

DSG240DH STANDARD STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T8	0.2	7784	892	855	1.82	1.75
	0.4	7531	917	890	1.87	1.82
	0.6	7311	949	923	1.94	1.88
	0.8	7099	980	954	2.00	1.95
	1	6890	1012	984	2.07	2.01
	1.2	6650	1046	1017	2.14	2.08
T9	0.2	8422	947	906	2.24	2.14
	0.4	8133	979	938	2.32	2.22
	0.6	7945	1004	967	2.38	2.29
	0.8	7742	1031	996	2.44	2.36
	1	7544	1059	1023	2.51	2.42
	1.2	7337	1090	1053	2.58	2.49
T10	0.2	8663	971	930	2.43	2.33
	0.4	8392	998	959	2.50	2.40
	0.6	8197	1026	986	2.57	2.47
	0.8	8007	1051	1016	2.63	2.55
	1	7822	1079	1043	2.70	2.61
	1.2	7607	1106	1071	2.77	2.68

shaded speed tap- Gas heating airflow.

** (T1) (T2) and (T6)(T7) are part load only.

DSG300DL STANDARD STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T1*	0.2	5677	764	679	0.75	0.67
	0.4	5447	804	725	0.79	0.71
	0.6	5218	844	773	0.83	0.76
	0.8	4937	883	822	0.87	0.81
	1	4689	923	867	0.91	0.85
	1.2	4376	963	914	0.95	0.90
T2*	0.2	6841	842	753	1.11	0.99
	0.4	6594	790	874	1.04	1.15
	0.6	6555	802	881	1.06	1.16
	0.8	6377	907	836	1.20	1.10
	1	6174	941	872	1.24	1.15
	1.2	5651	1007	959	1.33	1.27
T3	0.2	7993	996	879	1.78	1.57
	0.4	7824	1024	913	1.83	1.63
	0.6	7646	1052	946	1.88	1.69
	0.8	7489	1079	976	1.92	1.74
	1	7307	1104	1007	1.97	1.80
	1.2	7131	1133	1043	2.02	1.86
T4	0.2	10708	1084	980	2.68	2.43
	0.4	10513	1113	1004	2.76	2.49
	0.6	10318	1131	1025	2.80	2.54
	0.8	10153	1156	1050	2.86	2.60
	1	10005	1182	1069	2.93	2.65
	1.2	9833	1199	1095	2.97	2.71
T5	0.2	10848	1196	1072	3.60	3.22
	0.4	10653	1220	1102	3.67	3.32
	0.6	10488	1247	1128	3.75	3.39
	0.8	10324	1268	1150	3.82	3.46
	1	10161	1292	1176	3.89	3.54
	1.2	10005	1314	1202	3.95	3.62
T6*	0.2	6511	793	710	0.89	0.79
	0.4	6238	828	759	0.92	0.85
	0.6	6030	864	798	0.96	0.89
	0.8	5782	898	839	1.00	0.94
	1	5491	935	884	1.04	0.99
	1.2	5243	970	925	1.08	1.03
T7*	0.2	8520	994	891	1.92	1.73
	0.4	8294	1020	919	1.98	1.78
	0.6	8103	1047	950	2.03	1.84
	0.8	7913	1075	988	2.08	1.91
	1	7712	1101	1017	2.13	1.97
	1.2	7540	1129	1050	2.19	2.03

shaded speed tap- Gas heating airflow.

** (T1) (T2) and (T6)(T7) are part load only.

DSG300DL STANDARD STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T8	0.2	6511	793	710	0.89	0.79
	0.4	6238	828	759	0.92	0.85
	0.6	6030	864	798	0.96	0.89
	0.8	5782	898	839	1.00	0.94
	1	5491	935	884	1.04	0.99
	1.2	5243	970	925	1.08	1.03
T9	0.2	10400	1165	1054	3.33	3.01
	0.4	10210	1193	1078	3.41	3.08
	0.6	10040	1216	1102	3.48	3.15
	0.8	9869	1239	1127	3.54	3.22
	1	9709	1263	1151	3.61	3.29
	1.2	9555	1288	1176	3.68	3.36
T10	0.2	10570	1186	1063	3.51	3.15
	0.4	10380	1210	1093	3.58	3.24
	0.6	10220	1237	1119	3.66	3.31
	0.8	10060	1258	1141	3.73	3.38
	1	9901	1282	1167	3.80	3.46
	1.2	9749	1304	1192	3.86	3.53

shaded speed tap- Gas heating airflow.

** (T1) (T2) and (T6)(T7) are part load only.

DSG300DM STANDARD STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T1*	0.2	5677	764	679	0.75	0.67
	0.4	5447	804	725	0.79	0.71
	0.6	5218	844	773	0.83	0.76
	0.8	4937	883	822	0.87	0.81
	1	4689	923	867	0.91	0.85
	1.2	4376	963	914	0.95	0.90
T2*	0.2	6841	842	753	1.11	0.99
	0.4	6594	790	874	1.04	1.15
	0.6	6555	802	881	1.06	1.16
	0.8	6377	907	836	1.20	1.10
	1	6174	941	872	1.24	1.15
	1.2	5651	1007	959	1.33	1.27
T3	0.2	7993	996	879	1.78	1.57
	0.4	7824	1024	913	1.83	1.63
	0.6	7646	1052	946	1.88	1.69
	0.8	7489	1079	976	1.92	1.74
	1	7307	1104	1007	1.97	1.80
	1.2	7131	1133	1043	2.02	1.86
T4	0.2	10708	1084	980	2.68	2.43
	0.4	10513	1113	1004	2.76	2.49
	0.6	10318	1131	1025	2.80	2.54
	0.8	10153	1156	1050	2.86	2.60
	1	10005	1182	1069	2.93	2.65
	1.2	9833	1199	1095	2.97	2.71
T5	0.2	10848	1196	1072	3.60	3.22
	0.4	10653	1220	1102	3.67	3.32
	0.6	10488	1247	1128	3.75	3.39
	0.8	10324	1268	1150	3.82	3.46
	1	10161	1292	1176	3.89	3.54
	1.2	10005	1314	1202	3.95	3.62
T6*	0.2	6511	793	710	0.93	0.83
	0.4	6238	828	759	0.97	0.89
	0.6	6030	864	798	1.01	0.93
	0.8	5782	898	839	1.05	0.98
	1	5491	935	884	1.09	1.03
	1.2	5243	970	925	1.13	1.08
T7*	0.2	8520	994	891	1.92	1.73
	0.4	8294	1020	919	1.98	1.78
	0.6	8103	1047	950	2.03	1.84
	0.8	7913	1075	988	2.08	1.91
	1	7712	1101	1017	2.13	1.97
	1.2	7540	1129	1050	2.19	2.03

shaded speed tap- Gas heating airflow.

