

		Outdoor Ambient Temperature																													
		65					75					85					95					105					115				
		Entering Indoor Wet Bulb Temperature																													
IDB	Airflow	59	63	67	71	59	63	67	71	59	63	67	71	59	63	67	71	59	63	67	71	59	63	67	71	59	63	67	71		
70	MBh	296.9	301.1	309.9	-	294.3	298.4	307.2	-	286.6	290.7	299.5	-	273.3	277.5	286.3	-	257.1	261.3	270.1	-	242.3	246.5	255.3	-						
	S/T	0.56	0.50	0.39	-	0.56	0.50	0.39	-	0.59	0.52	0.41	-	0.61	0.54	0.42	-	0.64	0.56	0.43	-	0.72	0.64	0.50	-						
	ΔT	20.17	18.21	14.55	-	20.12	18.16	14.50	-	20.39	18.43	14.78	-	20.10	18.14	14.48	-	19.83	17.88	14.22	-	21.06	19.10	15.44	-						
	kW	21.02	21.01	20.96	-	23.43	23.41	23.37	-	26.12	26.10	26.06	-	29.03	29.01	28.97	-	32.28	32.26	32.22	-	36.10	36.08	36.04	-						
	Hi PR	280	281	283	-	323	325	326	-	369	370	372	-	419	420	422	-	472	473	475	-	529	530	532	-						
	Lo PR	122	123	126	-	129	130	134	-	135	137	140	-	141	142	145	-	143	148	151	-	140	145	155	-						
70	MBh	297.6	301.7	310.5	-	294.9	299.1	307.9	-	287.2	291.4	300.2	-	274.0	278.1	286.9	-	257.8	261.9	270.7	-	243.0	247.1	256.0	-						
	S/T	0.57	0.50	0.39	-	0.57	0.51	0.39	-	0.59	0.53	0.41	-	0.61	0.54	0.42	-	0.64	0.57	0.44	-	0.72	0.64	0.50	-						
	ΔT	20.00	18.04	14.38	-	19.95	17.99	14.33	-	20.22	18.26	14.60	-	19.93	17.97	14.31	-	19.66	17.70	14.05	-	20.89	18.93	15.27	-						
	kW	21.04	21.02	20.98	-	23.45	23.43	23.39	-	26.14	26.12	26.08	-	29.05	29.03	28.99	-	32.30	32.28	32.24	-	36.12	36.10	36.06	-						
	Hi PR	280	281	283	-	324	325	327	-	370	371	373	-	419	420	422	-	472	473	475	-	529	530	532	-						
	Lo PR	122	123	126	-	129	131	134	-	136	137	140	-	141	143	146	-	144	148	151	-	140	145	155	-						
10000	MBh	310.7	314.9	323.7	-	308.1	312.2	321.1	-	300.4	304.5	313.4	-	287.1	291.3	300.1	-	270.9	275.1	283.9	-	256.1	260.3	269.1	-						
	S/T	0.63	0.55	0.41	-	0.63	0.55	0.41	-	0.66	0.58	0.43	-	0.68	0.59	0.44	-	0.71	0.62	0.46	-	0.80	0.70	0.53	-						
	ΔT	17.74	15.78	12.12	-	17.69	15.73	12.07	-	17.96	16.00	12.34	-	17.67	15.71	12.05	-	17.40	15.44	11.79	-	18.63	16.67	13.01	-						
	kW	21.28	21.26	21.22	-	23.69	23.67	23.63	-	26.38	26.36	26.32	-	29.29	29.27	29.23	-	32.54	32.52	32.48	-	36.35	36.33	36.29	-						
	Hi PR	286	287	289	-	329	331	333	-	375	377	378	-	425	426	428	-	478	479	481	-	535	536	538	-						
	Lo PR	127	129	132	-	135	136	139	-	141	142	146	-	146	148	151	-	149	153	156	-	147	152	162	-						

		Outdoor Ambient Temperature																							
		65					75					85													
		Entering Indoor Wet Bulb Temperature																							
IDB	Airflow	59	63	67	71	75	59	63	67	71	75	59	63	67	71	75									
7500	MBh	298.4	302.6	311.4	324.9	295.8	300.0	308.8	322.2	288.1	292.3	301.1	314.5	274.8	279.0	287.8	301.3	258.6	262.8	271.6	285.1	243.8	248.0	256.8	270.3
	S/T	0.68	0.61	0.50	0.38	0.68	0.62	0.50	0.38	0.71	0.64	0.52	0.40	0.73	0.66	0.54	0.41	0.77	0.70	0.56	0.43	0.86	0.78	0.63	0.49
	ΔT	24.48	22.52	18.86	15.1	24.42	22.46	18.81	15.0	24.70	22.74	19.08	15.3	24.40	22.44	18.79	15.0	24.14	22.18	18.53	14.7	25.37	23.41	19.75	16.0
	kW	21.01	20.99	20.95	21.1	23.42	23.40	23.36	23.5	26.11	26.09	26.05	26.2	29.02	29.00	28.96	29.1	32.27	32.25	32.21	32.4	36.08	36.06	36.02	36.2
	Hi PR	280	281	283	288	324	325	327	332	369	371	373	377	419	420	422	427	472	472	473	475	480	529	530	532
75	Lo PR	122	123	126	131	129	130	134	139	135	137	140	145	140	142	145	150	140	148	151	156	138	146	157	162
	MBh	299.1	303.3	312.1	325.5	296.4	300.6	309.4	322.9	288.7	292.9	301.7	315.2	275.5	279.7	288.5	301.9	259.3	263.5	272.3	285.7	244.5	248.7	257.5	270.9
	S/T	0.68	0.62	0.50	0.39	0.69	0.62	0.51	0.39	0.71	0.65	0.53	0.40	0.74	0.67	0.54	0.41	0.78	0.70	0.57	0.43	0.87	0.79	0.64	0.49
	ΔT	24.31	22.35	18.69	14.9	24.25	22.29	18.64	14.8	24.53	22.57	18.91	15.1	24.23	22.27	18.62	14.8	23.97	22.01	18.35	14.6	25.20	23.24	19.58	15.8
	kW	21.03	21.01	20.97	21.2	23.44	23.42	23.38	23.6	26.12	26.11	26.06	26.2	29.03	29.02	28.97	29.2	32.29	32.27	32.23	32.4	36.10	36.08	36.04	36.2
75	Hi PR	280	281	283	288	324	325	327	332	370	371	373	378	419	420	422	427	472	474	476	480	529	531	532	537
	Lo PR	122	123	127	132	129	131	134	139	136	137	140	145	138	143	146	151	139	148	151	156	139	147	158	163
	MBh	312.2	316.4	325.2	338.7	309.6	313.8	322.6	336.0	301.9	306.1	314.9	328.3	288.6	292.8	301.6	315.1	272.4	276.6	285.4	298.9	257.7	261.8	270.6	284.1
	S/T	0.78	0.70	0.56	0.41	0.78	0.70	0.56	0.41	0.81	0.73	0.58	0.43	0.84	0.75	0.60	0.44	0.88	0.79	0.62	0.45	0.98	0.88	0.70	0.52
	ΔT	22.05	20.09	16.43	12.6	21.99	20.03	16.38	12.6	22.27	20.31	16.65	12.9	21.97	20.01	16.36	12.6	21.71	19.75	16.09	12.3	22.94	20.98	17.32	13.5
10000	kW	21.26	21.24	21.20	21.4	23.67	23.65	23.61	23.8	26.36	26.34	26.30	26.5	29.27	29.25	29.21	29.4	32.52	32.50	32.46	32.6	36.34	36.32	36.28	36.5
	Hi PR	286	287	289	294	330	331	333	338	376	377	379	384	425	426	428	433	478	479	481	486	535	536	538	543
	Lo PR	127	129	132	137	135	136	139	144	140	142	146	151	139	148	151	156	139	153	156	161	139	153	163	168

