

# Weishaupt Thermo Condens WTC-GW 15-B H + Solarthermie WTS-F2 Typ K6 (10m<sup>2</sup>)



- WTC

▼	Kesselregler		
2.1.1	Brennertaktsperre Heizbetrieb WE0	0 min	
2.1.2	Leistung maximal Heizbetrieb WE0	55 %	
2.1.3	Leistung maximal WW-Betrieb WE0	40 %	
2.1.4	Zeit Zwangsteillast Heizbetrieb WE0	0 s	
2.1.5	Schaltdifferenz Regler Heizbetrieb WE0	6 K	
2.1.6	Schaltdifferenz Regler Warmwasser WE0	6 K	

▼	Kesselkreis		
2.2.1	Pumpe intern Betriebsart HZ WE0	Leistungsproportional	
2.2.2	Pumpe intern Betriebsart WW WE0	Volumenstromregelung	
2.2.3	Pumpenleistung minimal Heizbetrieb WE0	30 %	
2.2.4	Pumpenleistung maximal Heizbetrieb WE0	80 %	
2.2.5	Pumpenleistung minimal WW-Betrieb WE0	30 %	
2.2.6	Pumpenleistung maximal WW-Betrieb WE0	70 %	
2.2.7	Anlagendruck minimal Warnmeldung WE0	0,8 bar	
2.2.8	Anlagendruck minimal Brennersperre WE0	0,5 bar	
2.2.10	Volumenstrom Faktor Warmwasserladung WE0	90 %	
2.2.11	Volumenstrom maximal WE0	1300 l / h	

# Weishaupt Thermo Condens WTC-GW 15-B H + Solarthermie WTS-F2 Typ K6 (10m²)

-weishaupt-

## • Heizkreiseinstellungen

### ▼ Heizkreiseinstellungen

6.1.1	Vorlaufsolltemperatur minimal HZK1	25 °C	✎
6.1.2	Vorlaufsolltemperatur maximal HZK1	55 °C	✎
6.1.3	Vorlaufsolltemperatur Heizgrenze HZK1	18 °C	✎
6.1.3	Vorlaufsolltemperatur Heizgrenze HZK1	1	✎
6.1.4	Raumsolltemperatur Heizgrenze HZK1	Aus	✎
6.1.5	Priorität Warmwasser HZK1	Vorrang	✎

### ▼ Mischerregelung



6.3.1	Mischerüberhöhung HZK1	4 K	✎
6.3.2	Verzögerungszeit Wärmeanforderung HZK1	1 min	✎
6.3.3	Mischerlaufzeit HZK1	120 s	✎
6.3.4	Mischer Initialisierungslaufzeit HZK1	12 s	✎
6.3.5	Toleranzbereich Mischerregelung HZK1	1 K	✎
6.3.6	Temperaturregler P-Anteil Kp HZK1	16	✎
6.3.7	Temperaturregler I-Anteil Tn HZK1	12	✎

### ▼ Regelverhalten

6.2.1	Aufheizoptimierung HZK1	Aus	✎
6.2.3	Gebäudebauweise HZK1	schwer	✎
6.2.6	Raumregelung I-Anteil Nachstellzeit HZK1	60 min	✎
6.2.7	Frostschutz Außentemperatur HZK1	0 °C	✎
6.2.8	Niveauanhebung Außentemperatur HZK1	Aus	✎
6.2.8	Niveauanhebung Außentemperatur HZK1	-20 °C	✎

### ▼ Estrichprogramm

### ▼ Heizkurve

	Heizkurve Steilheit HZK1	War bis 13.10.2022 - 9	8	✎
	Heizkurve Parallel HZK1	War bis 13.10.2022 - 1,5	1 K	✎

