

Sovereign - Floor Mounted

Casing Height	Casing Length	1F		2F		3F		4F	
		Output Watts ΔT 50	Product Code	Output Watts ΔT 50	Product Code	Output Watts ΔT 50	Product Code	Output Watts ΔT 50	Product Code
265	400			109	SOV26042F	185	SOV26043F	272	SOV26044F
	500			163	SOV26052F	277	SOV26053F	408	SOV26054F
	600			218	SOV26062F	369	SOV26063F	544	SOV26064F
	700			273	SOV26072F	462	SOV26073F	679	SOV26074F
	800			328	SOV26082F	554	SOV26083F	814	SOV26084F
	900			382	SOV26092F	647	SOV26093F	950	SOV26094F
	1000			436	SOV26102F	739	SOV26103F	1086	SOV26104F
	1100			491	SOV26112F	831	SOV26113F	1222	SOV26114F
	1200			545	SOV26122F	924	SOV26123F	1358	SOV26124F
	1400			654	SOV26142F	1108	SOV26143F	1630	SOV26144F
	1600			764	SOV26162F	1293	SOV26163F	1901	SOV26164F
	1800			873	SOV26182F	1477	SOV26183F	2172	SOV26184F
	2000			981	SOV26202F	1662	SOV26203F	2444	SOV26204F
	2200			1090	SOV26222F	1846	SOV26223F	2716	SOV26224F
	2400			1200	SOV26242F	2031	SOV26243F	2988	SOV26244F
2600			1309	SOV26262F	2216	SOV26263F	3259	SOV26264F	
2800			1418	SOV26282F	2400	SOV26283F	3530	SOV26284F	
300	400	75	SOV30041F	118	SOV30042F	200	SOV30043F	286	SOV30044F
	500	112	SOV30051F	177	SOV30052F	299	SOV30053F	429	SOV30054F
	600	150	SOV30061F	236	SOV30062F	399	SOV30063F	572	SOV30064F
	700	187	SOV30071F	295	SOV30072F	499	SOV30073F	715	SOV30074F
	800	224	SOV30081F	353	SOV30082F	598	SOV30083F	858	SOV30084F
	900	261	SOV30091F	413	SOV30092F	697	SOV30093F	1001	SOV30094F
	1000	299	SOV30101F	471	SOV30102F	797	SOV30103F	1144	SOV30104F
	1100	336	SOV30111F	531	SOV30112F	897	SOV30113F	1287	SOV30114F
	1200	373	SOV30121F	590	SOV30122F	997	SOV30123F	1430	SOV30124F
	1400	448	SOV30141F	708	SOV30142F	1196	SOV30143F	1716	SOV30144F
	1600	523	SOV30161F	826	SOV30162F	1396	SOV30163F	2002	SOV30164F
	1800	598	SOV30181F	943	SOV30182F	1594	SOV30183F	2288	SOV30184F
	2000	673	SOV30201F	1061	SOV30202F	1794	SOV30203F	2573	SOV30204F
	2200	747	SOV30221F	1179	SOV30222F	1993	SOV30223F	2860	SOV30224F
	2400	822	SOV30241F	1297	SOV30242F	2193	SOV30243F	3145	SOV30244F
2600	897	SOV30261F	1415	SOV30262F	2393	SOV30263F	3431	SOV30264F	
2800	971	SOV30281F	1533	SOV30282F	2591	SOV30283F	3717	SOV30284F	
400	400	90	SOV40041F	140	SOV40042F	237	SOV40043F	330	SOV40044F
	500	136	SOV40051F	210	SOV40052F	357	SOV40053F	496	SOV40054F
	600	181	SOV40061F	280	SOV40062F	476	SOV40063F	661	SOV40064F
	700	225	SOV40071F	350	SOV40072F	594	SOV40073F	826	SOV40074F
	800	271	SOV40081F	421	SOV40082F	713	SOV40083F	992	SOV40084F
	900	316	SOV40091F	490	SOV40092F	832	SOV40093F	1158	SOV40094F
	1000	361	SOV40101F	561	SOV40102F	950	SOV40103F	1323	SOV40104F
	1100	406	SOV40111F	630	SOV40112F	1070	SOV40113F	1488	SOV40114F
	1200	452	SOV40121F	701	SOV40122F	1189	SOV40123F	1653	SOV40124F
	1400	542	SOV40141F	840	SOV40142F	1426	SOV40143F	1984	SOV40144F
	1600	632	SOV40161F	980	SOV40162F	1664	SOV40163F	2314	SOV40164F
	1800	722	SOV40181F	1121	SOV40182F	1901	SOV40183F	2645	SOV40184F
	2000	813	SOV40201F	1261	SOV40202F	2139	SOV40203F	2976	SOV40204F
	2200	903	SOV40221F	1401	SOV40222F	2377	SOV40223F	3306	SOV40224F
	2400	993	SOV40241F	1541	SOV40242F	2614	SOV40243F	3637	SOV40244F
2600	1084	SOV40261F	1681	SOV40262F	2852	SOV40263F	3967	SOV40264F	
2800	1174	SOV40281F	1821	SOV40282F	3090	SOV40283F	4297	SOV40284F	

