

1. Abweichungen Planung und Verlegung Heizkreise

Anbei die Planung des Verkäufers der WP. Bei der Verlegung hat der Installateur Änderungen gemacht, diese habe ich euch in den Plänen dokumentiert.

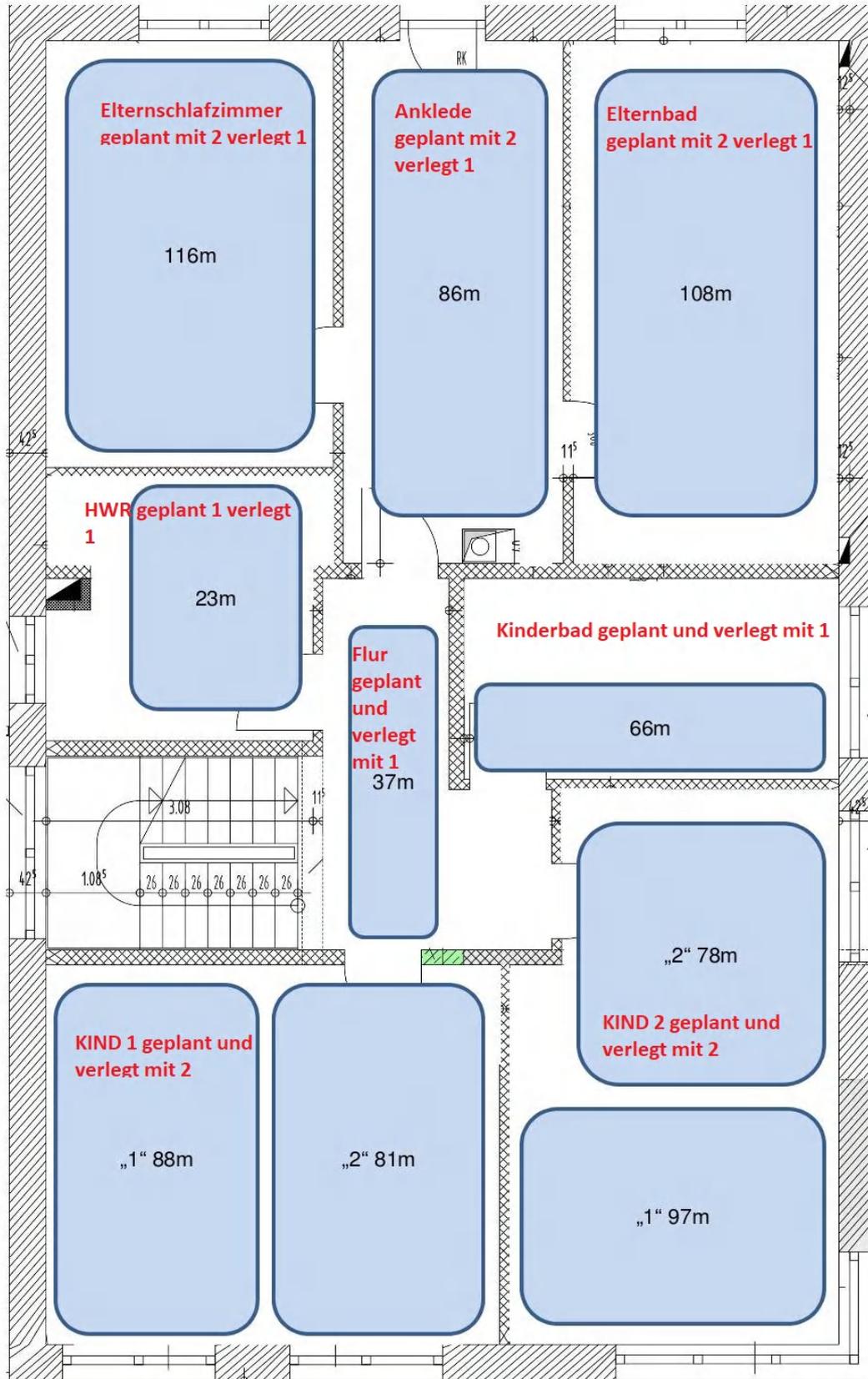
Projekt-Nr: 280189
 Datum: 27.09.2017
 BV: FBH
 Kunde: Dönmez