** (T1) (T2) and (T6)(T7) are part load only.

DSG300DM STANDARD STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T8	0.2	9267	1044	936	1.22	1.09
	0.4	9044	1071	963	1.25	1.12
	0.6	8997	1079	970	1.26	1.13
	0.8	8679	1123	1021	1.31	1.19
	1	8490	1146	1053	1.34	1.23
	1.2	8288	1170	1088	1.37	1.27
T9	0.2	10400	1165	1054	3.33	3.01
	0.4	10210	1193	1078	3.41	3.08
	0.6	10040	1216	1102	3.48	3.15
	0.8	9869	1239	1127	3.54	3.22
	1	9709	1263	1151	3.61	3.29
	1.2	9555	1288	1176	3.68	3.36
T10	0.2	10570	1186	1063	3.51	3.15
	0.4	10380	1210	1093	3.58	3.24
	0.6	10220	1237	1119	3.66	3.31
	0.8	10060	1258	1141	3.73	3.38
	1	9901	1282	1167	3.80	3.46
	1.2	9749	1304	1192	3.86	3.53

shaded speed tap- Gas heating airflow.

** (T1) (T2) and (T6)(T7) are part load only.

DSG300DH STANDARD STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T1*	0.2	5677	764	679	0.75	0.67
	0.4	5447	804	725	0.79	0.71
	0.6	5218	844	773	0.83	0.76
	0.8	4937	883	822	0.87	0.81
	1	4689	923	867	0.91	0.85
	1.2	4376	963	914	0.95	0.90
T2*	0.2	6841	842	753	1.11	0.99
	0.4	6594	790	874	1.04	1.15
	0.6	6555	802	881	1.06	1.16
	0.8	6377	907	836	1.20	1.10
	1	6174	941	872	1.24	1.15
	1.2	5651	1007	959	1.33	1.27
T3	0.2	7993	996	879	1.78	1.57
	0.4	7824	1024	913	1.83	1.63
	0.6	7646	1052	946	1.88	1.69
	0.8	7489	1079	976	1.92	1.74
	1	7307	1104	1007	1.97	1.80
	1.2	7131	1133	1043	2.02	1.86
T4	0.2	10708	1084	980	2.68	2.43
	0.4	10513	1113	1004	2.76	2.49
	0.6	10318	1131	1025	2.80	2.54
	0.8	10153	1156	1050	2.86	2.60
	1	10005	1182	1069	2.93	2.65
	1.2	9833	1199	1095	2.97	2.71
T5	0.2	10848	1196	1068	3.60	3.22
	0.4	10653	1220	1102	3.68	3.32
	0.6	10488	1247	1128	3.76	3.40
	0.8	10324	1268	1150	3.82	3.47
	1	10161	1292	1176	3.90	3.55
	1.2	10005	1314	1202	3.96	3.62
T6*	0.2	9183	1055	950	2.48	2.23
	0.4	8970	1083	974	2.54	2.29
	0.6	8794	1110	1003	2.60	2.35
	0.8	8613	1134	1031	2.66	2.42
	1	8613	1134	1031	2.66	2.42
	1.2	8433	1160	1063	2.72	2.49
T7*	0.2	8520	994	891	1.92	1.73
	0.4	8294	1020	919	1.98	1.78
	0.6	8103	1047	950	2.03	1.84
	0.8	7913	1075	988	2.08	1.91
	1	7712	1101	1017	2.13	1.97
	1.2	7540	1129	1050	2.19	2.03

shaded speed tap- Gas heating airflow.

** (T1) (T2) and (T6)(T7) are part load only.

DSG300DH STANDARD STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T8	0.2	9183	1055	950	2.48	2.23
	0.4	8970	1083	974	2.54	2.29
	0.6	8794	1110	1003	2.60	2.35
	0.8	8613	1134	1031	2.66	2.42
	1	8613	1134	1031	2.66	2.42
	1.2	8433	1160	1063	2.72	2.49
T9	0.2	10400	1165	1054	3.33	3.01
	0.4	10210	1193	1078	3.41	3.08
	0.6	10040	1216	1102	3.48	3.15
	0.8	9869	1239	1127	3.54	3.22
	1	9709	1263	1151	3.61	3.29
	1.2	9555	1288	1176	3.68	3.36
T10	0.2	10570	1186	1060	3.51	3.14
	0.4	10380	1210	1093	3.58	3.24
	0.6	10220	1237	1119	3.66	3.31
	0.8	10060	1258	1141	3.73	3.38
	1	9901	1282	1167	3.80	3.46
	1.2	9749	1304	1192	3.86	3.53

shaded speed tap- Gas heating airflow.