IDB: Entering Indoor Dry Bulb Temperature

Shaded area reflects ACCA (TVA) conditions

High and low pressures are measured at the liquid and suction access fittings.

Outdoor Ambient Temperature																																
65					75					85					95					105					115							
Entering Indoor Wet Bulb Temperature																																
IDB	Airflow	59	63	67	71	59	63	67	71	59	63	67	71	59	63	67	71	59	63	67	71	59	63	67	71	59	63	67	71			
80	MBh	300.0	304.1	312.9	326.4	297.3	301.5	310.3	323.8	289.6	293.8	302.6	316.1	276.4	280.5	289.3	302.8	260.2	264.3	273.1	286.6	245.4	249.5	258.4	271.8							
	S/T	0.79	0.73	0.61	0.49	0.80	0.73	0.62	0.49	0.83	0.76	0.64	0.51	0.86	0.79	0.66	0.53	0.90	0.83	0.69	0.55	1.00	0.92	0.77	0.62							
	ΔT	28.81	26.85	23.20	19.4	28.76	26.80	23.14	19.4	29.04	27.08	23.42	19.6	28.74	26.78	23.12	19.3	28.48	26.52	22.86	19.1	29.71	27.75	24.09	20.3							
	kW	21.02	21.00	20.96	21.1	23.43	23.41	23.37	23.6	26.12	26.10	26.06	26.2	29.03	29.01	28.97	29.2	32.28	32.26	32.22	32.4	36.10	36.08	36.04	36.2							
	Hi PR	280	281	283	288	324	325	327	332	370	371	373	378	419	421	422	427	473	474	476	481	529	531	533	537							
	Lo PR	122	124	127	132	128	131	134	139	128	137	140	146	127	143	146	151	127	148	151	156	127	148	158	163							
	MBh	300.6	304.8	313.6	327.1	298.0	302.1	311.0	324.4	290.3	294.4	303.3	316.7	277.0	281.2	290.0	303.5	260.8	265.0	273.8	287.3	246.0	250.2	259.0	272.5							
	S/T	0.80	0.74	0.62	0.49	0.81	0.74	0.62	0.50	0.84	0.77	0.65	0.52	0.87	0.80	0.67	0.53	0.91	0.84	0.70	0.55	1.00	0.93	0.78	0.62							
	ΔT	28.64	26.68	23.03	19.2	28.59	26.63	22.97	19.2	28.86	26.91	23.25	19.5	28.57	26.61	22.95	19.2	28.31	26.35	22.69	18.9	29.24	27.58	23.92	20.1							
	kW	21.04	21.02	20.98	21.2	23.45	23.43	23.39	23.6	26.14	26.12	26.08	26.3	29.05	29.03	28.99	29.2	32.30	32.28	32.24	32.4	36.11	36.09	36.05	36.2							
10000	Hi PR	281	282	284	289	324	326	328	332	370	372	373	378	420	421	423	428	473	474	476	481	530	531	533	538							
	Lo PR	122	124	127	132	127	131	134	139	127	138	141	146	127	143	146	151	127	148	151	157	127	149	158	163							
	MBh	313.8	317.9	326.8	340.2	311.1	315.3	324.1	337.6	303.4	307.6	316.4	329.9	290.2	294.3	303.2	316.6	274.0	278.1	287.0	300.4	259.2	263.4	272.2	285.6							
	S/T	0.92	0.84	0.70	0.55	0.93	0.85	0.70	0.55	0.96	0.88	0.73	0.57	1.00	0.91	0.75	0.59	1.00	0.95	0.78	0.61	1.00	1.00	0.88	0.69							
	ΔT	26.38	24.42	20.77	17.0	26.33	24.37	20.71	16.9	26.60	24.65	20.99	17.2	26.31	24.35	20.69	16.9	24.91	24.09	20.43	16.6	23.56	23.94	21.66	17.9							
	kW	21.28	21.26	21.22	21.4	23.69	23.67	23.62	23.8	26.37	26.36	26.31	26.5	29.28	29.27	29.22	29.4	32.54	32.52	32.48	32.7	36.35	36.33	36.29	36.5							
	Hi PR	286	288	290	294	330	331	333	338	376	377	379	384	425	427	429	433	479	480	482	487	536	537	539	544							
	Lo PR	128	129	132	137	127	137	140	145	127	143	146	151	127	148	151	157	152	152	157	162	159	159	163	169							
	85	MBh	304.9	309.1	317.9	331.4	302.3	306.5	315.3	328.7	294.6	298.8	307.6	321.0	281.3	285.5	294.3	307.8	265.1	269.3	278.1	291.6	250.3	254.5	263.3	276.8						
		S/T	0.88	0.82	0.70	0.58	0.89	0.83	0.71	0.58	0.92	0.85	0.73	0.60	0.96	0.89	0.76	0.62	1.00	0.93	0.79	0.65	1.00	1.00	0.88	0.72						
ΔT		32.66	30.70	27.04	23.3	32.61	30.65	26.99	23.2	32.88	30.92	27.27	23.5	32.59	30.63	26.97	23.2	32.14	30.37	26.71	22.9	30.34	30.85	27.93	24.1							
kW		21.07	21.05	21.01	21.2	23.48	23.46	23.42	23.6	26.17	26.15	26.11	26.3	29.08	29.06	29.02	29.2	32.33	32.31	32.27	32.5	36.14	36.12	36.08	36.3							
Hi PR		282	283	285	290	325	327	329	333	371	372	374	379	421	422	424	429	474	475	477	482	531	532	534	539							
Lo PR		115	125	129	134	114	133	136	141	114	139	142	147	115	142	148	153	148	142	153	158	155	154	160	165							
MBh		305.6	309.8	318.6	332.0	302.9	307.1	315.9	329.4	295.2	299.4	308.2	321.7	282.0	286.2	295.0	308.4	265.8	270.0	278.8	292.2	251.0	255.2	264.0	277.4							
S/T		0.89	0.83	0.71	0.59	0.90	0.84	0.71	0.59	0.93	0.86	0.74	0.61	0.97	0.90	0.76	0.63	1.00	0.94	0.80	0.66	1.00	1.00	0.89	0.73							
ΔT		32.49	30.53	26.87	23.1	32.44	30.48	26.82	23.0	32.71	30.75	27.09	23.3	32.42	30.46	26.80	23.0	31.59	30.19	26.54	22.7	29.83	30.32	27.76	24.0							
kW		21.09	21.07	21.03	21.2	23.49	23.48	23.43	23.6	26.18	26.16	26.12	26.3	29.09	29.07	29.03	29.2	32.34	32.33	32.28	32.5	36.16	36.14	36.10	36.3							
10000	Hi PR	282	283	285	290	326	327	329	334	372	373	375	380	421	422	424	429	474	475	477	482	531	532	534	539							
	Lo PR	115	126	129	134	115	133	136	141	115	139	143	148	115	142	148	153	149	141	153	158	155	156	160	165							
	MBh	318.7	322.9	331.7	345.2	316.1	320.3	329.1	342.5	308.4	312.6	321.4	334.8	295.1	299.3	308.1	321.6	278.9	283.1	291.9	305.4	264.2	268.3	277.1	290.6							
	S/T	1.00	0.96	0.82	0.66	1.00	0.97	0.82	0.67	1.00	1.00	0.85	0.69	1.00	1.00	0.88	0.71	1.00	1.00	0.91	0.74	1.00	1.00	1.00	0.82							
	ΔT	28.98	28.27	24.61	20.8	28.74	28.22	24.56	20.8	28.04	28.42	24.83	21.0	26.83	27.21	24.54	20.7	25.36	25.74	24.28	20.5	24.01	24.39	25.19	21.7							
	kW	21.32	21.30	21.26	21.4	23.73	23.71	23.67	23.9	26.42	26.40	26.36	26.5	29.33	29.31	29.27	29.5	32.58	32.56	32.52	32.7	36.40	36.38	36.34	36.5							
	Hi PR	288	289	291	296	331	333	335	339	377	379	381	385	427	428	430	435	480	481	483	488	537	538	540	545							
	Lo PR	130	131	134	139	137	138	141	147	143	145	148	153	149	150	153	158	154	156	159	164	161	162	167	170							
	IDB: Entering Indoor Dry Bulb Temperature																															
	Shaded area reflects ACCA (TVA) conditions																															
High and low pressures are measured at the liquid and suction access fittings.																																