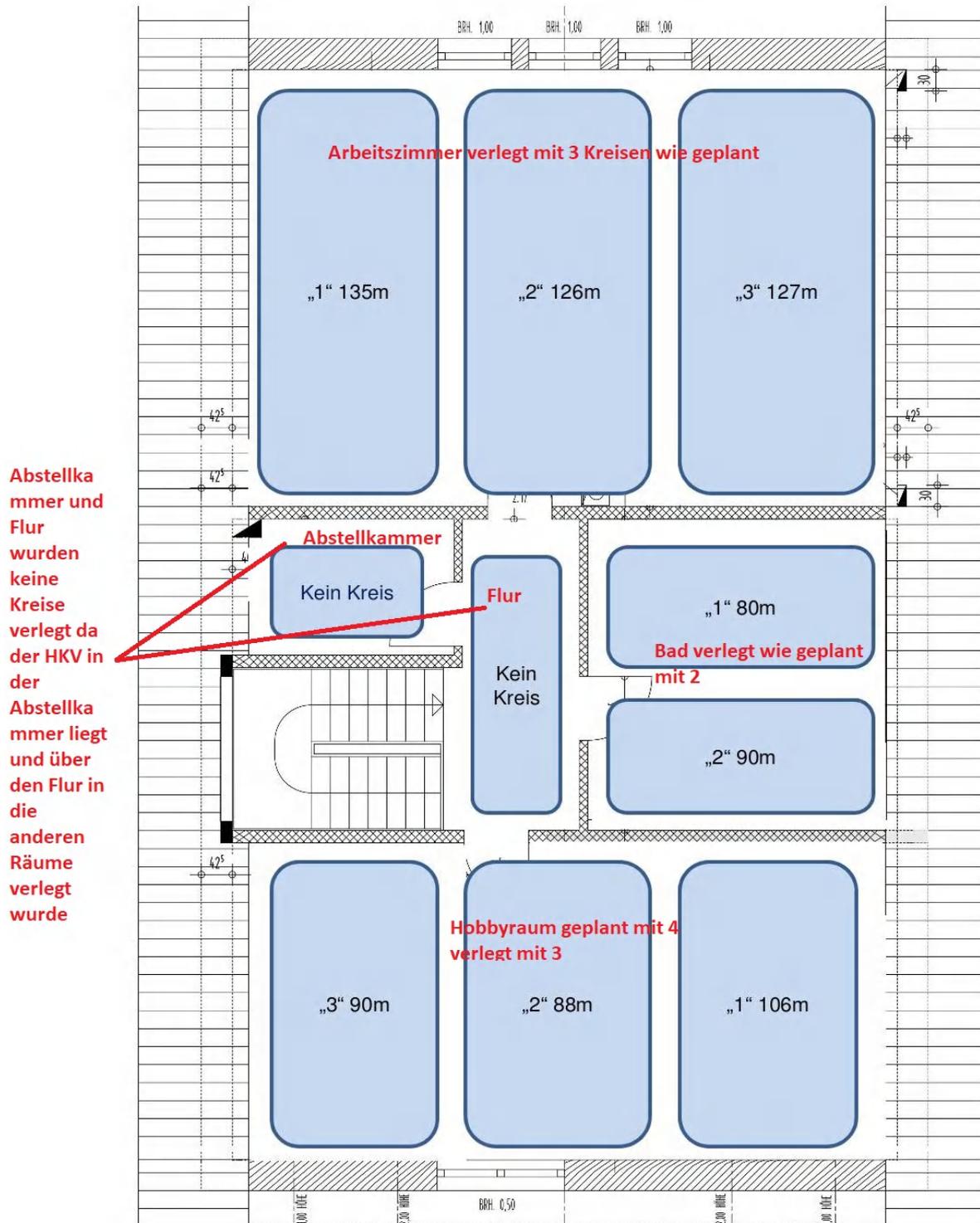
www.heizen-lueften.de

Geschoss	Raum	Fläche m²	Höhe m	Verlege- abstand cm	Heiz- kreise	Verteiler- Nr.	Summe HK für VT (max.12)	Verteiler Schrank	Anzahl Raum- thermostate
EG	HAR	6,04	2,50	10	1	1	6	Unterputz	1
EG	DU/WC	4,31	2,50	10	1	1	6	Unterputz	1
EG	Küche	17,08	2,50	10	2	1	6	Unterputz	1
EG	Essen	20,06	2,50	10	2	1	6	Unterputz	1
EG	Wohnen	54,21	2,50	10	6	2	9	Unterputz	1
EG	Garderobe	4,46	2,50	10	1	2	9	Unterputz	1
EG	Diele	19,15	2,50	10	2	2	9	Unterputz	1
1.OG	HWR	9,18	2,50	10	1	3	13	Unterputz	1
1.OG	Kind 2	22,44	2,50	10	2	3	13	Unterputz	1
1.OG	Kind 1	22,62	2,50	10	2	3	13	Unterputz	1
1.OG	Ki-Bad	9,95	2,50	10	1	3	13	Unterputz	1
1.OG	Bad	18,03	2,50	10	2	3	13	Unterputz	1
1.OG	Ankleide	15,27	2,50	10	2	3	13	Unterputz	1
1.OG	Eltern	15,91	2,50	10	2	3	13	Unterputz	1
1.OG	Flur	9,15	2,50	10	1	3	13	Unterputz	1
2.OG	Hobbyraum	36,21	2,50	10	4	4	10	Unterputz	1
2.OG	Bad	11,65	2,50	10	1	4	10	Unterputz	1
2.OG	Arbeitszimmer	26,15	2,50	10	3	4	10	Unterputz	1
2.OG	Abstellraum	2,74	2,50	10	1	4	10	Unterputz	1
2.OG	Flur	7,54	2,50	10	1	4	10	Unterputz	1

