

Wassergasanalyse

CO ₂	C ₂ H ₄	O ₂	CO	H ₂	CH ₄	N ₂	CO:H ₂
7,3	0,0	0,0	37,2	49,4	0,2	5,9	1:1,33

Durchsatz an:

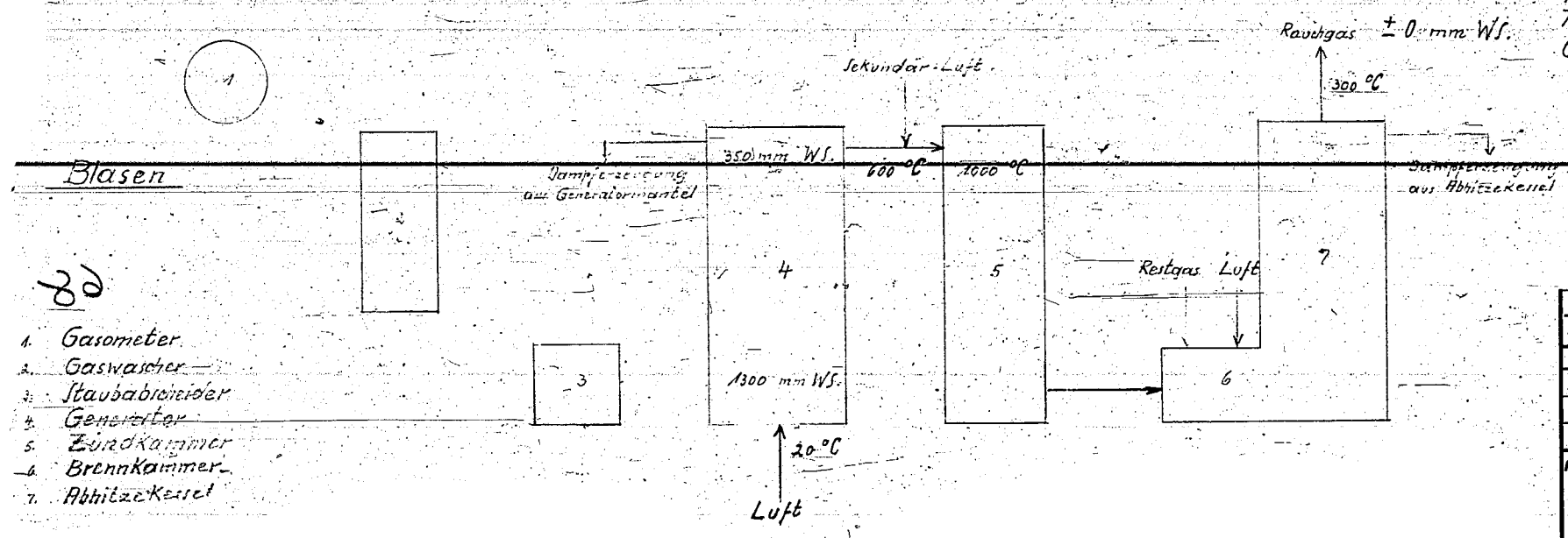
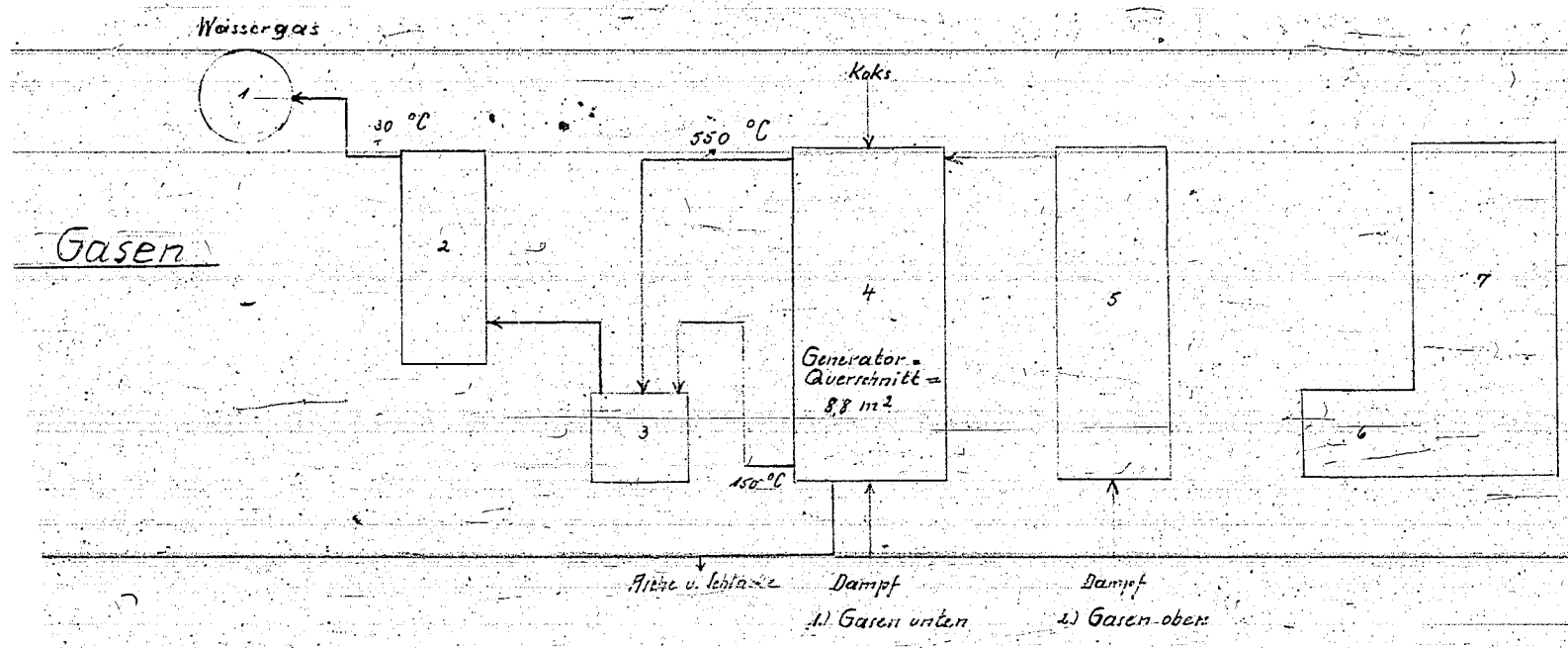
Koks	4,2 bis 4,9 t/h / Generator
"	0,48 " 0,55 t / Generatorquerschnitt/h
Dampf	7,2 " 8,3 t/h / Generator
Luft	9700 " 11200 m ³ /

Erzeugung an:

Wassergas	6500 bis 7500 m ³ /h / Generator
Dampf	Abhitze-Kessel etwa 5 t/h / Generator
	Generator-Mantel " 3 "

Schaltzeiten:

	Anlage I (alt)	Anlage II (neu)
Blasen	82 Sek.	74 Sek.
Spülen	5 "	3 "
Gasen unten	60 "	51 "
oben	45 "	46 "
Spülere	6 "	3 "
Tätzeit	42 "	23 "
Gesamt	240 Sek.	200 Sek.



- 82
1. Gasometer
 2. Gaswascher
 3. Staubabscheider
 4. Generator
 5. Zündkammer
 6. Brennkammer
 7. Abhitze-Kessel

Stückz.	Benennung		Teil	Werkstoff	Din	Modell	Bemerk.
gezeichnet	Datum	Name	Treibstoffwerk „Rheinpreußen“				
gepr.							
gelesen							
Maßstab	Bezeichnung					Zeichnungs-Nr.	
	Schema der Wassergas-Erzeugung						