High and low pressures are measured at the liquid and suction access fittings.

Shaded area reflects ACCA (TVA) conditions

IDB: Entering Indoor Dry Bulb Temperature

DSG1803WL HIGH STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T1**	0.2	2334	441	417	0.18	0.17
	0.4	1701	525	515	0.21	0.21
	0.6	1237	582	573	0.23	0.23
	0.8	953	636	633	0.25	0.25
	1	496.1	686	669	0.27	0.27
	1.2	-	-	-	-	-
	1.4	-	-	-	-	-
	1.6	-	-	-	-	-
	1.8	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-
	2.2	-	-	-	-	-
T2**	0.2	2334	441	417	0.18	0.17
	0.4	1701	525	515	0.21	0.21
	0.6	1237	582	573	0.23	0.23
	0.8	953	636	633	0.25	0.25
	1	496.1	686	669	0.27	0.27
	1.2	-	-	-	-	-
	1.4	-	-	-	-	-
	1.6	-	-	-	-	-
	1.8	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-
	2.2	-	-	-	-	-
T3	0.2	6268	781	693	0.92	0.82
	0.4	6015	815	728	0.96	0.86
	0.6	5781	849	765	1.00	0.90
	0.8	5530	886	812	1.05	0.96
	1	5226	922	863	1.09	1.02
	1.2	4918	964	914	1.14	1.08
	1.4	4606	1006	958	1.19	1.13
	1.6	4185	1042	1021	1.23	1.21
	1.8	3821	1075	1055	1.27	1.25
	2	3442	1107	1095	1.31	1.30
	2.2	3064	1139	1128	1.35	1.33
T4	0.2	8561	931	859	1.14	1.05
	0.4	8286	959	886	1.17	1.08
	0.6	8012	986	920	1.21	1.12
	0.8	7754	1013	951	1.24	1.16
	1	7487	1041	983	1.27	1.20
	1.2	7219	1068	1018	1.31	1.24
	1.4	6935	1098	1055	1.34	1.29
	1.6	6642	1131	1090	1.38	1.33
	1.8	6309	1163	1127	1.42	1.38
	2	6023	1193	1157	1.46	1.41
	2.2	5635	1224	1199	1.50	1.47