1. OG



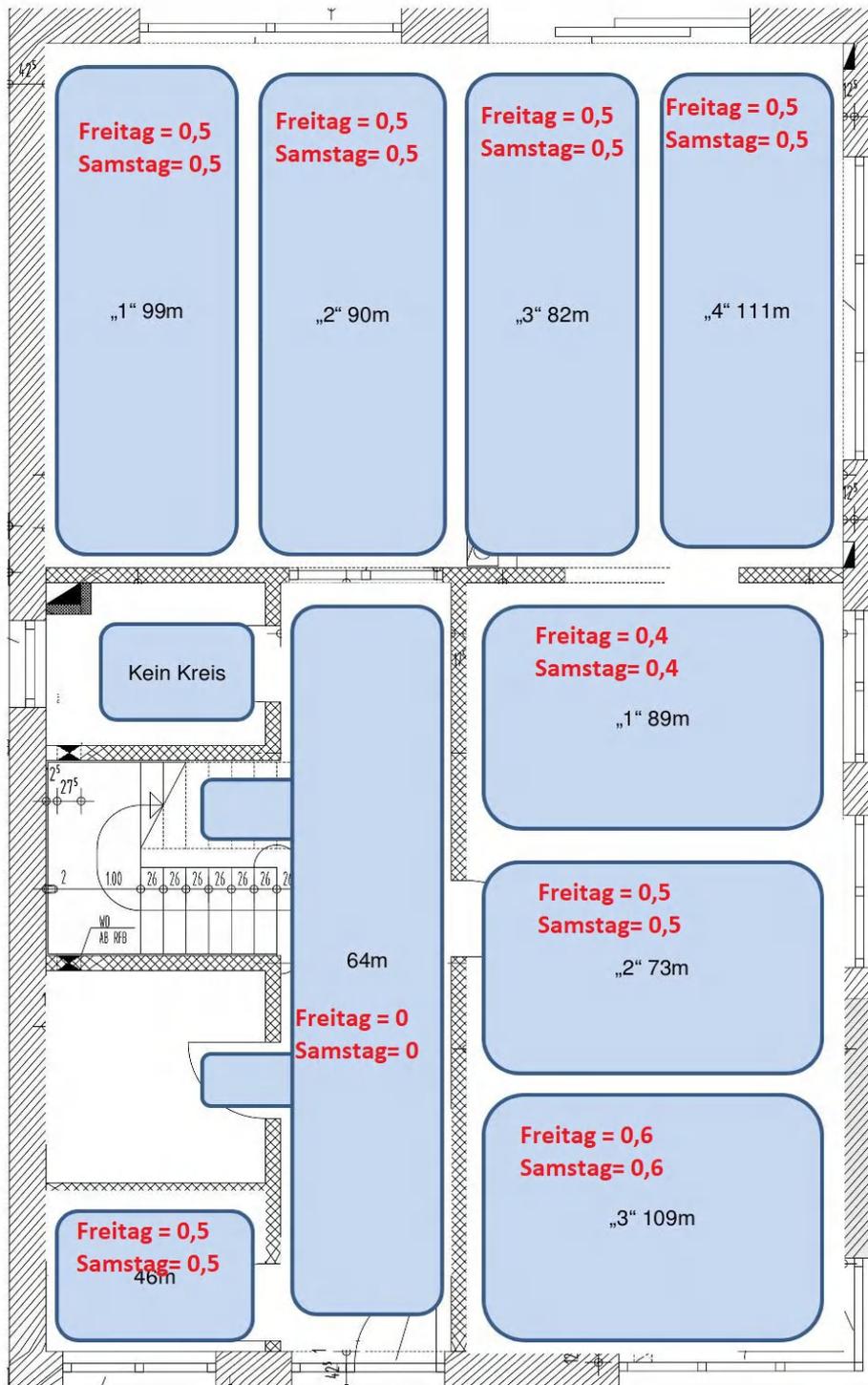
2. OG



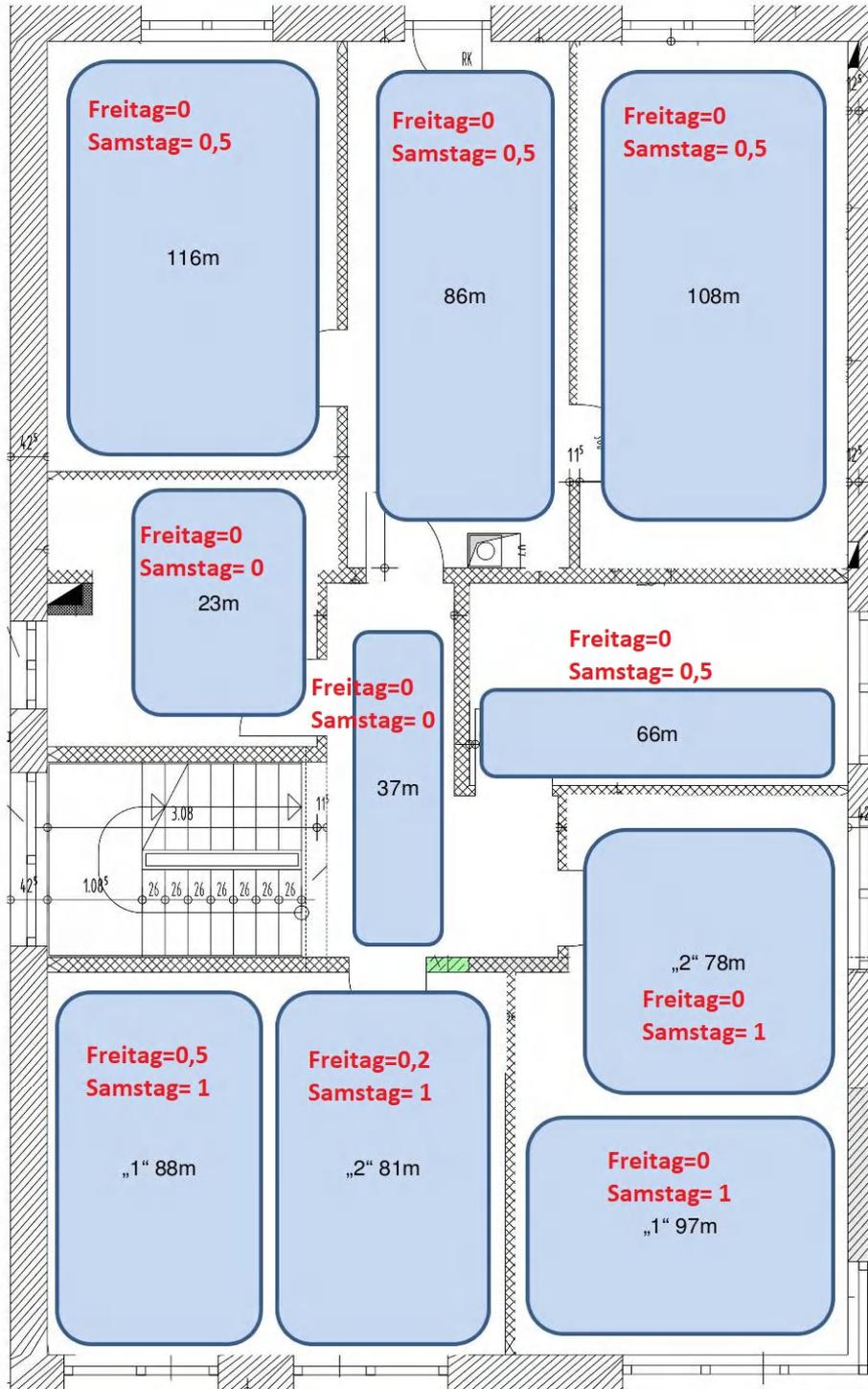
2. Dokumentation Volumenstrom und Temperatur

	Mittwoch 22.02.2022		Freitag, 24.02.2022		Sasmtag 25.02.2022	
	An diesem Tag habe ich die Temp gemessen und alle ERR im Haus wie von inikum empfohle voll aufgedreht. Das Überströmventil war bei 100 mbar eingestellt		An diesem Tag habe ich die Volumenströme abgelesen und das Überströmventil auf 140 mbar gedreht			
	Volumenstrom	Temparatur/Grad	Volumenstrom	Temparatur/Grad	Volumenstrom	Temparatur/Grad
Wohnzimmer	normal unbeheizt	19	siehe Pläne	21,3		21,8
Küche	beheizt	22,3		22,7		22,9
Gäste WC	beheizt	23,1		22,6		22,2
Garderobe	normal unbeheizt	21,7		22,5		22,6
Elternschlafzimmer	normal unbeheizt	15,8		19		18,8
Ankleide	normal unbeheizt	16,8		19,5		19
Kind 1	beheizt	21,7		22,7		23
Kind 2	beheizt	22,1		23,4		23,8
HWR	normal unbeheizt	19,6		21,6		22
Kinderbad	beheizt	22		22,7		23,2
Elternbad	normal unbeheizt	16,1		19		19,2
Hobbyraum	beheizt	21,2		24,1		24,2
Büro	normal unbeheizt	16,8		21		21,2
Bad	normal unbeheizt	21,1		24		24,2