** (T1) (T2) and (T6)(T7) are part load only.

MODELS: DSG1803DL, DSG1804DL, DSG1807D • STANDARD STATIC TO 3.5HP (0.2 ~1.2 ESP)															
CFM	0.2					0.4					0.6				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
3600	523	453	29	0.52	0.44	601	577	30	0.52	0.49	679	646	31	0.56	0.53
3900	545	472	29	0.50	0.42	621	586	30	0.52	0.48	695	655	31	0.57	0.53
4200	568	491	30	0.49	0.42	642	597	31	0.53	0.49	713	664	32	0.60	0.56
4500	592	510	31	0.49	0.42	662	608	32	0.55	0.51	730	674	34	0.64	0.59
4800	615	529	32	0.52	0.45	683	620	34	0.60	0.54	749	686	35	0.70	0.64
5100	639	549	33	0.56	0.48	705	633	35	0.66	0.59	768	697	37	0.78	0.71
5400	663	569	35	0.62	0.54	727	647	37	0.74	0.65	788	710	39	0.87	0.79
5700	688	589	37	0.70	0.60	750	661	39	0.83	0.73	808	724	41	0.98	0.88
6000	713	609	39	0.80	0.68	773	677	41	0.94	0.83	829	738	43	1.11	0.99
6300	738	630	41	0.91	0.78	796	693	44	1.07	0.94	851	753	46	1.25	1.11
6600	763	651	44	1.04	0.89	820	710	46	1.22	1.06	873	770	49	1.41	1.25
CFM	0.8					1					1.2				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
3600	754	733	32	0.63	0.61	820	789	33	0.70	0.68	876	850	35	0.80	0.80
3900	767	739	33	0.65	0.63	831	795	34	0.75	0.73	886	859	36	0.87	0.86
4200	781	746	34	0.70	0.67	842	803	36	0.81	0.78	897	868	38	0.94	0.93
4500	797	753	36	0.76	0.72	855	811	37	0.88	0.85	908	878	39	1.04	1.02
4800	812	762	37	0.84	0.79	868	819	39	0.97	0.93	921	887	41	1.14	1.11
5100	829	771	39	0.93	0.87	882	828	41	1.08	1.02	935	897	44	1.26	1.22
5400	847	782	41	1.03	0.96	898	838	43	1.20	1.12	949	907	46	1.39	1.33
5700	865	793	43	1.16	1.06	914	848	46	1.33	1.24	965	916	48	1.54	1.46
6000	884	805	46	1.30	1.18	932	859	48	1.48	1.37	981	926	51	1.70	1.60
6300	904	817	49	1.45	1.31	950	871	51	1.65	1.51	999	936	54	1.87	1.75
6600	924	831	52	1.62	1.46	969	883	54	1.83	1.66	1017	946	57	2.06	1.90

MODELS: DSG1803DM, DSG1803DH, DSG1804DM, DSG1804DH, DSG1807DM, DSG1807DH • STANDARD STATIC TO 3.5HP (0.2~1.2 ESP)															
CFM	0.2					0.4					0.6				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
3600	523	453	29	0.52	0.44	601	577	30	0.52	0.49	679	646	31	0.56	0.53
3900	545	472	29	0.50	0.42	621	586	30	0.52	0.48	695	655	31	0.57	0.53
4200	568	491	30	0.49	0.42	642	597	31	0.53	0.49	713	664	32	0.60	0.56
4500	592	510	31	0.49	0.42	662	608	32	0.55	0.51	730	674	34	0.64	0.59
4800	615	529	32	0.52	0.45	683	620	34	0.60	0.54	749	686	35	0.70	0.64
5100	639	549	33	0.56	0.48	705	633	35	0.66	0.59	768	697	37	0.78	0.71
5400	663	569	35	0.62	0.54	727	647	37	0.74	0.65	788	710	39	0.87	0.79
5700	688	589	37	0.70	0.60	750	661	39	0.83	0.73	808	724	41	0.98	0.88
6000	713	609	39	0.80	0.68	773	677	41	0.94	0.83	829	738	43	1.11	0.99
6300	738	630	41	0.91	0.78	796	693	44	1.07	0.94	851	753	46	1.25	1.11
6600	763	651	44	1.04	0.89	820	710	46	1.22	1.06	873	770	49	1.41	1.25
CFM	0.8					1					1.2				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
3600	754	733	32	0.63	0.61	820	789	33	0.70	0.68	876	850	35	0.80	0.80
3900	767	739	33	0.65	0.63	831	795	34	0.75	0.73	886	859	36	0.87	0.86
4200	781	746	34	0.70	0.67	842	803	36	0.81	0.78	897	868	38	0.94	0.93
4500	797	753	36	0.76	0.72	855	811	37	0.88	0.85	908	878	39	1.04	1.02
4800	812	762	37	0.84	0.79	868	819	39	0.97	0.93	921	887	41	1.14	1.11
5100	829	771	39	0.93	0.87	882	828	41	1.08	1.02	935	897	44	1.26	1.22
5400	847	782	41	1.03	0.96	898	838	43	1.20	1.12	949	907	46	1.39	1.33
5700	865	793	43	1.16	1.06	914	848	46	1.33	1.24	965	916	48	1.54	1.46
6000	884	805	46	1.30	1.18	932	859	48	1.48	1.37	981	926	51	1.70	1.60
6300	904	817	49	1.45	1.31	950	871	51	1.65	1.51	999	936	54	1.87	1.75
6600	924	831	52	1.62	1.46	969	883	54	1.83	1.66	1017	946	57	2.06	1.90

MODELS: DSG2403DL, DSG2404DL, DSG2407DL • STANDARD STATIC TO 3.5HP (0.2 ~1.2 ESP)															
CFM	0.2					0.4					0.6				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
4800	638	574	31	0.47	0.42	710	648	33	0.59	0.53	774	716	34	0.70	0.65
5200	677	607	33	0.58	0.52	743	676	35	0.71	0.64	743	676	37	0.84	0.77
5600	715	640	36	0.72	0.64	777	704	38	0.85	0.77	777	704	40	0.99	0.91
6000	753	672	39	0.87	0.77	811	733	41	1.02	0.92	811	733	43	1.16	1.06
6400	791	705	42	1.04	0.92	846	762	45	1.20	1.08	846	762	47	1.36	1.24
6800	828	737	46	1.23	1.09	880	791	48	1.40	1.26	880	791	50	1.57	1.43
7200	865	770	50	1.43	1.28	915	821	52	1.63	1.46	915	821	54	1.80	1.63
7600	902	802	54	1.66	1.48	950	852	56	1.87	1.68	950	852	58	2.05	1.86
8000	938	834	58	1.91	1.70	985	883	60	2.13	1.91	985	883	62	2.32	2.10
8400	974	866	62	2.18	1.94	1020	914	65	2.41	2.16	1020	914	67	2.61	2.36
8800	1010	898	66	2.47	2.20	1055	946	69	2.71	2.43	1055	946	72	2.92	2.64
CFM	0.8					1					1.2				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
4800	831	778	36	0.83	0.78	883	831	38	0.96	0.91	933	879	40	1.11	1.05
5200	857	797	39	0.97	0.91	907	849	41	1.12	1.05	956	897	43	1.27	1.20
5600	884	818	42	1.14	1.05	932	868	44	1.29	1.20	980	916	46	1.46	1.36
6000	912	840	45	1.32	1.22	958	888	47	1.48	1.38	1005	936	49	1.66	1.54
6400	940	863	49	1.52	1.40	985	910	51	1.69	1.57	1031	957	53	1.88	1.74
6800	970	888	52	1.74	1.60	1013	934	54	1.92	1.77	1059	979	56	2.11	1.96
7200	1001	914	56	1.98	1.81	1043	958	58	2.17	1.99	1087	1003	60	2.37	2.18
7600	1033	941	60	2.24	2.04	1074	984	62	2.43	2.23	1116	1028	65	2.64	2.43
8000	1066	969	64	2.52	2.29	1106	1011	67	2.72	2.48	1146	1053	69	2.93	2.69
8400	1100	999	69	2.82	2.56	1139	1040	71	3.02	2.75	1177	1080	73	3.23	2.97
8800	1135	1030	74	3.13	2.84										