DSG1803WL HIGH STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T5	0.2	8479	963	889	1.52	1.40
	0.4	8235	990	915	1.56	1.44
	0.6	7994	1015	946	1.60	1.49
	0.8	7767	1041	975	1.64	1.54
	1	7534	1067	1005	1.68	1.59
	1.2	7307	1093	1036	1.72	1.64
	1.4	7072	1120	1069	1.77	1.69
	1.6	6828	1149	1103	1.81	1.74
	1.8	6558	1177	1137	1.86	1.79
	2	6320	1206	1167	1.90	1.84
	2.2	6023	1235	1202	1.95	1.90
T6**	0.2	7287	856	758	1.26	1.12
	0.4	7032	889	795	1.31	1.17
	0.6	6812	919	827	1.36	1.22
	0.8	6582	965	872	1.42	1.29
	1	6359	985	901	1.45	1.33
	1.2	6098	1014	941	1.50	1.39
	1.4	5817	1050	993	1.55	1.47
	1.6	5539	1087	1034	1.60	1.53
	1.8	5264	1125	1073	1.66	1.58
	2	4962	1163	1122	1.72	1.66
	2.2	4569	1189	1170	1.75	1.73
T7**	0.2	8954	1011	898	2.16	1.92
	0.4	8720	1038	926	2.22	1.98
	0.6	8521	1068	955	2.29	2.04
	0.8	8320	1095	983	2.34	2.10
	1	8129	1123	1011	2.40	2.16
	1.2	7925	1151	1040	2.46	2.23
	1.4	7745	1171	1073	2.51	2.30
	1.6	7546	1189	1107	2.55	2.37
	1.8	7308	1225	1140	2.62	2.44
	2	7034	1251	1182	2.68	2.53
	2.2	6693	1277	1220	2.73	2.61
T8	0.2	7275	857	758	1.26	1.12
	0.4	7032	890	794	1.31	1.17
	0.6	6814	921	828	1.36	1.22
	0.8	6591	954	863	1.41	1.27
	1	6369	994	943	1.47	1.39
	1.2	6096	1016	975	1.50	1.44
	1.4	5818	1051	991	1.55	1.46
	1.6	5502	1087	1034	1.60	1.53
	1.8	5181	1126	1074	1.66	1.58
	2	4511	1152	1134	1.70	1.67
	2.2	4561	1192	1168	1.76	1.72

shaded speed tap- Gas heating airflow.

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

DSG1803WL HIGH STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T9	0.2	9254	1016	913	2.28	2.05
	0.4	8981	1060	942	2.38	2.11
	0.6	8772	1084	971	2.43	2.18
	0.8	8583	1111	998	2.49	2.24
	1	8405	1139	1028	2.56	2.31
	1.2	8234	1159	1057	2.60	2.37
	1.4	8040	1185	1086	2.66	2.44
	1.6	7809	1211	1116	2.72	2.50
	1.8	7612	1238	1150	2.78	2.58
	2	7420	1267	1189	2.84	2.67
T10	2.2	7120	1291	1230	2.90	2.76
	0.2	9435	1051	931	2.47	2.18
	0.4	9201	1077	959	2.53	2.25
	0.6	9003	1105	989	2.59	2.32
	0.8	8817	1132	1017	2.66	2.39
	1	8627	1158	1043	2.72	2.45
	1.2	8450	1183	1072	2.78	2.52
	1.4	8262	1208	1100	2.83	2.58
	1.6	8067	1233	1128	2.89	2.65
	1.8	7876	1259	1157	2.95	2.72
	2	7681	1286	1192	3.02	2.80
	2.2	7445	1311	1230	3.08	2.89

shaded speed tap- Gas heating airflow.

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

DSG1803WM High Static						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T1**	0.2	2418	455	455	0.18	0.18
	0.4	1654	580	570	0.23	0.23
	0.6	1239	627	627	0.25	0.25
	0.8	845.7	696	693	0.28	0.28
	1	-	-	-	-	-
	1.2	-	-	-	-	-
	1.4	-	-	-	-	-
	1.6	-	-	-	-	-
	1.8	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-
	2.2	-	-	-	-	-
T2**	0.2	2418	455	455	0.18	0.18
	0.4	1654	580	570	0.23	0.23
	0.6	1239	627	627	0.25	0.25
	0.8	845.7	696	693	0.28	0.28
	1	-	-	-	-	-
	1.2	-	-	-	-	-
	1.4	-	-	-	-	-
	1.6	-	-	-	-	-
	1.8	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-
	2.2	-	-	-	-	-
T3	0.2	6447	705	794	0.83	0.94
	0.4	6138	756	839	0.89	0.99
	0.6	5813	808	882	0.96	1.04
	0.8	5542	858	921	1.01	1.09
	1	5225	912	962	1.08	1.14
	1.2	4902	963	1008	1.14	1.19
	1.4	4592	1006	1053	1.19	1.25
	1.6	4251	1047	1101	1.24	1.30
	1.8	3849	1118	1134	1.32	1.34
	2	3431	1156	1165	1.37	1.38
	2.2	3078	1184	1192	1.40	1.41
T4	0.2	8561	931	859	1.14	1.05
	0.4	8286	959	886	1.17	1.08
	0.6	8012	986	920	1.21	1.12
	0.8	7754	1013	951	1.24	1.16
	1	7487	1041	983	1.27	1.20
	1.2	7219	1068	1018	1.31	1.24
	1.4	6935	1098	1055	1.34	1.29
	1.6	6642	1131	1090	1.38	1.33
	1.8	6309	1163	1127	1.42	1.38
	2	6023	1193	1157	1.46	1.41
	2.2	5635	1224	1199	1.50	1.47

shaded speed tap- Gas heating airflow.

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

DSG1803WM HIGH STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T5	0.2	8479	963	889	1.52	1.40
	0.4	8235	990	915	1.56	1.44
	0.6	7994	1015	946	1.60	1.49
	0.8	7767	1041	975	1.64	1.54
	1	7534	1067	1005	1.68	1.59
	1.2	7307	1093	1036	1.72	1.64
	1.4	7072	1120	1069	1.77	1.69
	1.6	6828	1149	1103	1.81	1.74
	1.8	6558	1177	1137	1.86	1.79
	2	6320	1206	1167	1.90	1.84
	2.2	6023	1235	1202	1.95	1.90
T6**	0.2	9517	944	1061	2.22	2.49
	0.4	9207	986	1100	2.31	2.58
	0.6	8956	1020	1132	2.39	2.66
	0.8	8752	1052	1161	2.47	2.72
	1	8540	1085	1189	2.55	2.79
	1.2	8364	1118	1218	2.62	2.86
	1.4	8180	1150	1247	2.70	2.93
	1.6	7973	1182	1272	2.77	2.99
	1.8	7762	1220	1298	2.86	3.05
	2	7545	1254	1327	2.94	3.11
	2.2	7308	1293	1359	3.03	3.19
T7**	0.2	9797	957	1078	2.34	2.64
	0.4	9484	997	1119	2.44	2.74
	0.6	9248	1028	1149	2.52	2.81
	0.8	9049	1065	1176	2.61	2.88
	1	8839	1101	1204	2.70	2.95
	1.2	8626	1132	1231	2.77	3.01
	1.4	8441	1163	1259	2.85	3.08
	1.6	8201	1198	1285	2.93	3.15
	1.8	7999	1227	1313	3.01	3.22
	2	7860	1260	1340	3.09	3.28
	2.2	7571	1296	1371	3.17	3.36
T8	0.2	9517	944	1061	2.22	2.49
	0.4	9207	986	1100	2.31	2.58
	0.6	8956	1020	1132	2.39	2.66
	0.8	8752	1052	1161	2.47	2.72
	1	8540	1085	1189	2.55	2.79
	1.2	8364	1118	1218	2.62	2.86
	1.4	8180	1150	1247	2.70	2.93
	1.6	7973	1182	1272	2.77	2.99
	1.8	7762	1220	1298	2.86	3.05
	2	7545	1254	1327	2.94	3.11
	2.2	7308	1293	1359	3.03	3.19

shaded speed tap- Gas heating airflow.

