Bilanz unserer Solaranlage für den Energieverbrauch für Hausstrom und Wärmepumpenheizung

2022	Bezug EVU/kWh	Erzeugung/ kWh	Gesamtbedarf	Verkauf-EVU/kWh
Januar	782	249	**999**	32
Februar	507	570	**876**	201
März	268	1577	**845**	1015
April	49	1717	**578**	1189
Mai	3	2191	**419**	1777
Juni	3	2326	**463**	1864
Juli	3	2213	**471**	1745
August	3	1977	**377**	1603
September	3	1320	**322**	1001
Oktober	24	1068	**392**	699
November	306	484	**617**	173
Dezember	728	204	**914**	18
	2680	**15896**	**7273**	**11317**
	kWh	kWh	kWh	kWh
	792,54 €			**1.085,67 €**
	0,30 €			0,0959 €
	EK-EVU/Strom	**Ergebnis**	**293,12 €**	VK-EVU /Strom

Wärmepumpe	Vaillant Arotherm Splitt	VWL 75
Hausbedarf	ohne Heizung, ca.	3600 kWh/a
Solaranlage- Kollektor		16,2 kWp
Haus-Endenergiebedarf:		34 kWh/m² Jahr
beheizte Fläche (FB)		140 qm
Speicher netto		12,2 kWh