

Anhang C:

Tabelle C1: Parameter der Kühlexperimente.

Kühlgeschwindigkeit [K/h]		höchste Temperatur [°C]	T bei Beginn der linearen Abkühlphase [°C]		Endtemperatur [°C]		ΔT von den ist-Werten [°C]	Dauer der Abkühlphase [h]
ist	soll		ist	soll	ist	soll		
1,197	1,2	1350,97	1337,3	1350	1287,69	1300	49,63	41,5
1,193	1,2	1343,73	1336,9	1350	1238,0	1250	98,9	82,84
1,194	1,2	1350,33	1336,9	1350	1188,33	1200	148,57	124,67
1,192	1,2	1350,23	1337,1	1350	1139,17	1150	197,93	166,34
1,193	1,2	1370,13	1336,4	1350	890,37	900	446,03	373,92
1,19	1,2	1213,5	1186,76	1200	891,33	900	295,43	248
1,19	1,2	1309,8	1285,7	1300	*	900	*	*
1,19	1,2	1463,07	1433,9	1450	889,27	900	544,63	456,9
2,38	2,4	1343,6	1337,03	1350	1288,13	1300	48,9	20,67
2,38	2,4	1350,33	1337,13	1350	1188,7	1200	148,43	62,33
2,38	2,4	1372	1335,5	1350	890,13	900	445,37	187
4,76	4,8	1462,87	1430,4	1450	890,37	900	540,03	113,34
10,13	10,2	1372,3	1335,4	1350	890,83	900	444,57	44
49,48	49,5	1461,67	1415,33	1450	891,07	900	524,26	10,61

* Ausfall der Temperaturmessung