GG 29.03.2021

ALLE Tests OHNE HEIZVERHALTEN, OHNE WW Nutzung

Bei keinem Test gab es besonderen Wind oder Sturm. Sturmabschaltubg akiv ??

Bei allen Test, außer 8.3., 1.Takt **steigt die Modulation zum Abschaltpunkt an** !!

Wenn gut eingestellt, muss Modulation bei Minimum Wert abschalten!

1) nach Anlaufphase

			Takt schaltet ab bei:		Modulation Verlauf															
		Minuten	Temperatur	Modulation	Bemerkung	Max 1)	Min	Heizkurve						NV	N	
08.03.2021	1. Takt	18	44,3	7	7 konstant	9	7	25	35	43	49	56	65	0,8	3	Modulation schaltet bei Minimum ab. / allerdings zu hoch. Sollte uter 5 sein.
~ 0 Grad	2. Takt	14	44,5	7	variierend	12	7	21	21	18						Modulation schaltet bei Minimum ab. / allerdings zu hoch. Sollte uter 5 sein.
Folgetakte																
12.03.2021	1. Takt	7	48,2	23	variierend	23	9	25	35	43	49	56	65	0,8	3	Modulation schaltet anstatt bei Minimum bei Maximum ab. Minimum zu hoch.
~ +8 Grad	2. Takt	8	45,3	17	variierend	17	9	21	21	18						Modulation schaltet anstatt bei Minimum bei Maximum ab. Minimum zu hoch.
Folgetakte																
19.03.2021	1. Takt	13	47,8	28	stark variierend	28	7	24	32	39	45	51	59	0,7	2	Modulation schaltet anstatt bei Minimum bei Maximum ab. Minimum zu hoch.
~ +1,5 Grad	2. Takt	13	46,9	28	stark variierend	28	7	21	21	15						Modulation schaltet anstatt bei Minimum bei Maximum ab. Minimum zu hoch.
Folgetakte	3. Takt	22	41,6	12	stark variierend	12	7									Modulation schaltet anstatt bei Minimum bei Maximum ab. Minimum zu hoch.
28.03.2021	1. Takt	18	38,2	17	variierend	17	7	24	32	39	45	51	59	0,7	0	Modulation schaltet anstatt bei Minimum bei Maximum ab. Minimum zu hoch.
~ +11 Grad								21	20	15						

28.03.2021	Ohne Hausbewohner, ohne Heizverhalten ohne WW Nutzung.

Vitodens 300 W B3HG, 19 KW, 2020, install.11/20, Digit.Befüllst. 7722296008160127

Heizkurve	24	32	39	45	51	59
früher	s. oben	s. oben	s. oben	s. oben	obe	s. oben

Heizkreis 1	6:00 - 22:00 + 22:00 - 6:00		21 - 20-15	Betriebsart Gas + WW
Neigung	0,7	Niveau	0	

WW 58 C	5:30 bis 9:30	11:30 bis 14:00	16:00 bis 20:30
WW + Zirkulationsblöcke :			MO-SO
5:30 - 9:30	11:30 - 14:00	16:00 - 20:30	

Typisches 3 Etagen Mittelhaus. 11 Jahre. Mit Blowertest. TOP isoliert. Energie Pass 50 grün

Voraussetzung: Keller bis Dachgeschoss mit offenem Treppenverbund. Insofern relativ grosses Luftvolumen in der Mitte des Hauses - insgesondere bei offenen Türen im Keller, EG, OG und DG

HeiKö: **Keller** (4 und 4) **EG**: Eingang (**3**) WC (**2**) Offene Kü (**4**) offenes EZ/WZ (**4**)

OG: SZ1 (**1**) SZ2 (**1**) Bad (**4**) **DG**: (1 und 1)

Hydraulischer Abgleich durchgeführt 28.2.21

Schornsteifeger: 21,1,2021 Alles OK