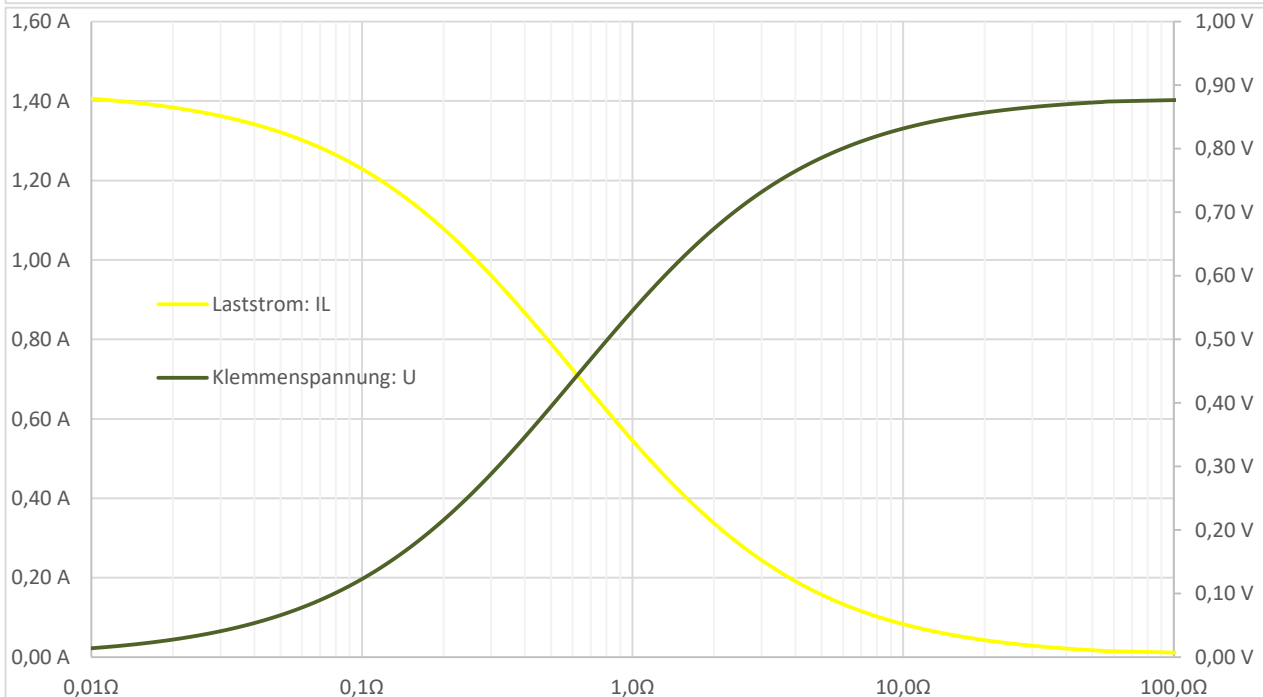
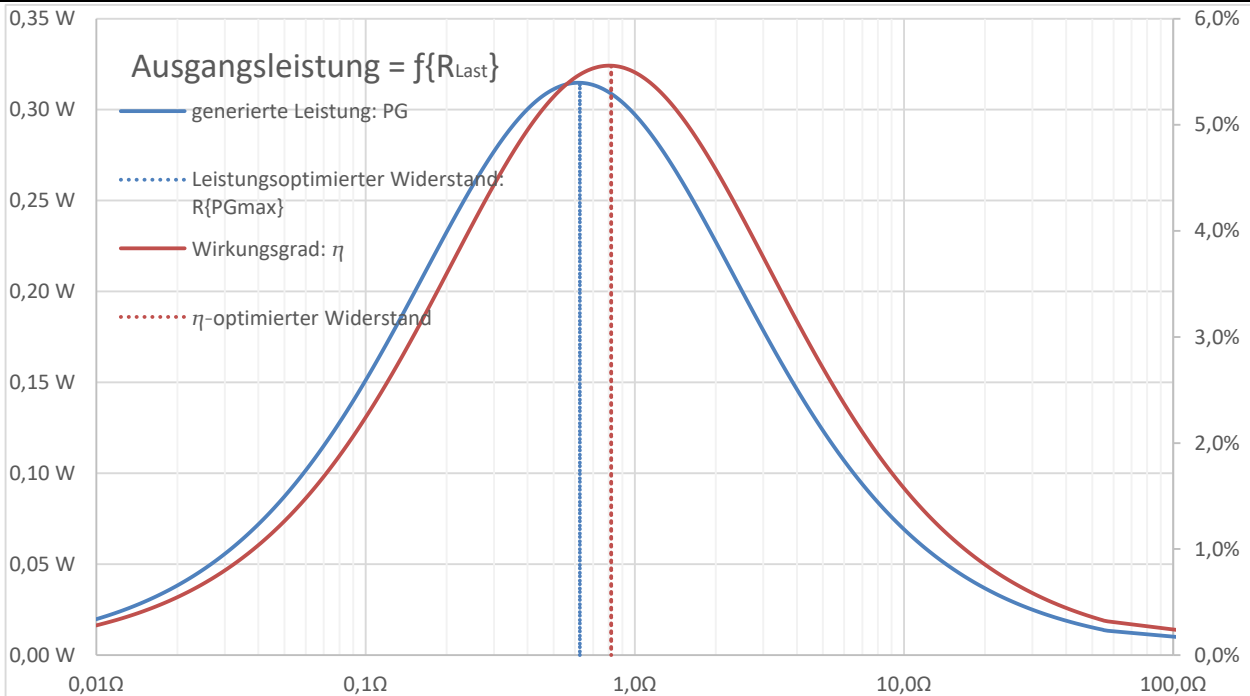
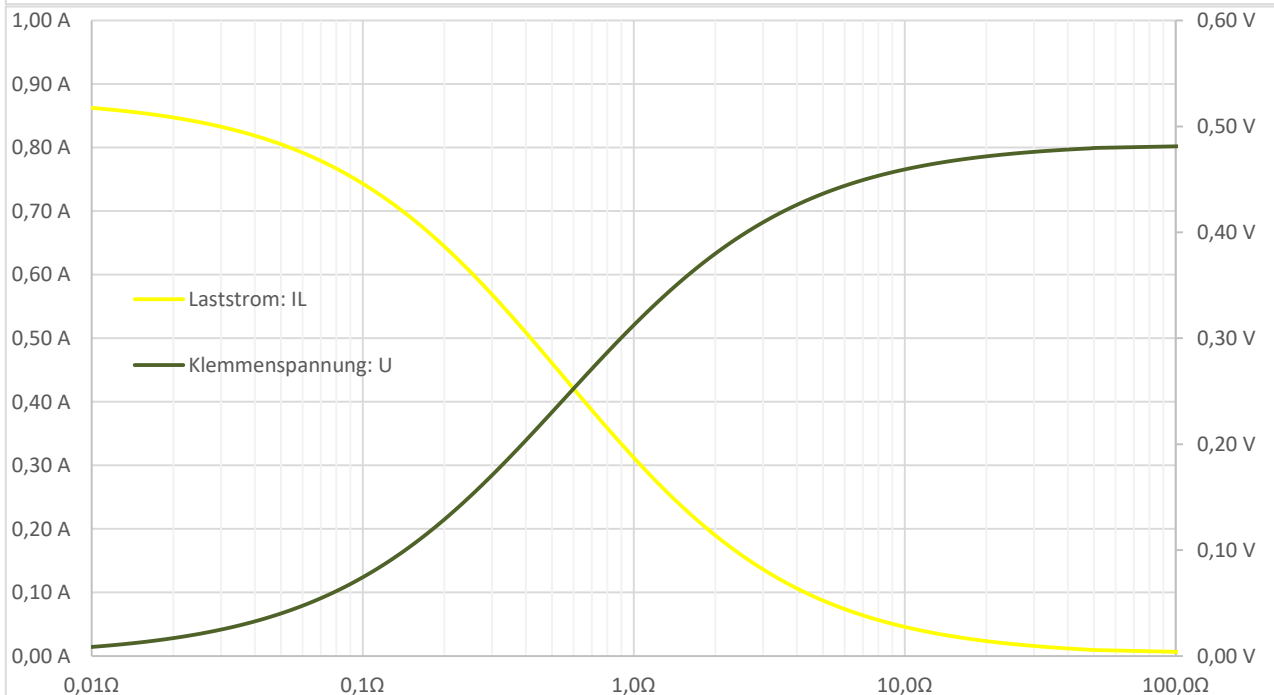
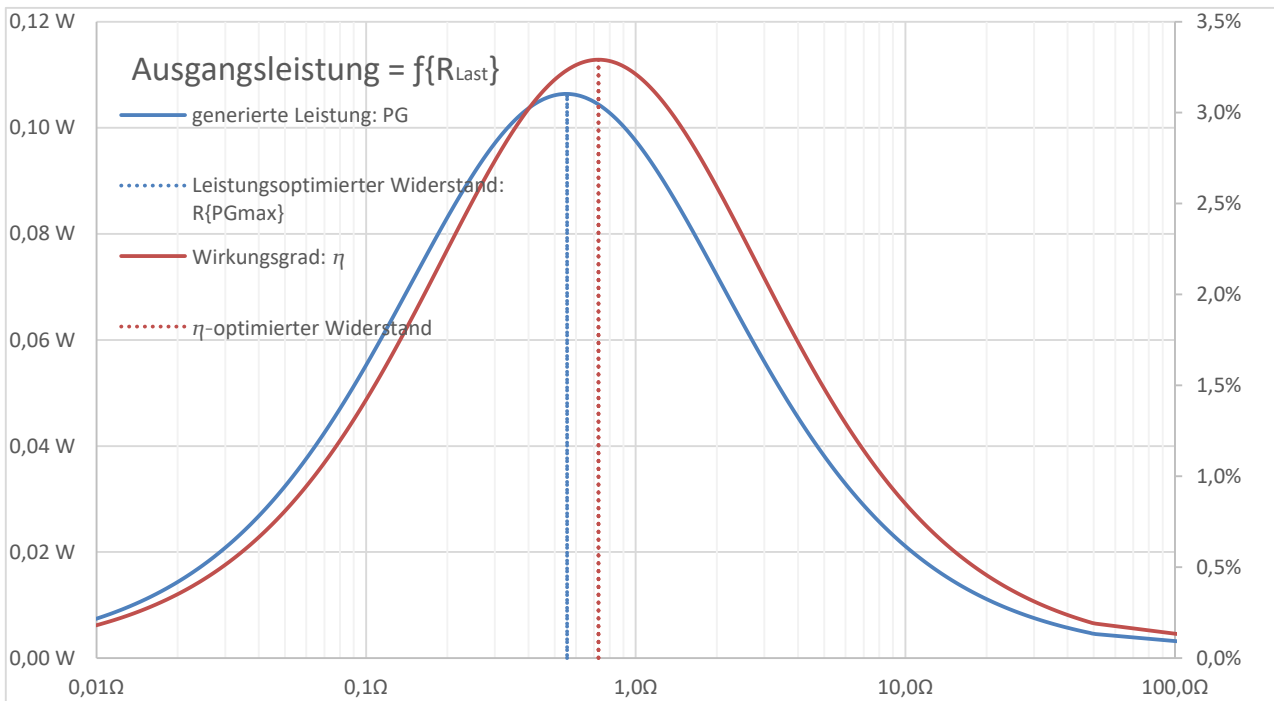


Generatorbetrieb	QC-17-1.4-3.7 M		
Quellentemperatur = $T_Q$	Maximale Leistung	Maximaler Wirkungsgrad	Senktemperatur = $T_S$
175,0°C	<b>PGmax = 0,31W</b>	<b><math>\eta_{max} = 5,56\%</math></b>	50,0°C
Kopplung Heiseite = $R_{thH}$	<b><math>\eta\{PG_{max}\} = 5,47\%</math></b>	<b>PG{<math>\eta_{max}\} = 0,31W</math></b>	Kopplung Kaltseite = $R_{thK}$
0,200 K/W	<b>R{PGmax} = 0,63 <math>\Omega</math></b>	<b>R{<math>\eta_{max}\} = 0,82 \Omega</math></b>	0,200 K/W
