

Condition Reference #	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49						
Wet Bulb "F"	50	50	50	50	55	55	55	55	60	60	60	60	60	65	65	65	65	65	70	70	70	70	70	70	75	75	75	75	80	80	80	80	80	85	85	85	85	85	85	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90				
Range "F"	10	10	10	15	10	10	10	10	15	15	10	10	15	10	10	10	10	15	10	10	10	10	10	15	10	10	10	15	10	10	10	10	15	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Approach "F"	10	10	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	12	7	
Indoor Water Temperature "F"	67	70	72	72	72	72	72	72	77	77	77	77	80	82	82	82	82	82	85	85	85	85	87	87	87	87	87	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	
Outdoor Water Temperature "F"	57	60	62	62	62	62	62	62	65	67	67	67	70	72	72	72	72	75	77	77	77	77	77	77	77	77	77	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82
Model Capacity (GPM)																																																							
LPT 516	62	53	63	72	54	58	58	70	66	54	55	66	78	62	60	64	54	75	92	57	69	62	88	106	54	80	72	102	122	57	93	85	118	140	67	107	99	136	161	77	122	116	158	184	91	141	102	81	118	101					
LPT 526	55	66	80	62	61	53	73	88	58	67	88	58	82	98	55	75	68	95	114	54	87	78	109	131	62	100	91	126	115	72	116	107	145	172	84	133	123	168	198	96	150	143	195	223	114	174	126	101	146	125					
LPT 536	54	75	91	57	70	90	84	101	65	77	67	94	112	54	86	78	108	130	62	99	89	124	149	71	134	104	143	171	82	131	121	165	195	96	151	139	199	222	109	170	162	219	251	129	197	143	115	165	142						
LPT 546	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87		
LPT 556	74	101	121	60	94	82	112	132	67	103	91	124	146	74	114	104	141	168	84	119	96	149	136	185	217	109	170	157	210	147	224	126	194	219	239	275	143	217	206	281	167	246	185	140	211	183	140	211	183						
LPT 566	84	114	136	68	106	92	126	149	75	117	103	140	164	84	129	117	159	189	95	147	133	181	214	108	168	153	207	242	123	191	177	234	271	142	217	204	265	181	241	230	300	188	273	207	168	235	205	205	205						
LPT 576	112	152	181	90	142	123	168	193	107	172	157	210	241	112	176	212	257	297	136	247	268	314	344	216	304	276	327	364	256	316	296	316	399	189	291	270	360	416	214	327	311	410	252	329	278	225	318	276							
LPT 586	95	136	162	84	124	106	149	178	85	138	119	167	198	95	135	138	191	229	110	175	159	212	246	126	202	183	252	300	146	231	214	290	340	170	265	245	333	388	194	304	284	382	434	228	344	252	203	291	250						
LPT 596	112	151	177	91	141	123	165	193	101	153	136	182	211	112	178	154	205	241	127	190	174	232	273	143	215	197	264	308	162	244	227	299	346	184	276	257	338	390	207	308	294	384	434	240	349	264	216	300	262						
LPT 606	136	186	219	110	171	148	202	230	121	187	165	204	255	120	189	255	303	353	236	215	290	343	173	266	247	327	387	186	306	284	375	433	228	347	323	424	488	288	447	424	510	649	340	513	376	302	434	373							
LPT 616	123	167	199	99	156	135	185	214	111	171	150	205	241	123	189	172	233	278	140	215	196	266	315	158	246	224	305	357	181	281	260	345	401	208	319	296	392	461	236	356	340	440	510	382	441	304	247	302	302						
LPT 626	158	199	232	121	185	162	216	252	134	201	178	238	276	148	220	202	267	314	167	245	227	301	352	187	281	258	341	395	211	317	295	383	442	211	356	333	432	500	370	504	377	440	312	312	312	312	312	312	312	312	312				
LPT 636	161	214	252	133	201	176	235	273	146	218	194	259	299	161	239	220	299	339	181	269	247	326	380	203	304	280	369	426	230	343	320	413	482	262	384	359	461	530	293	425	407	500	338	388	300	302	410	312	312	312					
LPT 646	142	200	242	128	185	158	223	266	127	205	176	250	295	142	228	206	285	341	164	261	237	328	381	174	281	257	347	408	217	317	297	387	450	255	398	363	497	580	289	447	424	510	649	340	513	376	302	434	373						
LPT 656	115	153	185	87	142	122	170	202	97	157	137	190	224	110	174	158	216	250	126	199	181	248	296	144	229	208	286	337	166	262	242	327	382	193	300	277	373	432	219	337	321	425	588	386	286	290	328	283							