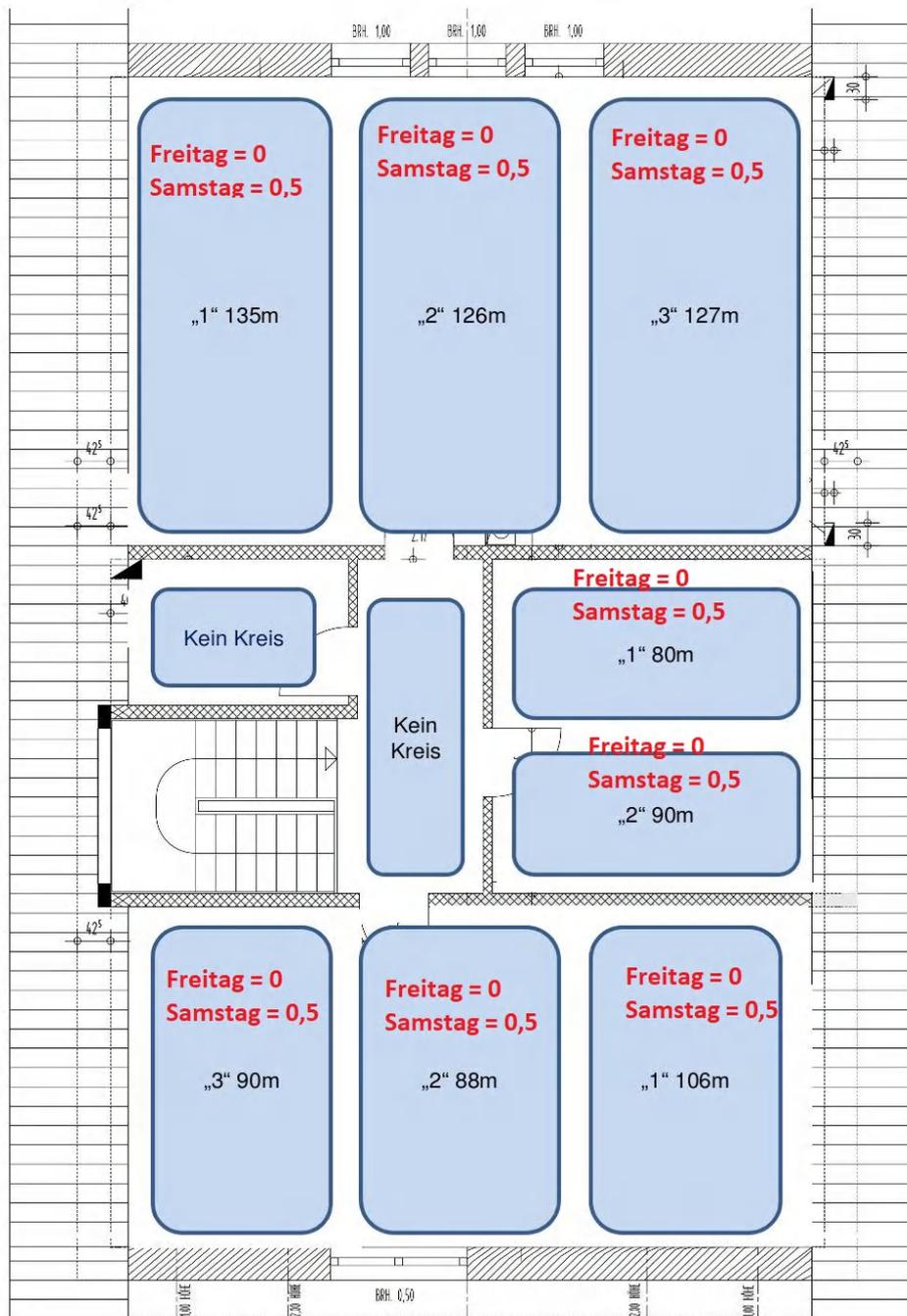
Erdgeschoss



1.OG

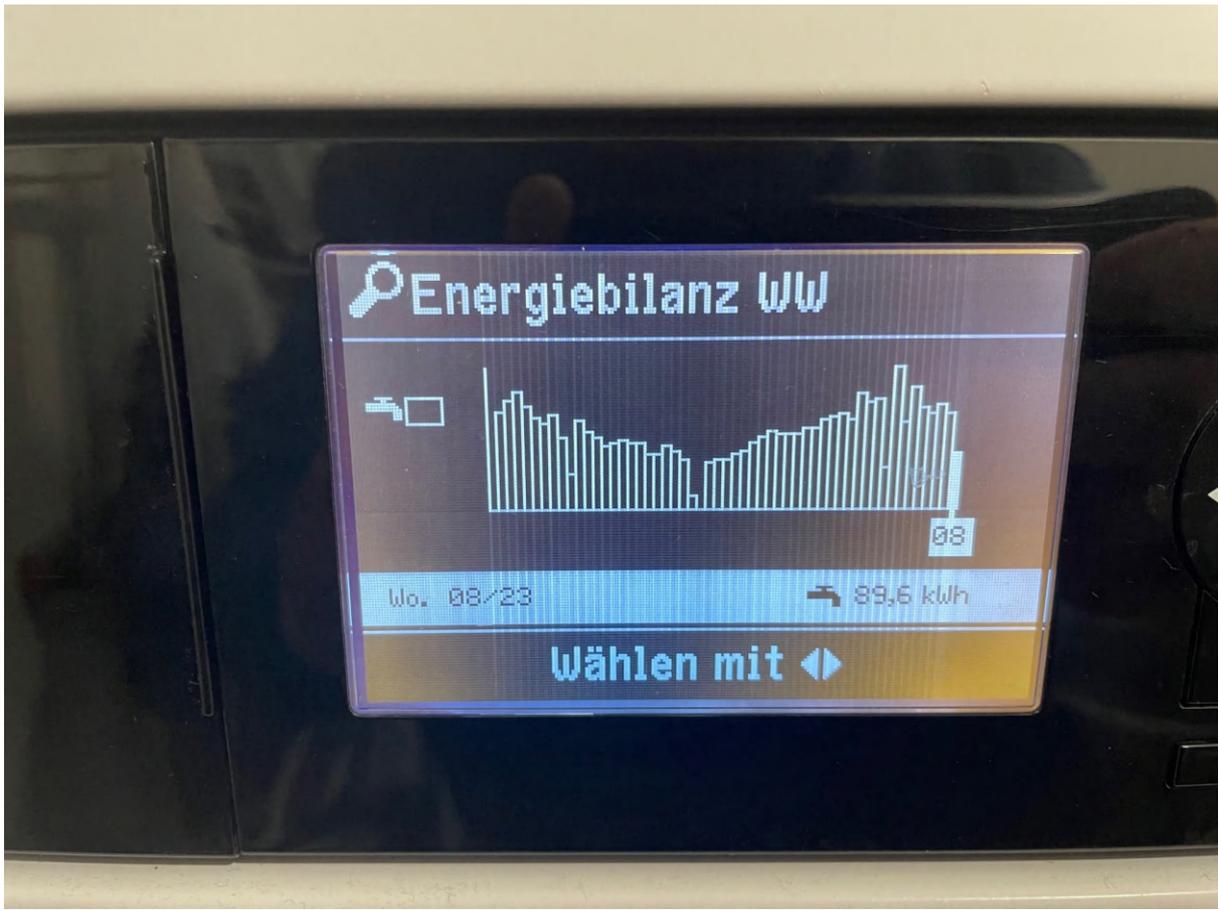


2. OG



3. Berechnung Heizenergie





-
- Energiebilanz**
- Energiebilanz Heizen ▶
 - Energiebilanz WW ▶
 - JAZ Heizen 3,5
 - JAZ Warmwasser 3,2
- Wählen mit ◀▶
- The screen shows a menu for energy balance. The title is 'Energiebilanz'. There are four main menu items, each with a right-pointing arrow: 'Energiebilanz Heizen', 'Energiebilanz WW', 'JAZ Heizen', and 'JAZ Warmwasser'. The values '3,5' and '3,2' are displayed to the right of the last two items. At the bottom, a yellow bar contains the instruction 'Wählen mit ◀▶'.