eff. Heiseitentemperatur $T_h$	abgefhrte Wärmeleistung	abgefhrte Wärmeleistung	eff. Kaltseitentemperatur $T_c$
<b>174°C</b>	<b>5,75 W</b>	<b>5,56 W</b>	<b>51°C</b>



Generatorbetrieb	QC-17-1.4-3.7 M		
Quellentemperatur = $T_Q$	Maximale Leistung	Maximaler Wirkungsgrad	Senktemperatur = $T_S$
100,0°C	<b>PGmax = 0,11W</b>	<b><math>\eta</math>max = 3,29%</b>	30,0°C
Kopplung HeiÙseite = $R_{thH}$	<b><math>\eta\{PGmax\} = 3,23\%</math></b>	<b>PG{<math>\eta</math>max} = 0,10W</b>	Kopplung Kaltseite = $R_{thK}$
0,200 K/W	<b>R{PGmax} = 0,56 <math>\Omega</math></b>	<b>R{<math>\eta</math>max} = 0,73 <math>\Omega</math></b>	0,200 K/W
eff. HeiÙseitentemperatur $T_h$	abgeföhrt Wärmeleistung	abgeföhrt Wärmeleistung	eff. Kaltseitentemperatur $T_c$
<b>99°C</b>	<b>3,29 W</b>	<b>3,17 W</b>	<b>31°C</b>



Generatorbetrieb	QC-17-1.4-3.7 M		
Quellentemperatur = $T_Q$	Maximale Leistung	Maximaler Wirkungsgrad	Senktemperatur = $T_S$
60,0°C	<b>PGmax = 0,03W</b>	<b><math>\eta</math>max = 1,68%</b>	25,0°C
Kopplung Heiseite = $R_{thH}$	<b><math>\eta\{PGmax\} = 1,64%</math></b>	<b>PG{<math>\eta</math>max} = 0,03W</b>	Kopplung Kaltseite = $R_{thK}$
0,200 K/W	<b>R{PGmax} = 0,50 <math>\Omega</math></b>	<b>R{<math>\eta</math>max} = 0,66 <math>\Omega</math></b>	0,200 K/W
eff. Heiseitentemperatur $T_h$	abgefhrte Wärmeleistung	abgefhrte Wärmeleistung	eff. Kaltseitentemperatur $T_c$
<b>60°C</b>	<b>1,71 W</b>	<b>1,65 W</b>	<b>25°C</b>