MODELS: DSG2403DM, DSG2403DH, DSG2404DM, DSG2404DH, DSG2407DM, DSG2407DH • STANDARD STATIC TO 3.5HP (0.2 ~1.2 ESP)															
CFM	0.2					0.4					0.6				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
4800	638	574	31	0.47	0.42	710	648	33	0.59	0.53	774	716	34	0.70	0.65
5200	677	607	33	0.58	0.52	743	676	35	0.71	0.64	743	676	37	0.84	0.77
5600	715	640	36	0.72	0.64	777	704	38	0.85	0.77	777	704	40	0.99	0.91
6000	753	672	39	0.87	0.77	811	733	41	1.02	0.92	811	733	43	1.16	1.06
6400	791	705	42	1.04	0.92	846	762	45	1.20	1.08	846	762	47	1.36	1.24
6800	828	737	46	1.23	1.09	880	791	48	1.40	1.26	880	791	50	1.57	1.43
7200	865	770	50	1.43	1.28	915	821	52	1.63	1.46	915	821	54	1.80	1.63
7600	902	802	54	1.66	1.48	950	852	56	1.87	1.68	950	852	58	2.05	1.86
8000	938	834	58	1.91	1.70	985	883	60	2.13	1.91	985	883	62	2.32	2.10
8400	974	866	62	2.18	1.94	1020	914	65	2.41	2.16	1020	914	67	2.61	2.36
8800	1010	898	66	2.47	2.20	1055	946	69	2.71	2.43	1055	946	72	2.92	2.64
CFM	0.8					1					1.2				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP3
4800	831	778	36	0.83	0.78	883	831	38	0.96	0.91	933	879	40	1.11	1.05
5200	857	797	39	0.97	0.91	907	849	41	1.12	1.05	956	897	43	1.27	1.20
5600	884	818	42	1.14	1.05	932	868	44	1.29	1.20	980	916	46	1.46	1.36
6000	912	840	45	1.32	1.22	958	888	47	1.48	1.38	1005	936	49	1.66	1.54
6400	940	863	49	1.52	1.40	985	910	51	1.69	1.57	1031	957	53	1.88	1.74
6800	970	888	52	1.74	1.60	1013	934	54	1.92	1.77	1059	979	56	2.11	1.96
7200	1001	914	56	1.98	1.81	1043	958	58	2.17	1.99	1087	1003	60	2.37	2.18
7600	1033	941	60	2.24	2.04	1074	984	62	2.43	2.23	1116	1028	65	2.64	2.43
8000	1066	969	64	2.52	2.29	1106	1011	67	2.72	2.48	1146	1053	69	2.93	2.69
8400	1100	999	69	2.82	2.56	1139	1040	71	3.02	2.75	1177	1080	73	3.23	2.97
8800	1135	1030	74	3.13	2.84										

MODELS: DSG3003DL, DSG3004DL, DSG3007DLSTANDARD • STATIC TO 5HP (0.2 ~1.2 ESP)															
CFM	0.2					0.4					0.6				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
7000	819	736	38	1.06	0.95	874	793	39	1.20	1.09	928	848	41	1.35	1.23
7500	864	775	41	1.27	1.14	916	829	43	1.42	1.29	967	879	44	1.58	1.44
8000	908	815	45	1.51	1.35	958	866	46	1.67	1.51	1007	912	48	1.85	1.68
8500	953	854	49	1.78	1.60	1001	903	50	1.96	1.77	1047	946	52	2.15	1.94
9000	998	894	53	2.08	1.87	1044	941	54	2.28	2.05	1088	982	56	2.47	2.24
9500	1042	934	57	2.42	2.17	1087	979	59	2.62	2.37	1130	1019	61	2.83	2.56
10000	1087	975	62	2.78	2.50	1130	1018	64	3.01	2.71	1172	1057	65	3.22	2.91
10500	1131	1015	67	3.18	2.86	1174	1057	69	3.42	3.08	1214	1097	71	3.65	3.30
11000	1176	1056	72	3.61	3.24	1217	1096	74	3.86	3.48	1257	1138	76	4.10	3.71
CFM	0.8					1					1.2				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
5600	976	901	42	1.50	1.38	1023	955	44	1.66	1.55	1070	1013	46	1.85	1.75
6000	1012	930	46	1.74	1.60	1057	982	48	1.92	1.78	1102	1039	49	2.11	1.98
6400	1050	960	50	2.02	1.85	1092	1010	51	2.20	2.03	1135	1065	53	2.40	2.24
6800	1088	992	54	2.33	2.12	1128	1040	55	2.52	2.32	1170	1092	57	2.72	2.53
7200	1128	1026	58	2.67	2.43	1166	1071	60	2.86	2.63	1206	1119	61	3.07	2.84
7600	1168	1061	62	3.04	2.76	1206	1104	64	3.24	2.96	1244	1147	66	3.45	3.17
8000	1210	1098	67	3.44	3.13	1246	1138	69	3.65	3.33	1283	1177	71	3.86	3.53
8400	1252	1137	73	3.88	3.52	1288	1173	74	4.09	3.72	1324	1206	76	4.29	3.92
8800	1296	1177	78	4.34	3.94	1332	1209	80	4.56	4.14	1366	1237	81	4.76	4.33