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

DSG1803WM HIGH STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T9	0.2	9797	957	1078	2.34	2.64
	0.4	9484	997	1119	2.44	2.74
	0.6	9248	1028	1149	2.52	2.81
	0.8	9049	1065	1176	2.61	2.88
	1	8839	1101	1204	2.70	2.95
	1.2	8626	1132	1231	2.77	3.01
	1.4	8441	1163	1259	2.85	3.08
	1.6	8201	1198	1285	2.93	3.15
	1.8	7999	1227	1313	3.01	3.22
	2	7860	1260	1340	3.09	3.28
T10	2.2	7571	1296	1371	3.17	3.36
	0.2	9992	971	1102	2.48	2.81
	0.4	9691	1011	1140	2.58	2.91
	0.6	9447	1046	1171	2.67	2.99
	0.8	9247	1077	1200	2.75	3.06
	1	9049	1108	1227	2.83	3.13
	1.2	8870	1140	1254	2.91	3.20
	1.4	8654	1170	1280	2.99	3.27
	1.6	8469	1202	1306	3.07	3.33
	1.8	8272	1234	1328	3.15	3.39
	2	8075	1269	1358	3.24	3.46
	2.2	7861	1305	1386	3.33	3.54

shaded speed tap- Gas heating airflow.

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

DSG1803WH HIGH STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T1**	0.2	2418	455	455	0.18	0.18
	0.4	1654	580	570	0.23	0.23
	0.6	1239	627	627	0.25	0.25
	0.8	845.7	696	693	0.28	0.28
	1	-	-	-	-	-
	1.2	-	-	-	-	-
	1.4	-	-	-	-	-
	1.6	-	-	-	-	-
	1.8	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-
T2**	0.2	2418	455	455	0.18	0.18
	0.4	1654	580	570	0.23	0.23
	0.6	1239	627	627	0.25	0.25
	0.8	845.7	696	693	0.28	0.28
	1	-	-	-	-	-
	1.2	-	-	-	-	-
	1.4	-	-	-	-	-
	1.6	-	-	-	-	-
	1.8	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-
T3	0.2	6447	705	794	0.83	0.94
	0.4	6138	756	839	0.89	0.99
	0.6	5813	808	882	0.96	1.04
	0.8	5542	858	921	1.01	1.09
	1	5225	912	962	1.08	1.14
	1.2	4902	963	1008	1.14	1.19
	1.4	4592	1006	1053	1.19	1.25
	1.6	4251	1047	1101	1.24	1.30
	1.8	3849	1118	1134	1.32	1.34
	2	3431	1156	1165	1.37	1.38
T4	0.2	8561	931	859	1.14	1.05
	0.4	8286	959	886	1.17	1.08
	0.6	8012	986	920	1.21	1.12
	0.8	7754	1013	951	1.24	1.16
	1	7487	1041	983	1.27	1.20
	1.2	7219	1068	1018	1.31	1.24
	1.4	6935	1098	1055	1.34	1.29
	1.6	6642	1131	1090	1.38	1.33
	1.8	6309	1163	1127	1.42	1.38
	2	6023	1193	1157	1.46	1.41
	2.2	5635	1224	1199	1.50	1.47

DSG1803WH HIGH STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T5	0.2	8479	963	889	1.52	1.40
	0.4	8235	990	915	1.56	1.44
	0.6	7994	1015	946	1.60	1.49
	0.8	7767	1041	975	1.64	1.54
	1	7534	1067	1005	1.68	1.59
	1.2	7307	1093	1036	1.72	1.64
	1.4	7072	1120	1069	1.77	1.69
	1.6	6828	1149	1103	1.81	1.74
	1.8	6558	1177	1137	1.86	1.79
	2	6320	1206	1167	1.90	1.84
	2.2	6023	1235	1202	1.95	1.90
T6**	0.2	9517	944	1061	2.22	2.49
	0.4	9207	986	1100	2.31	2.58
	0.6	8956	1020	1132	2.39	2.66
	0.8	8752	1052	1161	2.47	2.72
	1	8540	1085	1189	2.55	2.79
	1.2	8364	1118	1218	2.62	2.86
	1.4	8180	1150	1247	2.70	2.93
	1.6	7973	1182	1272	2.77	2.99
	1.8	7762	1220	1298	2.86	3.05
	2	7545	1254	1327	2.94	3.11
	2.2	7308	1293	1359	3.03	3.19
T7**	0.2	9797	957	1078	2.34	2.64
	0.4	9484	997	1119	2.44	2.74
	0.6	9248	1028	1149	2.52	2.81
	0.8	9049	1065	1176	2.61	2.88
	1	8839	1101	1204	2.70	2.95
	1.2	8626	1132	1231	2.77	3.01
	1.4	8441	1163	1259	2.85	3.08
	1.6	8201	1198	1285	2.93	3.15
	1.8	7999	1227	1313	3.01	3.22
	2	7860	1260	1340	3.09	3.28
	2.2	7571	1296	1371	3.17	3.36
T8	0.2	9517	944	1061	2.22	2.49
	0.4	9207	986	1100	2.31	2.58
	0.6	8956	1020	1132	2.39	2.66
	0.8	8752	1052	1161	2.47	2.72
	1	8540	1085	1189	2.55	2.79
	1.2	8364	1118	1218	2.62	2.86
	1.4	8180	1150	1247	2.70	2.93
	1.6	7973	1182	1272	2.77	2.99
	1.8	7762	1220	1298	2.86	3.05
	2	7545	1254	1327	2.94	3.11
	2.2	7308	1293	1359	3.03	3.19

shaded speed tap- Gas heating airflow.