LPT 666	123	167	199	99	156	135	185	214	111	171	150	205	241	123	189	172	233	278	140	215	196	266	315	158	246	224	305	357	181	281	260	345	401	208	319	296	392	461	236	356	340	440	510	382	441	304	247	302	302						
LPT 676	136	186	219	110	171	148	202	230	121	187	165	204	255	120	189	255	303	353	236	215	290	343	173	266	247	327	387	186	306	284	375	433	228	347	323	424	488	288	447	424	510	649	340	513	376	302	434	373							
LPT 686	148	199	232	121	185	162	216	252	134	201	178	238	276	148	220	202	267	314	167	245	227	301	352	187	281	258	341	395	211	317	295	383	442	211	356	333	432	500	370	504	377	440	312	312	312	312	312	312	312	312	312				
LPT 696	161	214	252	133	201	176	235	273	146	218	194	259	299	161	239	220	299	339	181	269	247	326	380	203	304	280	369	426	230	343	320	413	482	262	384	359	461	530	293	425	407	500	338	388	300	302	410	312	312	312					
LPT 706	142	200	242	128	185	158	223	266	127	205	176	250	295	142	228	206	285	341	164	261	237	328	381	174	281	257	347	408	217	317	297	387	450	255	398	363	497	580	289	447	424	510	649	340	513	376	302	434	373						
LPT 716	115	153	185	87	142	122	170	202	97	157	137	190	224	110	174	158	216	250	126	199	181	248	296	144	229	208	286	337	166	262	242	327	382	193	300	277	373	432	219	337	321	425	588	386	286	290	328	283							
LPT 726	123	167	199	99	156	135	185	214	111	171	150	205	241	123	189	172	233	278	140	215	196	266	315	158	246	224	305	357	181	281	260	345	401	208	319	296	392	461	236	356	340	440	510	382	441	304	247	302	302						
LPT 736	136	186	219	110	171	148	202	230	121	187	165	204	255	120	189	255	303	353	236	215	290	343	173	266	247	327	387	186	306	284	375	433	228	347	323	424	488	288	447	424	510	649	340	513	376	302	434	373							
LPT 746	148	199	232	121	185	162	216	252	134	201	178	238	276	148	220	202	267	314	167	245	227	301	352	187	281	258	341	395	211	317	295	383	442	211	356	333	432	500	370	504	377	440	312	312	312	312	312	312	312	312					
LPT 756	161	214	252																																																				

Condition Reference #	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49					
Wet Bulb °F	50	50	50	50	55	55	55	55	60	60	60	60	60	65	65	65	65	65	70	70	70	70	70	70	75	75	75	75	80	80	80	80	80	85	85	85	85	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90			
Range °F	10	10	10	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Approach °F	10	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
Wet Bulb Water Temperature °F	67	70	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72		
Outdoor Water Temperature °F	57	60	62	57	62	62	65	67	62	67	67	72	67	72	67	72	72	75	77	72	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77
Model Capacity (GPM)	307	418	498	249	390	338	462	545	276	427	375	513	602	307	471	429	582	692	348	537	488	662	785	395	613	560	758	887	451	700	548	859	934	520	794	738	973	NC	589	886	846	NC	689	1002	758	617	863	752						
LPT 830D	306	417	497	248	389	337	461	544	276	426	375	512	601	306	470	429	581	691	348	538	488	662	784	395	613	560	758	885	451	699	548	858	933	519	793	737	972	NC	588	885	845	NC	688	1001	757	616	862	751						
LPT 840D	350	466	546	287	437	382	511	596	317	475	422	562	652	350	520	478	632	743	394	587	538	713	834	442	664	610	808	935	500	750	699	908	1045	570	843	788	1023	NC	640	935	894	NC	739	NC	908	667	911	802						
LPT 850D	398	518	602	352	491	436	568	652	381	535	482	620	710	398	568	520	674	785	414	607	558	733	854	451	673	619	817	944	474	723	572	881	956	541	814	759	1033	NC	693	918	872	NC	792	1033	798	642	894	795						
LPT 860D	334	456	542	272	424	367	502	593	301	465	409	558	644	334	513	468	632	750	397	582	532	719	847	464	687	630	828	954	491	758	704	925	NC	565	858	808	1044	NC	640	953	911	NC	747	NC	920	670	929	813						
LPT 870D	371	495	581	305	463	406	542	631	337	504	448	597	691	371	552	507	670	786	414	622	571	755	880	469	703	647	854	987	531	793	740	957	NC	604	890	832	NC	678	988	943	NC	782	NC	953	707	981	847							