MODELS: DSG3003DM, DSG3003DH, DSG3004DM, DSG3004DH, DSG3007DM, DSG3007DH • STANDARD STATIC TO 5HP (0.2 ~1.2 ESP)															
CFM	0.2					0.4					0.6				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
7000	819	736	38	1.06	0.95	874	793	39	1.20	1.09	928	848	41	1.35	1.23
7500	864	775	41	1.27	1.14	916	829	43	1.42	1.29	967	879	44	1.58	1.44
8000	908	815	45	1.51	1.35	958	866	46	1.67	1.51	1007	912	48	1.85	1.68
8500	953	854	49	1.78	1.60	1001	903	50	1.96	1.77	1047	946	52	2.15	1.94
9000	998	894	53	2.08	1.87	1044	941	54	2.28	2.05	1088	982	56	2.47	2.24
9500	1042	934	57	2.42	2.17	1087	979	59	2.62	2.37	1130	1019	61	2.83	2.56
10000	1087	975	62	2.78	2.50	1130	1018	64	3.01	2.71	1172	1057	65	3.22	2.91
10500	1131	1015	67	3.18	2.86	1174	1057	69	3.42	3.08	1214	1097	71	3.65	3.30
11000	1176	1056	72	3.61	3.24	1217	1096	74	3.86	3.48	1257	1138	76	4.10	3.71
CFM	0.8					1					1.2				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
5600	976	901	42	1.50	1.38	1023	955	44	1.66	1.55	1070	1013	46	1.85	1.75
6000	1012	930	46	1.74	1.60	1057	982	48	1.92	1.78	1102	1039	49	2.11	1.98
6400	1050	960	50	2.02	1.85	1092	1010	51	2.20	2.03	1135	1065	53	2.40	2.24
6800	1088	992	54	2.33	2.12	1128	1040	55	2.52	2.32	1170	1092	57	2.72	2.53
7200	1128	1026	58	2.67	2.43	1166	1071	60	2.86	2.63	1206	1119	61	3.07	2.84
7600	1168	1061	62	3.04	2.76	1206	1104	64	3.24	2.96	1244	1147	66	3.45	3.17
8000	1210	1098	67	3.44	3.13	1246	1138	69	3.65	3.33	1283	1177	71	3.86	3.53
8400	1252	1137	73	3.88	3.52	1288	1173	74	4.09	3.72	1324	1206	76	4.29	3.92
8800	1296	1177	78	4.34	3.94	1332	1209	80	4.56	4.14	1366	1237	81	4.76	4.33

MODELS: DSG1803WL, DSG1804WL, DSG1807WL • HIGH STATIC TO 5HP (0.8 ~2.2 ESP)																				
CFM	0.8					1					1.2					1.4				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
4200	683	665	13	-0.04	0.01	762	747	16	0.11	0.14	850	845	20	0.32	0.34	928	929	23	0.51	0.53
4500	718	695	15	0.06	0.09	793	773	18	0.21	0.23	876	864	22	0.41	0.43	949	943	25	0.61	0.61
4800	753	724	18	0.17	0.19	824	799	21	0.32	0.33	901	883	24	0.52	0.52	970	958	26	0.71	0.71
5100	786	753	20	0.28	0.29	854	824	23	0.44	0.44	926	903	26	0.63	0.63	991	973	28	0.82	0.81
5400	818	781	22	0.40	0.40	883	848	25	0.57	0.56	950	921	28	0.76	0.74	1011	987	31	0.95	0.93
5700	850	808	25	0.54	0.52	911	872	28	0.71	0.68	973	940	30	0.89	0.86	1031	1002	33	1.08	1.05
6000	880	834	27	0.68	0.65	938	895	30	0.85	0.82	996	958	33	1.04	1.00	1051	1016	35	1.22	1.18
6300	909	859	30	0.83	0.78	965	918	33	1.01	0.96	1019	976	35	1.19	1.14	1070	1031	37	1.38	1.32
6600	938	884	33	0.99	0.93	990	940	35	1.17	1.11	1041	994	38	1.35	1.29	1089	1046	40	1.54	1.48
CFM	1.6					1.8					2					2.2				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
4200	1010	989	26	0.71	0.70	1076	1049	28	0.89	0.87	1124	1092	30	1.04	1.01	1173	1161	33	1.22	1.21
4500	1025	1002	27	0.80	0.78	1088	1060	30	0.99	0.96	1134	1103	32	1.13	1.10	1183	1167	34	1.32	1.31
4800	1041	1015	29	0.90	0.88	1100	1072	32	1.09	1.06	1145	1113	34	1.24	1.21	1193	1173	36	1.43	1.41
5100	1056	1028	31	1.01	0.99	1113	1083	33	1.20	1.17	1157	1124	35	1.36	1.32	1203	1180	38	1.55	1.52
5400	1072	1041	33	1.13	1.10	1125	1094	35	1.33	1.29	1168	1135	37	1.49	1.45	1213	1187	40	1.68	1.65
5700	1088	1054	35	1.27	1.23	1138	1106	37	1.46	1.42	1180	1146	39	1.63	1.58	1224	1194	42	1.82	1.78
6000	1103	1067	37	1.41	1.36	1151	1117	40	1.61	1.56	1192	1156	41	1.78	1.73	1235	1201	44	1.98	1.93
6300	1119	1080	40	1.56	1.51	1164	1128	42	1.76	1.71	1205	1167	44	1.94	1.88	1246	1209	46	2.14	2.08
6600	1135	1093	42	1.73	1.66	1178	1139	44	1.93	1.87	1217	1178	46	2.11	2.04	1257	1217	48	2.32	2.25