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

DSG1803WH HIGH STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T9	0.2	9797	957	1078	2.34	2.64
	0.4	9484	997	1119	2.44	2.74
	0.6	9248	1028	1149	2.52	2.81
	0.8	9049	1065	1176	2.61	2.88
	1	8839	1101	1204	2.70	2.95
	1.2	8626	1132	1231	2.77	3.01
	1.4	8441	1163	1259	2.85	3.08
	1.6	8201	1198	1285	2.93	3.15
	1.8	7999	1227	1313	3.01	3.22
	2	7860	1260	1340	3.09	3.28
T10	2.2	7571	1296	1371	3.17	3.36
	0.2	9992	971	1102	2.48	2.81
	0.4	9691	1011	1140	2.58	2.91
	0.6	9447	1046	1171	2.67	2.99
	0.8	9247	1077	1200	2.75	3.06
	1	9049	1108	1227	2.83	3.13
	1.2	8870	1140	1254	2.91	3.20
	1.4	8654	1170	1280	2.99	3.27
	1.6	8469	1202	1306	3.07	3.33
	1.8	8272	1234	1328	3.15	3.39
	2	8075	1269	1358	3.24	3.46
	2.2	7861	1305	1386	3.33	3.54

shaded speed tap- Gas heating airflow.

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

DSG2403WL High Static						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T1**	0.2	5985	721	787	0.79	0.86
	0.4	5657	775	835	0.85	0.92
	0.6	5260	834	880	0.91	0.96
	0.8	4929	881	924	0.97	1.01
	1	4639	924	965	1.01	1.06
	1.2	4343	967	963	1.06	1.06
	1.4	4082	1007	1042	1.10	1.14
	1.6	3705	1043	1084	1.14	1.19
	1.8	3291	1103	1116	1.21	1.22
	2	2973	1138	1141	1.25	1.25
T2**	2.2	2736	1167	1168	1.28	1.28
	0.2	6292	747	818	0.89	0.97
	0.4	6008	800	864	0.95	1.03
	0.6	5657	854	904	1.01	1.07
	0.8	5338	897	945	1.07	1.12
	1	5049	939	986	1.12	1.17
	1.2	4760	980	1025	1.16	1.22
	1.4	4489	1022	1063	1.21	1.26
	1.6	4201	1065	1103	1.26	1.31
	1.8	3856	1100	1141	1.31	1.36
T3	2	3420	1154	1168	1.37	1.39
	2.2	3113	1186	1192	1.41	1.42
	0.2	8963	957	1052	2.07	2.27
	0.4	8662	996	1089	2.15	2.35
	0.6	8453	1033	1120	2.23	2.42
	0.8	8228	1069	1152	2.31	2.49
	1	8105	1103	1182	2.38	2.56
	1.2	7853	1139	1211	2.46	2.62
	1.4	7568	1179	1242	2.55	2.69
	1.6	7310	1214	1273	2.62	2.75
T4	1.8	7076	1243	1301	2.69	2.81
	2	6853	1274	1330	2.75	2.88
	2.2	6660	1305	1358	2.82	2.94
	0.2	10340	1016	1116	2.18	2.40
	0.4	10029	1053	1153	2.26	2.48
	0.6	9767	1093	1191	2.35	2.56
	0.8	9552	1126	1222	2.42	2.62
	1	9322	1157	1248	2.48	2.68
	1.2	9084	1190	1275	2.56	2.74
	1.4	8819	1228	1304	2.64	2.80
	1.6	8546	1265	1330	2.72	2.86
	1.8	8234	1306	1359	2.80	2.92
	2	8015	1336	1386	2.87	2.98
	2.2	7772	1366	1417	2.93	3.04

DSG2403WL High Static						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T5	0.2	10257	1041	1152	2.55	2.82
	0.4	9969	1081	1186	2.65	2.90
	0.6	9756	1114	1217	2.73	2.98
	0.8	9580	1141	1245	2.79	3.05
	1	9373	1170	1270	2.86	3.11
	1.2	9198	1202	1297	2.94	3.18
	1.4	8986	1232	1323	3.02	3.24
	1.6	8732	1269	1348	3.11	3.30
	1.8	8449	1309	1375	3.21	3.37
	2	8231	1342	1400	3.29	3.43
T6**	2.2	8015	1372	1426	3.36	3.49
	0.2	7571	836	928	1.32	1.46
	0.4	7289	880	969	1.39	1.53
	0.6	7014	925	1004	1.46	1.58
	0.8	6734	971	1039	1.53	1.64
	1	6386	1019	1074	1.61	1.69
	1.2	6113	1058	1113	1.67	1.76
	1.4	5836	1095	1095	1.73	1.73
	1.6	5597	1129	1180	1.78	1.86
	1.8	5358	1171	1215	1.85	1.92
T7**	2	5127	1204	1246	1.90	1.97
	2.2	4851	1232	1274	1.94	2.01
	0.2	8483	911	1010	1.76	1.96
	0.4	8212	958	1049	1.85	2.03
	0.6	7979	991	1085	1.92	2.10
	0.8	7705	1034	1127	2.00	2.18
	1	7443	1077	1152	2.09	2.23
	1.2	7151	1118	1180	2.16	2.28
	1.4	6899	1153	1210	2.23	2.34
	1.6	6672	1187	1242	2.30	2.40
T8	1.8	6438	1216	1271	2.35	2.46
	2	6211	1254	1301	2.43	2.52
	2.2	5995	1285	1331	2.49	2.58
	0.2	7571	836	928	1.32	1.46
	0.4	7289	880	969	1.39	1.53
	0.6	7014	925	1004	1.46	1.58
	0.8	6734	971	1039	1.53	1.64
	1	6386	1019	1074	1.61	1.69
	1.2	6113	1058	1113	1.67	1.76
	1.4	5836	1095	1095	1.73	1.73
	1.6	5597	1129	1180	1.78	1.86
	1.8	5358	1171	1215	1.85	1.92
	2	5127	1204	1246	1.90	1.97
	2.2	4851	1232	1274	1.94	2.01

shaded speed tap- Gas heating airflow.

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

DSG2403WL HIGH STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T9	0.2	9342	978	1083	2.25	2.49
	0.4	9071	1018	1118	2.34	2.57
	0.6	8859	1053	1151	2.42	2.64
	0.8	8653	1084	1182	2.49	2.71
	1	8436	1118	1212	2.57	2.78
	1.2	8199	1154	1240	2.65	2.85
	1.4	7928	1194	1266	2.74	2.91
	1.6	7648	1235	1295	2.84	2.97
	1.8	7424	1267	1322	2.91	3.03
	2	7185	1296	1352	2.98	3.10
T10	2.2	6995	1325	1379	3.04	3.17
	0.2	9762	1012	1122	2.53	2.81
	0.4	9468	1056	1160	2.64	2.90
	0.6	9247	1091	1191	2.73	2.98
	0.8	9038	1124	1218	2.81	3.05
	1	8863	1157	1248	2.89	3.12
	1.2	8664	1181	1274	2.95	3.19
	1.4	8447	1216	1300	3.04	3.25
	1.6	8161	1259	1325	3.15	3.31
	1.8	7916	1293	1352	3.23	3.38
	2	7673	1323	1380	3.31	3.45
	2.2	7457	1353	1410	3.38	3.53

shaded speed tap- Gas heating airflow.