LPT 880D	463	585	685	343	463	391	543	634	363	544	484	644	744	408	588	540	708	824	451	624	573	757	882	478	701	645	852	985	534	802	749	1021	1198	624	903	1021	1198	624	903	1021	1198	624	903	1021	1198	624	903	1021	1198	624				
LPT 8312D	399	544	648	323	407	340	470	560	355	489	436	588	684	399	613	559	753	863	454	639	589	768	894	464	704	649	858	994	541	799	749	990	1159	587	812	845	1122	1301	716	1037	962	1272	NC	698	1312	989	803	1127	981					
LPT 8312D	407	556	662	339	518	449	613	724	367	567	499	662	760	407	626	571	773	921	463	713	649	881	1044	525	815	744	1009	1180	599	802	740	1032	1222	651	978	111	1188	968	1242	1101	1027	1337	NC	853	1221	1168	NC	964	1171	1054	869	1100	1048	
LPT 8712D	508	675	793	417	632	554	739	861	459	668	611	815	942	507	753	692	913	1071	510	849	779	1029	1200	640	862	783	1163	1344	724	1081	1009	1305	NC	824	1213	1134	NC	924	1343	1285	NC	1066	NC	1163	964	1310	1155							
LPT 8512D	428	585	695	348	543	471	644	760	385	595	524	716	839	428	657	599	811	964	486	748	681	923	1091	561	816	748	1005	1231	629	974	803	1193	1378	725	1041	1026	1349	NC	821	1230	1174	NC	960	1390	1055	859	1198	1047						
LPT 8612D	486	646	760	399	605	530	708	825	440	659	585	781	904	486	721	663	878	1028	546	814	746	988	1153	613	820	846	1118	1293	693	1038	868	1256	NC	970	1166	1090	NC	886	1292	1236	NC	1023	NC	1118	924	1260	1100							
LPT 8812D	540	712	829	449	668	588	776	896	492	725	647	850	976	540	790	729	945	1085	614	814	746	1088	1233	677	993	917	1198	1393	711	1161	1041	1340	NC	860	1242	1168	NC	959	1380	1320	NC	1098	NC	1195	997	1346	1187							
LPT 316H	58	59	72	66	55	65	66	79	61	60	53	74	89	58	68	61	85	103	54	78	70	98	119	96	90	82	115	137	64	105	96	132	157	75	121	111	152	180	157	137	130	177	205	103	158	114	91	133	113					
LPT 326H	55	77	93	57	71	63	85	102	64	78	68	96	114	55	89	79	119	132	63	101	91	128	151	71	119	105	146	173	83	123	167	198	97	153	141	193	225	111	173	184	224	131	200	146	117	168	144							
LPT 336H	64	90	108	53	83	71	99	119	57	91	80	111	131	64	102	92	127	152	73	117	106	145	174	84	134	122	188	199	97	154	142	192	225	113	176	163	220	257	129	199	189	253	NC	151	227	168	133	193	166					
LPT 346H	74	101	121	60	96	82	112	132	67	104	91	125	146	74	114	104	141	169	85	130	118	161	192	96	149	136	185	217	109	170	158	210	245	126	194	180	239	276	143	217	207	271	NC	188	247	185	150	211	184					
LPT 356H	82	112	134	67	105	91	124	146	74	114	101	138	161	82	126	115	156	196	93	144	131	178	211	106	165	150	203	236	121	198	174	230	267	136	218	198	261	NC	158	238	227	NC	185	269	203	165	211	202						
LPT 366H	88	120	143	71	112	97	132	156	79	122	108	147	172	88	135	123	166	198	100	150	140	189	233	119	186	162	216	252	120	205	186	244	281	146	232	218	276	NC	188	251	240	NC	196	291	216	174	244	214						
LPT 376H	97	137	165	84	126	108	152	181	88	140	121	170	207	97	155	140	194	232	114	161	222	265	128	205	186	236	284	148	235	217	294	345	172	269	248	337	193	304	288	386	NC	231	348	256	206	295	254							
LPT 386H	107	157	192	97	147	127	181	217	97	157	141	206	243	107	174	167	218	256	128	175	237	280	131	208	259	308	159	247	237	303	354	181	327	303	387	215	301	278	377	NC	258	386	287	230	347	305								
LPT 396H	132	176	207	108	185	164	213	225	119	180	180	213	247	132	197	181	238	282	149	222	203	270	317	167	252	317	369	189	282	301	379	429	216	365	346	448	NC	303	397	291	NC	303	397	291	NC	303	397	291	NC					
LPT 406H	126	172	205	102	161	139	190	225	114	176	155	211	248	126	194	177	240	285	144	221	201	273	324	163	253	313	366	186	287	354	410	214	328	304	402	NC	243	365	349	NC	284	414	313	254	356	310								
LPT 416H	119	167	200	95	154	132	185	219	106	170	148	206	242	119	189	171	234	280	137	215	196	267	319	157	247	295	348	180	283	351	409	208	323	299	399	NC	237	361	344	NC	278	412	308	248	351	305								
LPT 426H	136	183	216	105	164	143	195	230	112	178	156	215	252	126	198	180	245	291	148	227	207	279	330	167	257	317	370	189	292	367	424	217	338	310	414	NC	262	384	368	NC	302	414	317	257	359	313								
LPT 436H	147	200	238	119																																																		