MODELS: DSG1803WM, DSG1803WH, DSG1804WM, DSG1804WH, DSG1807WM, DSG1807WH • HIGH STATIC TO 5HP (0.8 ~2.2 ESP)																				
CFM	0.8					1					1.2					1.4				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
4200	683	665	13	-0.04	0.01	762	747	16	0.11	0.14	850	845	20	0.32	0.34	928	929	23	0.51	0.53
4500	718	695	15	0.06	0.09	793	773	18	0.21	0.23	876	864	22	0.41	0.43	949	943	25	0.61	0.61
4800	753	724	18	0.17	0.19	824	799	21	0.32	0.33	901	883	24	0.52	0.52	970	958	26	0.71	0.71
5100	786	753	20	0.28	0.29	854	824	23	0.44	0.44	926	903	26	0.63	0.63	991	973	28	0.82	0.81
5400	818	781	22	0.40	0.40	883	848	25	0.57	0.56	950	921	28	0.76	0.74	1011	987	31	0.95	0.93
5700	850	808	25	0.54	0.52	911	872	28	0.71	0.68	973	940	30	0.89	0.86	1031	1002	33	1.08	1.05
6000	880	834	27	0.68	0.65	938	895	30	0.85	0.82	996	958	33	1.04	1.00	1051	1016	35	1.22	1.18
6300	909	859	30	0.83	0.78	965	918	33	1.01	0.96	1019	976	35	1.19	1.14	1070	1031	37	1.38	1.32
6600	938	884	33	0.99	0.93	990	940	35	1.17	1.11	1041	994	38	1.35	1.29	1089	1046	40	1.54	1.48
CFM	1.6					1.8					2					2.2				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
4200	1010	989	26	0.71	0.70	1076	1049	28	0.89	0.87	1124	1092	30	1.04	1.01	1173	1161	33	1.22	1.21
4500	1025	1002	27	0.80	0.78	1088	1060	30	0.99	0.96	1134	1103	32	1.13	1.10	1183	1167	34	1.32	1.31
4800	1041	1015	29	0.90	0.88	1100	1072	32	1.09	1.06	1145	1113	34	1.24	1.21	1193	1173	36	1.43	1.41
5100	1056	1028	31	1.01	0.99	1113	1083	33	1.20	1.17	1157	1124	35	1.36	1.32	1203	1180	38	1.55	1.52
5400	1072	1041	33	1.13	1.10	1125	1094	35	1.33	1.29	1168	1135	37	1.49	1.45	1213	1187	40	1.68	1.65
5700	1088	1054	35	1.27	1.23	1138	1106	37	1.46	1.42	1180	1146	39	1.63	1.58	1224	1194	42	1.82	1.78
6000	1103	1067	37	1.41	1.36	1151	1117	40	1.61	1.56	1192	1156	41	1.78	1.73	1235	1201	44	1.98	1.93
6300	1119	1080	40	1.56	1.51	1164	1128	42	1.76	1.71	1205	1167	44	1.94	1.88	1246	1209	46	2.14	2.08
6600	1135	1093	42	1.73	1.66	1178	1139	44	1.93	1.87	1217	1178	46	2.11	2.04	1257	1217	48	2.32	2.25

MODELS: DSG2403WL, DSG2404WL, DSG2407WL • HIGH STATIC TO 5HP (0.8 ~2.2 ESP)																				
CFM	0.8					1					1.2					1.4				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
5600	881	830	35	0.98	0.93	937	886	36	1.12	1.06	990	947	38	1.26	1.21	1039	1000	39	1.41	1.37
6000	907	849	37	1.11	1.03	960	905	38	1.25	1.18	1012	965	40	1.41	1.35	1060	1016	41	1.57	1.51
6400	934	869	39	1.25	1.16	985	924	40	1.40	1.31	1034	984	42	1.57	1.49	1082	1033	44	1.74	1.66
6800	962	890	41	1.41	1.30	1010	944	43	1.57	1.47	1058	1003	45	1.75	1.66	1104	1050	46	1.93	1.83
7200	991	913	44	1.59	1.47	1037	966	45	1.76	1.64	1083	1023	47	1.95	1.84	1128	1068	49	2.14	2.02
7600	1020	936	47	1.79	1.65	1064	988	48	1.97	1.83	1109	1044	50	2.17	2.03	1152	1087	52	2.36	2.22
8000	1050	960	50	2.02	1.85	1092	1010	51	2.20	2.03	1135	1065	53	2.40	2.24	1178	1106	55	2.60	2.44
8400	1080	986	53	2.26	2.07	1121	1034	54	2.45	2.26	1163	1086	56	2.66	2.47	1204	1126	58	2.86	2.67
8800	1112	1012	56	2.53	2.30	1151	1059	58	2.72	2.50	1191	1108	60	2.93	2.71					
CFM	1.6					1.8					2					2.2				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
5600	1088	1050	41	1.58	1.53	1136	1099	42	1.74	1.69	1182	1143	44	1.91	1.85	1227	1186	46	2.09	2.03
6000	1109	1065	43	1.74	1.68	1156	1113	45	1.91	1.84	1202	1158	46	2.09	2.02	1246	1201	48	2.28	2.20
6400	1130	1081	46	1.92	1.84	1176	1128	47	2.10	2.01	1222	1173	49	2.29	2.20	1265	1216	50	2.48	2.39
6800	1152	1097	48	2.12	2.02	1197	1143	50	2.30	2.20	1243	1188	51	2.50	2.39	1285	1231	53	2.70	2.59
7200	1174	1114	51	2.33	2.22	1219	1159	52	2.52	2.39	1263	1203	54	2.72	2.59	1304	1246	56	2.93	2.80
7600	1198	1132	54	2.56	2.42	1241	1175	55	2.75	2.60	1284	1218	57	2.96	2.81	1323	1261	59	3.17	3.02
8000	1222	1150	57	2.81	2.64	1263	1191	58	3.00	2.83	1305	1234	60	3.21	3.04	1343	1276	62	3.43	3.26
8400	1246	1169	60	3.07	2.88	1286	1208	61	3.27	3.06										
8800																				