# Weishaupt Thermo Condens WTC-GW 15-B H + Solarthermie WTS-F2 Typ K6 (10m<sup>2</sup>)



- Solar

▼ Kollektorkreis			
3.1.1	Betriebsart	Automatik	
3.1.2	Pumpenleistung minimal	15 %	
3.1.3	Pumpenleistung maximal	95 %	
3.1.4	Vorlauftemperatur maximal	115 °C	
3.1.5	Volumenstrom minimal	0,6 l / min	
3.1.6	Volumenstrom maximal	15 l / min	
3.1.7	Kollektortemperatur maximal	120 °C	
3.1.8	Kollektor Frostschutztemperatur	-25 °C	
3.1.9	Ertrag minimal Heizbetrieb	1000 W	
3.1.10	Ertrag minimal Warmwasserbetrieb	1000 W	
▼ Energieeintrag			
3.3.1	Rückkühlung über Solarkreis	Aus	

▼ Solarregler			
3.2.1	Kollektortemperatur minimal	20 °C	
3.2.2	Einschaltdifferenz Kollektorkreis	7 K	
3.2.3	Ausschaltdifferenz Kollektorkreis	4 K	
3.2.4	Untere Leistungsgrenze Kollektor	20 W	
3.2.5	Regeldifferenz	9 K	

# Weishaupt Thermo Condens WTC-GW 15-B H + Solarthermie WTS-F2 Typ K6 (10m²)

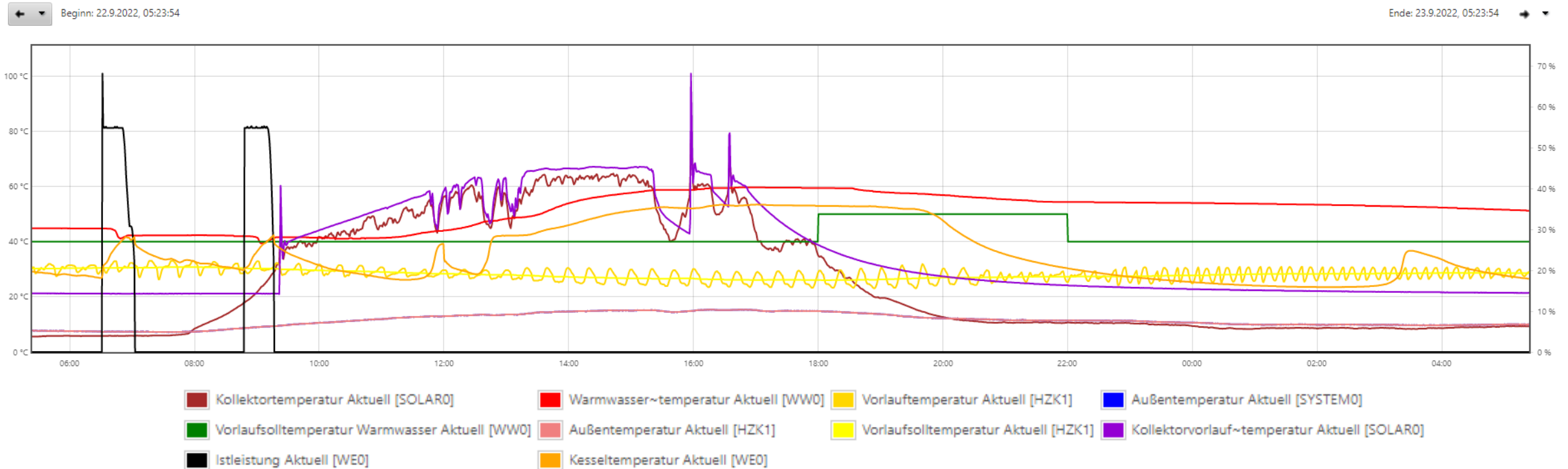


- Warmwasser

▼ Warmwasserregelung			
7.1.1	Ladestrategie	Effizient	
7.1.2	Schaltdifferenz Warmwasser	5 K	
7.1.3	Vorlaufsolltemperatur Überhöhung	5 K	
7.1.4	Ladezeit maximal	Ein	
7.1.4	Ladezeit maximal	30 min	
7.1.5	Warmwassersolltemperatur maximal	50 °C	
7.1.6	Abschaltgrenze solare Warmwasserladung	95 °C	
▼ Zirkulation			
7.3.3	Zirkulation bei WW-Push	Ein während WW-Push	