Sovereign - Floor Mounted									
Casing Height	Casing Length	1F		2F		3F		4F	
		Output Watts ΔT 50	Product Code	Output Watts ΔT 50	Product Code	Output Watts ΔT 50	Product Code	Output Watts ΔT 50	Product Code
500	400	109	SOV50041F	160	SOV50042F	273	SOV50043F	382	SOV50044F
	500	162	SOV50051F	240	SOV50052F	410	SOV50053F	573	SOV50054F
	600	216	SOV50061F	320	SOV50062F	547	SOV50063F	763	SOV50064F
	700	269	SOV50071F	400	SOV50072F	684	SOV50073F	954	SOV50074F
	800	323	SOV50081F	480	SOV50082F	820	SOV50083F	1145	SOV50084F
	900	378	SOV50091F	559	SOV50092F	957	SOV50093F	1336	SOV50094F
	1000	431	SOV50101F	639	SOV50102F	1094	SOV50103F	1527	SOV50104F
	1100	485	SOV50111F	719	SOV50112F	1232	SOV50113F	1717	SOV50114F
	1200	539	SOV50121F	766	SOV50122F	1368	SOV50123F	1907	SOV50124F
	1400	647	SOV50141F	959	SOV50142F	1642	SOV50143F	2289	SOV50144F
	1600	754	SOV50161F	1119	SOV50162F	1915	SOV50163F	2671	SOV50164F
	1800	863	SOV50181F	1279	SOV50182F	2189	SOV50183F	3053	SOV50184F
	2000	970	SOV50201F	1438	SOV50202F	2462	SOV50203F	3434	SOV50204F
	2200	1078	SOV50221F	1598	SOV50222F	2736	SOV50223F	3816	SOV50224F
	2400	1186	SOV50241F	1758	SOV50242F	3009	SOV50243F	4198	SOV50244F
2600	1293	SOV50401F	1918	SOV50262F	3283	SOV50263F	4579	SOV50264F	
2800	1401	SOV50281F	2078	SOV50282F	3556	SOV50283F	4960	SOV50284F	
600	400	120	SOV60041F	178	SOV60042F	309	SOV60043F	440	SOV60044F
	500	179	SOV60051F	267	SOV60052F	464	SOV60053F	660	SOV60054F
	600	238	SOV60061F	357	SOV60062F	617	SOV60063F	880	SOV60064F
	700	289	SOV60071F	445	SOV60072F	772	SOV60073F	1100	SOV60074F
	800	357	SOV60081F	535	SOV60082F	927	SOV60083F	1320	SOV60084F
	900	417	SOV60091F	624	SOV60092F	1081	SOV60093F	1540	SOV60094F
	1000	476	SOV60101F	713	SOV60102F	1236	SOV60103F	1760	SOV60104F
	1100	536	SOV60111F	802	SOV60112F	1390	SOV60113F	1980	SOV60114F
	1200	595	SOV60121F	891	SOV60122F	1545	SOV60123F	2200	SOV60124F
	1400	715	SOV60141F	1070	SOV60142F	1853	SOV60143F	2620	SOV60144F
	1600	833	SOV60161F	1248	SOV60162F	2162	SOV60163F	3080	SOV60164F
	1800	953	SOV60181F	1426	SOV60182F	2472	SOV60183F	3520	SOV60184F
	2000	1072	SOV60201F	1605	SOV60202F	2780	SOV60203F	3960	SOV60204F
	2200	1191	SOV60221F	1783	SOV60222F	3089	SOV60223F	4400	SOV60224F
	2400	1310	SOV60241F	1361	SOV60242F	3398	SOV60243F	4840	SOV60244F
2600	1429	SOV60261F	2139	SOV60262F	3707	SOV60263F	5280	SOV60264F	
2800	1548	SOV60281F	2318	SOV60282F	4015	SOV60283F	5720	SOV60284F	
700	400	130	SOV70041F	196	SOV70042F	345	SOV70043F	507	SOV70044F
	500	194	SOV70051F	294	SOV70052F	517	SOV70053F	760	SOV70054F
	600	258	SOV70061F	392	SOV70062F	689	SOV70063F	1014	SOV70064F
	700	323	SOV70071F	490	SOV70072F	862	SOV70073F	1268	SOV70074F
	800	387	SOV70081F	588	SOV70082F	1034	SOV70083F	1521	SOV70084F
	900	452	SOV70091F	686	SOV70092F	1206	SOV70093F	1775	SOV70094F
	1000	516	SOV70101F	784	SOV70102F	1379	SOV70103F	2028	SOV70104F
	1100	581	SOV70111F	882	SOV70112F	1551	SOV70113F	2282	SOV70114F
	1200	645	SOV70121F	980	SOV70122F	1723	SOV70123F	2535	SOV70124F
	1400	773	SOV70141F	1176	SOV70142F	2067	SOV70143F	3043	SOV70144F
	1600	902	SOV70161F	1373	SOV70162F	2412	SOV70163F	3549	SOV70164F
	1800	1031	SOV70181F	1569	SOV70182F	2756	SOV70183F	4057	SOV70184F
	2000	1160	SOV70201F	1765	SOV70202F	3101	SOV70203F	4563	SOV70204F
	2200	1289	SOV70221F	1961	SOV70222F	3446	SOV70223F	5071	SOV70224F
	2400	1418	SOV70241F	2157	SOV70402F	3709	SOV70243F	5578	SOV70244F
2600	1547	SOV70261F	2353	SOV70262F	4135	SOV70263F	6085	SOV70264F	
2800	1676	SOV70281F	2548	SOV70282F	4480	SOV70283F	6592	SOV70284F	

All outputs are shown at a ΔT of 50. To calculate other ΔT requirements, please refer to page 103

Extended Lead Times