MODELS: DSG2403WM, DSG2403WH, DSG2404WM, DSG2404WH, DSG2407WM, DSG2407WH • HIGH STATIC TO 5HP (0.8 ~2.2 ESP)																				
CFM	0.8					1					1.2					1.4				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
5600	881	830	35	0.98	0.93	937	886	36	1.12	1.06	990	947	38	1.26	1.21	1039	1000	39	1.41	1.37
6000	907	849	37	1.11	1.03	960	905	38	1.25	1.18	1012	965	40	1.41	1.35	1060	1016	41	1.57	1.51
6400	934	869	39	1.25	1.16	985	924	40	1.40	1.31	1034	984	42	1.57	1.49	1082	1033	44	1.74	1.66
6800	962	890	41	1.41	1.30	1010	944	43	1.57	1.47	1058	1003	45	1.75	1.66	1104	1050	46	1.93	1.83
7200	991	913	44	1.59	1.47	1037	966	45	1.76	1.64	1083	1023	47	1.95	1.84	1128	1068	49	2.14	2.02
7600	1020	936	47	1.79	1.65	1064	988	48	1.97	1.83	1109	1044	50	2.17	2.03	1152	1087	52	2.36	2.22
8000	1050	960	50	2.02	1.85	1092	1010	51	2.20	2.03	1135	1065	53	2.40	2.24	1178	1106	55	2.60	2.44
8400	1080	986	53	2.26	2.07	1121	1034	54	2.45	2.26	1163	1086	56	2.66	2.47	1204	1126	58	2.86	2.67
8800	1112	1012	56	2.53	2.30	1151	1059	58	2.72	2.50	1191	1108	60	2.93	2.71					
CFM	1.6					1.8					2					2.2				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
5600	1088	1050	41	1.58	1.53	1136	1099	42	1.74	1.69	1182	1143	44	1.91	1.85	1227	1186	46	2.09	2.03
6000	1109	1065	43	1.74	1.68	1156	1113	45	1.91	1.84	1202	1158	46	2.09	2.02	1246	1201	48	2.28	2.20
6400	1130	1081	46	1.92	1.84	1176	1128	47	2.10	2.01	1222	1173	49	2.29	2.20	1265	1216	50	2.48	2.39
6800	1152	1097	48	2.12	2.02	1197	1143	50	2.30	2.20	1243	1188	51	2.50	2.39	1285	1231	53	2.70	2.59
7200	1174	1114	51	2.33	2.22	1219	1159	52	2.52	2.39	1263	1203	54	2.72	2.59	1304	1246	56	2.93	2.80
7600	1198	1132	54	2.56	2.42	1241	1175	55	2.75	2.60	1284	1218	57	2.96	2.81	1323	1261	59	3.17	3.02
8000	1222	1150	57	2.81	2.64	1263	1191	58	3.00	2.83	1305	1234	60	3.21	3.04	1343	1276	62	3.43	3.26
8400	1246	1169	60	3.07	2.88	1286	1208	61	3.27	3.06										
8800																				

MODELS: DSG3003WL, DSG3004WL, DSG3007WL • HIGH STATIC TO 5HP (0.8 ~2.2 ESP)																				
CFM	0.8					1					1.2					1.4				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
7000	976	901	42	1.50	1.38	1023	955	44	1.66	1.55	1070	1013	46	1.85	1.75	1116	1059	48	2.03	1.93
7500	1012	930	46	1.74	1.60	1057	982	48	1.92	1.78	1102	1039	49	2.11	1.98	1146	1082	51	2.30	2.17
8000	1050	960	50	2.02	1.85	1092	1010	51	2.20	2.03	1135	1065	53	2.40	2.24	1178	1106	55	2.60	2.44
8500	1088	992	54	2.33	2.12	1128	1040	55	2.52	2.32	1170	1092	57	2.72	2.53	1211	1132	59	2.93	2.73
9000	1128	1026	58	2.67	2.43	1166	1071	60	2.86	2.63	1206	1119	61	3.07	2.84	1245	1158	63	3.28	3.05
9500	1168	1061	62	3.04	2.76	1206	1104	64	3.24	2.96	1244	1147	66	3.45	3.17	1281	1185	68	3.67	3.39
10000	1210	1098	67	3.44	3.13	1246	1138	69	3.65	3.33	1283	1177	71	3.86	3.53	1319	1214	72	4.07	3.75
10500	1252	1137	73	3.88	3.52	1288	1173	74	4.09	3.72	1324	1206	76	4.29	3.92	1358	1243	77	4.51	4.14
11000	1296	1177	78	4.34	3.94	1332	1209	80	4.56	4.14	1366	1237	81	4.76	4.33					
CFM	1.6					1.8					2					2.2				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
7000	1163	1106	49	2.23	2.12	1208	1151	51	2.41	2.29	1253	1195	53	2.61	2.49	1294	1238	54	2.81	2.69
7500	1192	1127	53	2.50	2.37	1235	1171	54	2.69	2.55	1279	1214	56	2.90	2.75	1319	1257	58	3.11	2.97
8000	1222	1150	57	2.81	2.64	1263	1191	58	3.00	2.83	1305	1234	60	3.21	3.04	1343	1276	62	3.43	3.26
8500	1253	1173	61	3.14	2.94	1292	1213	62	3.34	3.13	1331	1253	64	3.55	3.34	1367	1294	66	3.76	3.56
9000	1285	1198	65	3.49	3.25	1322	1235	66	3.69	3.44	1358	1273	68	3.91	3.66	1391	1313	70	4.12	3.89
9500	1318	1223	69	3.88	3.59	1352	1257	71	4.07	3.78	1385	1293	73	4.29	4.00	1415	1332	74	4.50	4.24
10000	1352	1249	74	4.28	3.96	1383	1280	75	4.48	4.14	1412	1314	77	4.69	4.36	1439	1351	79	4.90	4.60
10500	1388	1277	79	4.71	4.34	1415	1304	80	4.91	4.53										
11000																				