▼ Legionellenschutz			
7.2.1	Schutzfunktion	nach Wochentag	
7.2.2	Startzeit	12:00	
7.2.3	Wochentag	Montag	
7.2.5	Aufheiztemperatur Warmwasser	70 °C	
7.2.6	Zirkulation bei Legionellenschutz	Ein bei Legionellenschutz	

# Weishaupt Thermo Condens WTC-GW 15-B H + Solarthermie WTS-F2 Typ K6 (10m<sup>2</sup>)

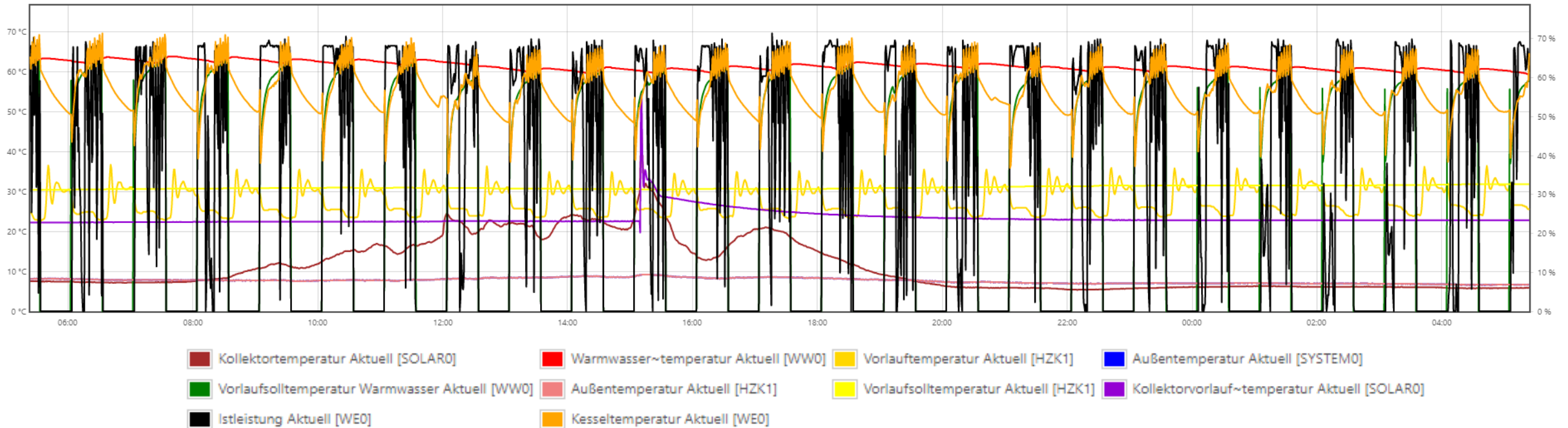


# Weishaupt Thermo Condens WTC-GW 15-B H + Solarthermie WTS-F2 Typ K6 (10m²)

-weishaupt-

Beginn: 27.9.2022, 05:23:54

Ende: 28.9.2022, 05:23:54