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

DSG2403WM HIGH STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T1**	0.2	5965	791	703	0.87	0.77
	0.4	5707	827	735	0.91	0.81
	0.6	5487	862	778	0.94	0.85
	0.8	5202	896	824	0.98	0.90
	1	4939	935	872	1.02	0.96
	1.2	4653	977	915	1.07	1.00
	1.4	4320	1019	962	1.12	1.05
	1.6	4045	1052	1014	1.15	1.11
	1.8	3687	1083	1060	1.19	1.16
	2	3356	1113	1098	1.22	1.20
T2**	2.2	3026	1143	1127	1.25	1.24
	0.2	6230	823	726	0.98	0.86
	0.4	6014	856	760	1.02	0.90
	0.6	5785	888	800	1.05	0.95
	0.8	5536	920	840	1.09	1.00
	1	5287	957	883	1.14	1.05
	1.2	5008	997	929	1.18	1.10
	1.4	4698	1038	970	1.23	1.15
	1.6	4433	1072	1014	1.27	1.20
	1.8	4148	1103	1055	1.31	1.25
T3	2	3799	1130	1110	1.34	1.32
	2.2	3466	1157	1144	1.37	1.36
	0.2	8871	1067	951	2.31	2.06
	0.4	8650	1093	980	2.36	2.12
	0.6	8458	1118	1007	2.42	2.18
	0.8	8278	1144	1035	2.47	2.24
	1	8077	1168	1064	2.53	2.30
	1.2	7897	1193	1092	2.58	2.36
	1.4	7711	1219	1122	2.64	2.43
	1.6	7537	1244	1151	2.69	2.49
T4	1.8	7328	1270	1182	2.75	2.56
	2	7153	1297	1208	2.80	2.61
	2.2	6965	1325	1245	2.87	2.69
	0.2	9787	1175	1048	2.71	2.42
	0.4	9536	1207	1077	2.79	2.49
	0.6	9343	1232	1103	2.85	2.55
	0.8	9145	1259	1131	2.91	2.61
	1	8966	1284	1160	2.96	2.68
	1.2	8763	1311	1189	3.03	2.75
	1.4	8593	1337	1216	3.09	2.81
T4	1.6	8401	1360	1246	3.14	2.88
	1.8	8221	1386	1277	3.20	2.95
	2	8015	1410	1313	3.26	3.03
	2.2	7843	1441	1343	3.33	3.10

DSG2403WM HIGH STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T5	0.2	9883	1195	1068	3.00	2.69
	0.4	9673	1221	1097	3.07	2.76
	0.6	9468	1246	1125	3.13	2.83
	0.8	9276	1272	1155	3.20	2.90
	1	9088	1298	1180	3.26	2.97
	1.2	8913	1323	1207	3.33	3.03
	1.4	8741	1346	1235	3.38	3.11
	1.6	8568	1370	1262	3.45	3.17
	1.8	8374	1394	1300	3.50	3.27
	2	8205	1421	1324	3.57	3.33
T6**	2.2	8015	1443	1355	3.63	3.41
	0.2	9086	1084	980	2.43	2.20
	0.4	8865	1111	997	2.49	2.24
	0.6	8678	1135	1024	2.55	2.30
	0.8	8471	1161	1057	2.61	2.37
	1	8293	1186	1080	2.66	2.42
	1.2	8111	1213	1105	2.72	2.48
	1.4	7939	1238	1131	2.78	2.54
	1.6	7759	1262	1160	2.83	2.60
	1.8	7593	1287	1191	2.89	2.67
T7**	2	7405	1312	1221	2.94	2.74
	2.2	7175	1330	1257	2.99	2.82
	0.2	9246	1090	990	2.56	2.32
	0.4	9220	1124	1009	2.64	2.37
	0.6	9034	1149	1037	2.70	2.43
	0.8	8829	1172	1064	2.75	2.50
	1	8631	1202	1086	2.82	2.55
	1.2	8468	1228	1115	2.88	2.62
	1.4	8311	1248	1140	2.93	2.68
	1.6	8129	1273	1168	2.99	2.74
T8	1.8	7949	1291	1193	3.03	2.80
	2	7772	1317	1222	3.09	2.87
	2.2	7601	1344	1253	3.15	2.94
	0.2	9086	1084	980	2.43	2.20
	0.4	8865	1111	997	2.49	2.24
	0.6	8678	1135	1024	2.55	2.30
	0.8	8471	1161	1057	2.61	2.37
	1	8293	1186	1080	2.66	2.42
	1.2	8111	1213	1105	2.72	2.48
	1.4	7939	1238	1131	2.78	2.54
	1.6	7759	1262	1160	2.83	2.60
	1.8	7593	1287	1191	2.89	2.67
	2	7405	1312	1221	2.94	2.74
	2.2	7175	1330	1257	2.99	2.82

shaded speed tap- Gas heating airflow.

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

DSG2403WM HIGH STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T9	0.2	9246	1102	1003	2.59	2.35
	0.4	9220	1124	1009	2.64	2.37
	0.6	9034	1149	1037	2.70	2.43
	0.8	8829	1172	1064	2.75	2.50
	1	8631	1202	1086	2.82	2.55
	1.2	8468	1228	1115	2.88	2.62
	1.4	8311	1248	1140	2.93	2.68
	1.6	8129	1273	1168	2.99	2.74
	1.8	7949	1291	1193	3.03	2.80
	2	7772	1317	1222	3.09	2.87
T10	2.2	7601	1344	1253	3.15	2.94
	0.2	9824	1144	1020	2.92	2.60
	0.4	9578	1167	1047	2.98	2.67
	0.6	9384	1190	1074	3.04	2.74
	0.8	9196	1214	1101	3.10	2.81
	1	9022	1238	1128	3.16	2.88
	1.2	8851	1262	1153	3.22	2.94
	1.4	8669	1284	1177	3.28	3.00
	1.6	8495	1307	1205	3.33	3.07
	1.8	8342	1329	1231	3.39	3.14
	2	8150	1354	1260	3.45	3.21
	2.2	7971	1378	1288	3.52	3.29

shaded speed tap- Gas heating airflow.