MODELS: DSG3003WM, DSG3003WH, DSG3004WM, DSG3004WH, DSG3007WM, DSG3007WH • HIGH STATIC TO 5HP (0.8 ~2.2 ESP)																				
CFM	0.8					1					1.2					1.4				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
7000	976	901	42	1.50	1.38	1023	955	44	1.66	1.55	1070	1013	46	1.85	1.75	1116	1059	48	2.03	1.93
7500	1012	930	46	1.74	1.60	1057	982	48	1.92	1.78	1102	1039	49	2.11	1.98	1146	1082	51	2.30	2.17
8000	1050	960	50	2.02	1.85	1092	1010	51	2.20	2.03	1135	1065	53	2.40	2.24	1178	1106	55	2.60	2.44
8500	1088	992	54	2.33	2.12	1128	1040	55	2.52	2.32	1170	1092	57	2.72	2.53	1211	1132	59	2.93	2.73
9000	1128	1026	58	2.67	2.43	1166	1071	60	2.86	2.63	1206	1119	61	3.07	2.84	1245	1158	63	3.28	3.05
9500	1168	1061	62	3.04	2.76	1206	1104	64	3.24	2.96	1244	1147	66	3.45	3.17	1281	1185	68	3.67	3.39
10000	1210	1098	67	3.44	3.13	1246	1138	69	3.65	3.33	1283	1177	71	3.86	3.53	1319	1214	72	4.07	3.75
10500	1252	1137	73	3.88	3.52	1288	1173	74	4.09	3.72	1324	1206	76	4.29	3.92	1358	1243	77	4.51	4.14
11000	1296	1177	78	4.34	3.94	1332	1209	80	4.56	4.14	1366	1237	81	4.76	4.33					
CFM	1.6					1.8					2					2.2				
	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2	RPM1	RPM2	DDC%	BHP1	BHP2
7000	1163	1106	49	2.23	2.12	1208	1151	51	2.41	2.29	1253	1195	53	2.61	2.49	1294	1238	54	2.81	2.69
7500	1192	1127	53	2.50	2.37	1235	1171	54	2.69	2.55	1279	1214	56	2.90	2.75	1319	1257	58	3.11	2.97
8000	1222	1150	57	2.81	2.64	1263	1191	58	3.00	2.83	1305	1234	60	3.21	3.04	1343	1276	62	3.43	3.26
8500	1253	1173	61	3.14	2.94	1292	1213	62	3.34	3.13	1331	1253	64	3.55	3.34	1367	1294	66	3.76	3.56
9000	1285	1198	65	3.49	3.25	1322	1235	66	3.69	3.44	1358	1273	68	3.91	3.66	1391	1313	70	4.12	3.89
9500	1318	1223	69	3.88	3.59	1352	1257	71	4.07	3.78	1385	1293	73	4.29	4.00	1415	1332	74	4.50	4.24
10000	1352	1249	74	4.28	3.96	1383	1280	75	4.48	4.14	1412	1314	77	4.69	4.36	1439	1351	79	4.90	4.60
10500	1388	1277	79	4.71	4.34	1415	1304	80	4.91	4.53										
11000																				

MODEL NUMBER	ELECTRICAL RATING	COMPRESSOR			OUTDOOR FAN MOTOR			INDOOR FAN MOTOR			OPTIONAL POWERED CONVENIENCE OUTLET	OPTIONAL POWER EXHAUST	OPTIONAL POWER EXHAUST (MODULATING)	POWER SUPPLY	
		QTY	RLA	LRA	QTY	HP	FLA	QTY	HP	FLA	FLA	FLA	FLA	MCA	MOP
DSG1803D	208/230/3/60	2	25.0	179	3	0.33	2	2	3.5	10.9	-	-	-	84.1/84.1	100/100
											-	4.8	-	88.9/88.9	110/110
											-	-	13.9	98.0/98.0	110/110
											9.6/8.7	-	-	93.7/92.8	110/110
											9.6/8.7	4.8	-	98.5/97.6	110/110
											9.6/8.7	-	13.9	108/107	125/125
DSG1803W	208/230/3/60	2	25.0	179	3	0.33	2	2	5	14.5	-	-	-	91.3/91.3	110/110
											-	4.8	-	96.1/96.1	110/110
											-	-	13.9	105/105	125/125
											9.6/8.7	-	-	101/100	125/125
											9.6/8.7	4.8	-	106/105	125/125
											9.6/8.7	-	13.9	115/114	125/125
DSG1804D	460/3/60	2	10.9	103	3	0.33	0.85	2	3.5	7.2	-	-	-	41.4	50
											-	2.4	-	43.8	50
											-	-	8.1	49.5	60
											4.3	-	-	45.7	50
											4.3	2.4	-	48.1	50
											4.3	-	8.1	53.8	60
DSG1804W	460/3/60	2	10.9	103	3	0.33	0.85	2	5	10.6	-	-	-	48.2	50
											-	2.4	-	50.6	60
											-	-	8.1	56.3	60
											4.3	-	-	52.5	60
											4.3	2.4	-	54.9	60
											4.3	-	8.1	60.6	70
DSG1807D	575/3/60	2	8.4	78.0	3	0.33	0.67	2	3.5	5	-	-	-	31.0	35
											-	2	-	33.0	40
											-	-	8.3	39.3	45
											3.5	-	-	34.5	40
											3.5	2	-	36.5	40
											3.5	-	8.3	42.8	50
DSG1807W	575/3/60	2	8.4	78.0	3	0.33	0.67	2	5	7.2	-	-	-	35.4	40
											-	2	-	37.4	45
											-	-	8.3	43.7	50
											3.5	-	-	38.9	45
											3.5	2	-	40.9	45
											3.5	-	8.3	47.2	50
DSG2403D	208/230/3/60	2	29.4	225	4	0.5	2.7	2	3.5	10.9	-	-	-	98.7/98.7	125/125
											-	4.8	-	103/103	125/125
											-	-	13.9	113/113	125/125
											9.6/8.7	-	-	108/107	125/125
											9.6/8.7	4.8	-	113/112	125/125
											9.6/8.7	-	13.9	122/121	150/150
DSG2403W	208/230/3/60	2	29.4	225	4	0.5	2.7	2	5	14.5	-	-	-	106/106	125/125
											-	4.8	-	111/111	125/125
											-	-	13.9	120/120	125/125
											9.6/8.7	-	-	115/115	125/125
											9.6/8.7	4.8	-	120/119	125/125
											9.6/8.7	-	13.9	129/128	150/150
DSG2404D	460/3/60	2	13.7	130	4	0.5	1.4	2	3.5	7.2	-	-	-	50.8	60
											-	2.4	-	53.2	60
											-	-	8.1	58.9	70
											4.3	-	-	55.1	60
											4.3	2.4	-	57.5	70
											4.3	-	8.1	63.2	70