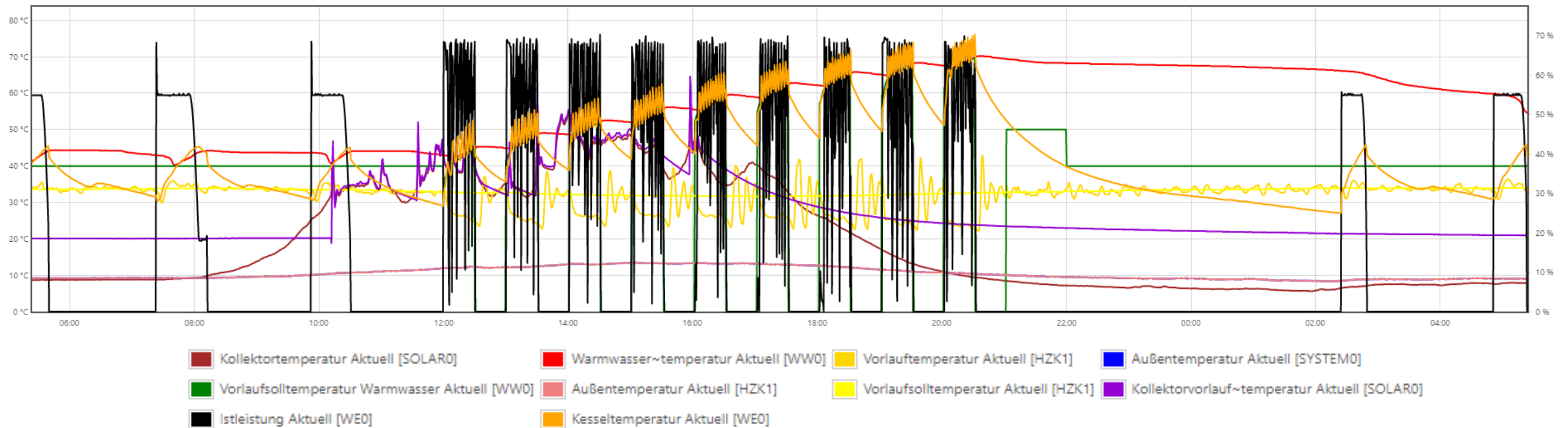


# Weishaupt Thermo Condens WTC-GW 15-B H + Solarthermie WTS-F2 Typ K6 (10m<sup>2</sup>)

-weishaupt-

Beginn: 3.10.2022, 05:23:54

Ende: 4.10.2022, 05:23:54

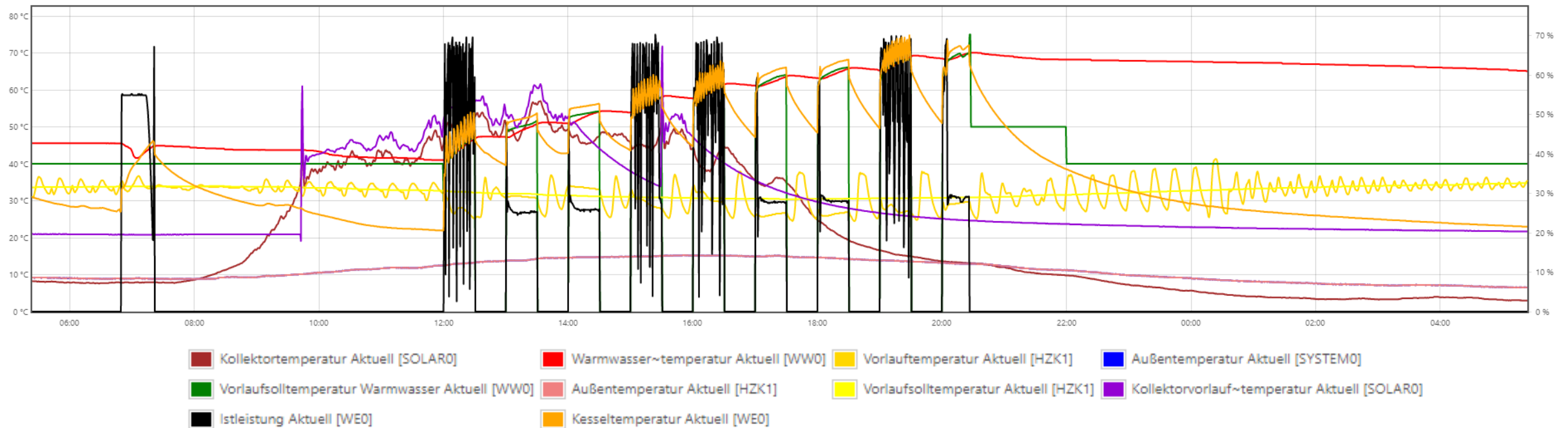


# Weishaupt Thermo Condens WTC-GW 15-B H + Solarthermie WTS-F2 Typ K6 (10m<sup>2</sup>)

weishaupt

Beginn: 10.10.2022, 05:23:54

Ende: 11.10.2022, 05:23:54





# Weishaupt Thermo Condens WTC-GW 15-B H + Solarthermie WTS-F2 Typ K6 (10m<sup>2</sup>)

-weishaupt-