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

DSG2403WH HIGH STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T1**	0.2	5965	791	703	0.87	0.77
	0.4	5707	827	735	0.91	0.81
	0.6	5487	862	778	0.94	0.85
	0.8	5202	896	824	0.98	0.90
	1	4939	935	872	1.02	0.96
	1.2	4653	977	915	1.07	1.00
	1.4	4320	1019	962	1.12	1.05
	1.6	4045	1052	1014	1.15	1.11
	1.8	3687	1083	1060	1.19	1.16
	2	3356	1113	1098	1.22	1.20
T2**	2.2	3026	1143	1127	1.25	1.24
	0.2	6230	823	726	0.98	0.86
	0.4	6014	856	760	1.02	0.90
	0.6	5785	888	800	1.05	0.95
	0.8	5536	920	840	1.09	1.00
	1	5287	957	883	1.14	1.05
	1.2	5008	997	929	1.18	1.10
	1.4	4698	1038	970	1.23	1.15
	1.6	4433	1072	1014	1.27	1.20
	1.8	4148	1103	1055	1.31	1.25
T3	2	3799	1130	1110	1.34	1.32
	2.2	3466	1157	1144	1.37	1.36
	0.2	8871	1067	951	2.31	2.06
	0.4	8650	1093	980	2.36	2.12
	0.6	8458	1118	1007	2.42	2.18
	0.8	8278	1144	1035	2.47	2.24
	1	8077	1168	1064	2.53	2.30
	1.2	7897	1193	1092	2.58	2.36
	1.4	7711	1219	1122	2.64	2.43
	1.6	7537	1244	1151	2.69	2.49
T4	1.8	7328	1270	1182	2.75	2.56
	2	7153	1297	1208	2.80	2.61
	2.2	6965	1325	1245	2.87	2.69
	0.2	9787	1175	1048	2.71	2.42
	0.4	9536	1207	1077	2.79	2.49
	0.6	9343	1232	1103	2.85	2.55
	0.8	9145	1259	1131	2.91	2.61
	1	8966	1284	1160	2.96	2.68
	1.2	8763	1311	1189	3.03	2.75
	1.4	8593	1337	1216	3.09	2.81
T4	1.6	8401	1360	1246	3.14	2.88
	1.8	8221	1386	1277	3.20	2.95
	2	8015	1410	1313	3.26	3.03
	2.2	7843	1441	1343	3.33	3.10

DSG2403WH HIGH STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T5	0.2	9883	1195	1068	3.00	2.69
	0.4	9673	1221	1097	3.07	2.76
	0.6	9468	1246	1125	3.13	2.83
	0.8	9276	1272	1155	3.20	2.90
	1	9088	1298	1180	3.26	2.97
	1.2	8913	1323	1207	3.33	3.03
	1.4	8741	1346	1235	3.38	3.11
	1.6	8568	1370	1262	3.45	3.17
	1.8	8374	1394	1300	3.50	3.27
	2	8205	1421	1324	3.57	3.33
T6**	2.2	8015	1443	1355	3.63	3.41
	0.2	9558	1126	1006	2.76	2.46
	0.4	9315	1148	1031	2.81	2.52
	0.6	9124	1172	1059	2.87	2.59
	0.8	8933	1197	1086	2.93	2.66
	1	8740	1223	1115	3.00	2.73
	1.2	8572	1251	1133	3.06	2.77
	1.4	8387	1274	1158	3.12	2.84
	1.6	8232	1296	1186	3.17	2.90
	1.8	8056	1319	1215	3.23	2.98
T7**	2	7869	1344	1243	3.29	3.04
	2.2	7680	1368	1272	3.35	3.12
	0.2	9824	1144	1020	2.92	2.60
	0.4	9578	1167	1047	2.98	2.67
	0.6	9384	1190	1074	3.04	2.74
	0.8	9196	1214	1101	3.10	2.81
	1	9022	1238	1128	3.16	2.88
	1.2	8851	1262	1153	3.22	2.94
	1.4	8669	1284	1177	3.28	3.00
	1.6	8495	1307	1205	3.33	3.07
T8	1.8	8342	1329	1231	3.39	3.14
	2	8150	1354	1260	3.45	3.21
	2.2	7971	1378	1288	3.52	3.29
	0.2	9558	1126	1006	2.76	2.46
	0.4	9315	1148	1031	2.81	2.52
	0.6	9124	1172	1059	2.87	2.59
	0.8	8933	1197	1086	2.93	2.66
	1	8740	1223	1115	3.00	2.73
	1.2	8572	1251	1133	3.06	2.77
	1.4	8387	1274	1158	3.12	2.84
T8	1.6	8232	1296	1186	3.17	2.90
	1.8	8056	1319	1215	3.23	2.98
	2	7869	1344	1243	3.29	3.04
	2.2	7680	1368	1272	3.35	3.12

shaded speed tap- Gas heating airflow.

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

DSG2403WH HIGH STATIC						
SPEED TAP	STATIC	AIRFLOW	RPM 1	RPM 2	BHP 1	BHP 2
T9	0.2	9824	1144	1020	2.92	2.60
	0.4	9578	1167	1047	2.98	2.67
	0.6	9384	1190	1074	3.04	2.74
	0.8	9196	1214	1101	3.10	2.81
	1	9022	1238	1128	3.16	2.88
	1.2	8851	1262	1153	3.22	2.94
	1.4	8669	1284	1177	3.28	3.00
	1.6	8495	1307	1205	3.33	3.07
	1.8	8342	1329	1231	3.39	3.14
	2	8150	1354	1260	3.45	3.21
T10	2.2	7971	1378	1288	3.52	3.29
	0.2	10090	1172	1048	3.17	2.83
	0.4	9871	1195	1075	3.23	2.91
	0.6	9669	1218	1101	3.29	2.98
	0.8	9468	1241	1126	3.36	3.05
	1	9305	1265	1151	3.42	3.11
	1.2	9148	1286	1175	3.48	3.18
	1.4	8968	1308	1200	3.54	3.25
	1.6	8779	1332	1224	3.60	3.31
	1.8	8646	1354	1249	3.66	3.38
	2	8459	1378	1275	3.73	3.45
	2.2	8288	1400	1314	3.79	3.55

shaded speed tap- Gas heating airflow.

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