

Heating Charge Chart for 9350

W A T E R	C	10	11.11	12.22	13.33	14.44	15.56	16.67	17.78	18.89	20.00	21.11	22.22	23.33	24.44	25.56	26.67	27.78	28.89	30.00	31.11	32.22	33.33	34.44	35.56	36.67	37.78	38.89	40.00
	F	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100	102	104
		DISCHARGE PRESSURE (psig)																											
S U C T I O N P R E S S U R E (p s i g)	170	275	280	285	290	295	300	307	314	320	327	334	340	346	352	357	363	371	379	387	395	403	413	423	432	442	452	461	470
	168	273	278	283	288	294	299	305	312	319	325	332	338	344	350	356	362	370	378	386	394	402	411	421	431	440	450	459	468
	166	272	277	282	287	292	297	303	310	317	324	330	336	342	348	354	360	368	376	384	392	400	410	419	429	439	448	457	466
	164	270	275	280	285	290	295	302	308	315	322	328	334	340	346	352	358	366	374	382	390	398	408	418	427	437	447	456	465
	162	268	273	278	283	288	293	300	307	313	320	327	333	339	344	350	356	364	372	380	388	396	406	416	425	435	445	454	463
	160	266	271	276	281	286	292	298	305	312	318	325	331	337	343	349	355	363	371	379	387	395	404	414	424	433	443	452	461
	158	265	270	275	280	285	290	296	303	310	317	323	329	335	341	347	353	361	369	377	385	393	403	412	422	432	441	450	459
	156	263	268	273	278	283	288	295	301	308	315	321	327	333	339	345	351	359	367	375	383	391	401	410	420	430	440	449	458
	154	261	266	271	276	281	286	293	300	306	313	320	326	332	337	343	349	357	365	373	381	389	399	409	418	428	438	447	456
	152	259	264	269	274	279	284	291	298	305	311	318	324	330	336	342	348	356	364	372	380	388	397	407	417	426	436	445	454
	150	257	263	268	273	278	283	289	296	303	309	316	322	328	334	340	346	354	362	370	378	386	396	405	415	425	434	443	452
	148	256	261	266	271	276	281	288	294	301	308	314	320	326	332	338	344	352	360	368	376	384	394	403	413	423	432	442	451
	146	254	259	264	269	274	279	286	293	299	306	313	319	324	330	336	342	350	358	366	374	382	392	402	411	421	431	440	449
	144	252	257	262	267	272	277	284	291	297	304	311	317	323	329	335	340	349	357	365	373	381	390	400	410	419	429	438	447
	142	250	255	261	266	271	276	282	289	296	302	309	315	321	327	333	339	347	355	363	371	379	388	398	408	418	427	436	445
	140	249	254	259	264	269	274	281	287	294	301	307	313	319	325	331	337	345	353	361	369	377	387	396	406	416	425	435	444
	138	247	252	257	262	267	272	279	286	292	299	306	312	317	323	329	335	343	351	359	367	375	385	395	404	414	424	433	442
	136	245	250	255	260	265	270	277	284	290	297	304	310	316	322	328	333	341	349	357	366	374	383	393	403	412	422	431	440
	134	243	248	253	259	264	269	275	282	289	295	302	308	314	320	326	332	340	348	356	364	372	381	391	401	410	420	429	438
	132	242	247	252	257	262	267	274	280	287	294	300	306	312	318	324	330	338	346	354	362	370	380	389	399	409	418	427	437
	130	240	245	250	255	260	265	272	278	285	292	299	304	310	316	322	328	336	344	352	360	368	378	388	397	407	417	426	435
	128	238	243	248	253	258	263	270	277	283	290	297	303	309	315	320	326	334	342	350	358	366	376	386	396	405	415	424	433
	126	236	241	246	251	257	262	268	275	282	288	295	301	307	313	319	325	333	341	349	357	365	374	384	394	403	413	422	431
	124	235	240	245	250	255	260	267	273	280	287	293	299	305	311	317	323	331	339	347	355	363	373	382	392	402	411	420	429
	122	233	238	243	248	253	258	265	271	278	285	291	297	303	309	315	321	329	337	345	353	361	371	381	390	400	410	419	428
	120	231	236	241	246	251	256	263	270	276	283	290	296	302	308	313	319	327	335	343	351	359	369	379	388	398	408	417	426
	118	229	234	239	244	249	255	261	268	275	281	288	294	300	306	312	318	326	334	342	350	358	367	377	387	396	406	415	424
	116	228	233	238	243	248	253	259	266	273	280	286	292	298	304	310	316	324	332	340	348	356	366	375	385	395	404	413	422
	114	226	231	236	241	246	251	258	264	271	278	284	290	296	302	308	314	322	330	338	346	354	364	374	383	393	403	412	421
	112	224	229	234	239	244	249	256	263	269	276	283	289	295	300	306	312	320	328	336	344	352	362	372	381	391	401	410	419
110	222	227	232	237	242	247	254	261	268	274	281	287	293	299	305	311	319	327	335	343	351	360	370	380	389	399	408	417	
108	221	226	231	236	241	246	252	259	266	272	279	285	291	297	303	309	317	325	333	341	349	359	368	378	388	397	406	415	
106	219	224	229	234	239	244	251	257	264	271	277	283	289	295	301	307	315	323	331	339	347	357	366	376	386	396	405	414	
104	217	222	227	232	237	242	249	256	262	269	276	282	287	293	299	305	313	321	329	337	345	355	365	374	384	394	403	412	
102	215	220	225	230	235	240	247	254	261	267	274	280	286	292	298	304	312	320	328	336	344	353	363	373	382	392	401	410	
100	213	219	224	229	234	239	245	252	259	265	272	278	284	290	296	302	310	318	326	334	342	351	361	371	381	390	399	408	
98	212	217	222	227	232	237	244	250	257	264	270	276	282	288	294	300	308	316	324	332	340	350	359	369	379	388	398	407	

TO USE CHARGING CHART- FIND SUCTION PRESSURE ON THE LEFT HAND SIDE COLUMN ,AND FIND THE WATER TEMPERATURE ON THE TOP ROW.
 USING THE THE SUCTION PRESSURE AND THE WATER TEMPERATURE, INTERSECT THE LINES TO THE DISCHARGE PRESSURE.