

Condens - Beobachtungen

Heizprogramm: Auto 7-22Uhr 23o// Absenkung 16o

Warmwasser reduziert 45o

26. Apr 21	vortag	8,00	9,00	10,00	11,00	12,00	16,30	17,00	18,00	19,00	20,00
-------------------	---------------	-------------	-------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

bemerkungen

Außentemperatur	3,5	4,6	7,2	9,5	11,7	11,9	12,6
Vorlauf	53,3	53,6	52,1	50,0	46,4	38,1	35,7
Modulation in %	31,0	37,0	26,0	25,0	15,0	0,0	0,0
Druck	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,6	1,6

Heizung

Sollwert	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0
Betrieb-Auto							
Vorlauf	53,3	53,6	52,1	50,0	46,4	38,1	35,7

Warmwasser

	46,3	39,8	45,4	42,9	40,9	40,4	43,3	42,5
SollAuto	48,0	48,0	48,0	48,0	48,0	48,0	48,0	48,0

Solar

Kollektor	1,0	11,9	24,3	46,0	58,0	57,8	53,8	50,2
Speicher	44,2	27,7	27,7	28,2	28,2	30,1	43,3	45,8

12-17Uhr

Solarertrag	11,0	0,0	0,0	0,0	0,3	8,2
kwh lt. Anzeige	41,0	5,0	6,0	5,0	4,0	13,0
cm3 Gaszähler	5,6	0,7	0,6	0,5	0,5	1,1
umrechnung cm3 zu kwh	61,3	7,7	6,4	5,5	5,15	12,15

Stand :Gaszähler	2007,98	2008,6	2009,3	2009,9	2010,38	2010,85	2011,96	2011,96
------------------	---------	--------	--------	--------	---------	---------	---------	---------

blaues Thermo	20/20	20/20	21/21	21/21	27/27	38/38	35/35
rotesThermo						40	40

