

# Tabell för termoelement typ R (IEC 60584-1)

(Platina - 13% Rodium / Platina)

-50 °C till 1768 °C

Temperatur, °C	emk, $\mu V$	Temperatur, °C	emk, $\mu V$	Temperatur, °C	emk, $\mu V$	Temperatur, °C	emk, $\mu V$	Temperatur, °C	emk, $\mu V$
-50	-226	450	3933	950	9850	1450	16746		
-40	-188	460	4040	960	9980	1460	16887		
-30	-145	470	4147	970	10111	1470	17028		
-20	-100	480	4255	980	10242	1480	17169		
-10	-51	490	4363	990	10374	1490	17310		
0	0	500	4471	1000	10506	1500	17451		
10	54	510	4580	1010	10638	1510	17591		
20	111	520	4690	1020	10771	1520	17732		
30	171	530	4800	1030	10905	1530	17872		
40	232	540	4910	1040	11039	1540	18012		
50	296	550	5021	1050	11173	1550	18152		
60	363	560	5133	1060	11307	1560	18292		
70	431	570	5245	1070	11442	1570	18431		
80	501	580	5357	1080	11578	1580	18571		
90	573	590	5470	1090	11714	1590	18710		
100	647	600	5583	1100	11850	1600	18849		
110	723	610	5697	1110	11986	1610	18988		
120	800	620	5812	1120	12123	1620	19126		
130	879	630	5926	1130	12260	1630	19264		
140	959	640	6041	1140	12397	1640	19402		
150	1041	650	6157	1150	12535	1650	19540		
160	1124	660	6273	1160	12673	1660	19677		
170	1208	670	6390	1170	12812	1670	19814		
180	1294	680	6507	1180	12950	1680	19951		
190	1381	690	6625	1190	13089	1690	20087		
200	1469	700	6743	1200	13228	1700	20222		
210	1558	710	6861	1210	13367	1710	20356		
220	1648	720	6980	1220	13507	1720	20488		
230	1739	730	7100	1230	13646	1730	20620		
240	1831	740	7220	1240	13786	1740	20749		
250	1923	750	7340	1250	13926	1750	20877		
260	2017	760	7461	1260	14066	1760	21003		
270	2112	770	7583	1270	14207				
280	2207	780	7705	1280	14347				
290	2304	790	7827	1290	14488				
300	2401	800	7950	1300	14629				
310	2498	810	8073	1310	14770				
320	2597	820	8197	1320	14911				
330	2696	830	8321	1330	15052				
340	2796	840	8446	1340	15193				
350	2896	850	8571	1350	15334				
360	2997	860	8697	1360	15475				
370	3099	870	8823	1370	15616				
380	3201	880	8950	1380	15758				
390	3304	890	9077	1390	15899				
400	3408	900	9205	1400	16040				
410	3512	910	9333	1410	16181				
420	3616	920	9461	1420	16323				
430	3721	930	9590	1430	16464				
440	3827	940	9720	1440	16605				