Conditions (DB °F)					Indoor Conditions (DB °F)				
		60.8	68.0	70.0	71.6	75.2	60.8	68.0	70.00	71.6	75.2
529	-22.0	8491	8321	8279	8114	8040	3.25	3.28	3.29	3.29	3.31
	-10.0	15564	15252	15176	14873	14739	4.67	4.70	4.71	4.72	4.74
	0.0	15565	15254	15178	14874	14740	4.30	4.33	4.34	4.35	4.37
	5.0	15566	15255	15178	14875	14741	4.11	4.14	4.15	4.16	4.18
	14.0	15567	15256	15180	14876	14742	3.78	3.81	3.82	3.82	3.84
	17.0	15568	15256	15180	14877	14743	3.67	3.70	3.70	3.71	3.73
	22.0	15900	15582	15504	15194	15058	3.54	3.57	3.58	3.58	3.60
	27.0	16233	15908	15829	15512	15372	3.41	3.44	3.45	3.46	3.47
	32.0	16565	16234	16153	15830	15687	3.29	3.31	3.32	3.33	3.34
	37.0	17395	17048	16962	16623	16473	3.22	3.25	3.26	3.26	3.27
	42.0	18972	18593	18500	18130	17967	3.25	3.27	3.28	3.28	3.30
	44.6	19603	19211	19115	18733	18564	3.25	3.28	3.29	3.29	3.31
	47.0	20549	20138	20037	19637	19460	3.28	3.31	3.31	3.32	3.33
	52.0	22126	21683	21575	21143	20953	3.31	3.34	3.34	3.35	3.36
	57.0	23703	23229	23112	22650	22446	3.34	3.37	3.37	3.38	3.39
	62.0	25279	24774	24650	24157	23940	3.37	3.40	3.40	3.41	3.42
64.4	25910	25392	25265	24760	24537	3.38	3.41	3.42	3.42	3.44	
688	-22.0	11038	10817	10763	10548	10453	3.29	3.31	3.32	3.33	3.34
	-10.0	20233	19828	19729	19334	19160	4.71	4.75	4.76	4.77	4.79
	0.0	20235	19830	19731	19336	19162	4.34	4.37	4.38	4.39	4.41
	5.0	20236	19831	19732	19337	19163	4.15	4.19	4.19	4.20	4.22
	14.0	20238	19833	19734	19339	19165	3.82	3.85	3.86	3.86	3.88
	17.0	20238	19833	19734	19340	19166	3.70	3.73	3.74	3.75	3.76
	22.0	20670	20257	20156	19753	19575	3.58	3.61	3.61	3.62	3.63
	27.0	21103	20681	20577	20166	19984	3.45	3.48	3.48	3.49	3.50
	32.0	21535	21104	20999	20579	20393	3.32	3.35	3.35	3.36	3.37
	37.0	22614	22162	22051	21610	21416	3.26	3.28	3.29	3.29	3.31
	42.0	24664	24171	24050	23569	23357	3.28	3.30	3.31	3.32	3.33
	44.6	25484	24974	24849	24352	24133	3.29	3.31	3.32	3.33	3.34
	47.0	26714	26180	26049	25528	25298	3.31	3.34	3.35	3.35	3.37
	52.0	28764	28188	28047	27486	27239	3.34	3.37	3.38	3.39	3.40
	57.0	30813	30197	30046	29445	29180	3.37	3.40	3.41	3.42	3.43
	62.0	32863	32206	32045	31404	31121	3.40	3.43	3.44	3.45	3.46
64.4	33683	33010	32845	32188	31898	3.42	3.44	3.45	3.46	3.47	
	-22.0	15662	15349	15272	14967	14832	3.32	3.35	3.35	3.36	3.37
	-10.0	28709	28135	27995	27435	27188	4.76	4.80	4.81	4.82	4.84
	0.0	28712	28138	27997	27438	27191	4.38	4.42	4.43	4.44	4.45

AIRFLOW (CFM)	HEATING PERFORMANCE AT INDOOR DRY BULB TEMPERATURE										
	OUTDOOR DB (°F)	TC: Total Heating Capacity (BTU/hr)					PI: Power Input (kW)				
		Indoor Conditions (DB °F)					Indoor Conditions (DB °F)				
		60.8	68.0	70.0	71.6	75.2	60.8	68.0	70.00	71.6	75.2
1006	5.0	28714	28140	27999	27439	27192	4.19	4.23	4.24	4.25	4.26
	14.0	28716	28142	28001	27441	27194	3.86	3.89	3.89	3.90	3.92
	17.0	28717	28143	28002	27442	27195	3.74	3.77	3.78	3.79	3.80
	22.0	29331	28744	28600	28028	27776	3.61	3.64	3.65	3.66	3.67
	27.0	29944	29345	29198	28614	28357	3.48	3.51	3.52	3.53	3.54
	32.0	30557	29946	29796	29200	28938	3.35	3.38	3.39	3.39	3.41
	37.0	32089	31447	31290	30664	30388	3.29	3.31	3.32	3.33	3.34
	42.0	34997	34297	34126	33443	33142	3.31	3.34	3.34	3.35	3.36
	44.6	36161	35438	35260	34555	34244	3.32	3.35	3.35	3.36	3.37
	47.0	37906	37148	36962	36223	35897	3.35	3.38	3.38	3.39	3.40
	52.0	40815	39998	39798	39002	38651	3.38	3.41	3.41	3.42	3.43
	57.0	43723	42849	42635	41782	41406	3.41	3.44	3.44	3.45	3.46
	62.0	46632	45699	45471	44561	44160	3.44	3.47	3.47	3.48	3.49
	64.4	47795	46840	46605	45673	45262	3.45	3.48	3.49	3.49	3.51
1147	-22.0	17340	16993	16908	16570	16421	3.35	3.38	3.39	3.39	3.41
	-10.0	31785	31150	30994	30374	30101	4.81	4.85	4.86	4.87	4.89
	0.0	31789	31153	30997	30377	30104	4.43	4.46	4.47	4.48	4.50
	5.0	31790	31154	30999	30379	30105	4.24	4.27	4.28	4.29	4.31
	14.0	31793	31157	31001	30381	30108	3.89	3.93	3.93	3.94	3.96
	17.0	31794	31158	31002	30382	30109	3.78	3.81	3.82	3.83	3.84
	22.0	32473	31824	31664	31031	30752	3.65	3.68	3.69	3.69	3.71
	27.0	33152	32489	32327	31680	31395	3.52	3.55	3.55	3.56	3.57
	32.0	33831	33154	32989	32329	32038	3.39	3.41	3.42	3.43	3.44
	37.0	35527	34816	34642	33949	33644	3.32	3.35	3.35	3.36	3.37
	42.0	38747	37972	37782	37026	36693	3.34	3.37	3.38	3.38	3.40
	44.6	40035	39234	39038	38257	37913	3.35	3.38	3.39	3.39	3.41
	47.0	41967	41128	40922	40104	39743	3.38	3.41	3.42	3.42	3.44
	52.0	45187	44284	44062	43181	42792	3.41	3.44	3.45	3.45	3.47
	57.0	48408	47440	47202	46258	45842	3.44	3.47	3.48	3.48	3.50
	62.0	51628	50595	50342	49336	48892	3.47	3.50	3.51	3.52	3.53
64.4	52916	51858	51599	50567	50111	3.49	3.51	3.52	3.53	3.54	