

Gebäudedaten			Grundschule Freren		
Gebäudekategorie:	Schule	Baujahr:	1956	Heizmedium:	Gas
Anschrift:	Klausenstr. 5, 49832 Freren	NGF in m²	2.745,00		

Klimafaktortabelle <https://www.dwd.de/DE/leistungen/klimafaktoren/klimafaktoren.html>
 Co2-Wert Strom <https://de.statista.com/statistik/daten/studie/38897/umfrage/co2-emissionsfaktor-fuer-den-strommix-in-deutschland-seit-1990/>
 Co2-Wert Gas [siehe Anlage](#) Co²-Emmissionsfaktor, S. 14, aktueller Wert liegt bisher nicht vor

Jahr	Strom			Wärme (Gas)					Wasser Verbrauch in Liter
	Verbrauch in kWh	Kosten in €	CO² in to	Verbrauch in kWh	KF	Verbrauch in kWh	Kosten in €	CO² in to	
2021	18.205	4.798	7,46	199.549	1,08	215.513	10.314	49,29	134.000
2022	18.533	4.941	8,04	170.012	1,21	205.715	9.959	41,99	124.000
2023									
2024									
2025									
2026									
2027									
2028									
2029									
2030									

Kennwerte Objekt										
Verbräuche	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Heizenergie (bereinigt) kWh	215.513	205.715	0	0	0	0	0	0	0	0
Strom kWh	18.205	18.533	0	0	0	0	0	0	0	0
Wasser Liter	134.000	124.000	0	0	0	0	0	0	0	0

Berechnungsbasis										
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Beheizte Nettogrundfläche m²	2745	2745	2745	2745	2745	2745	2745	2745	2745	2745

Kennwerte										
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Heizenergiekennwert kWh/(m² a)	78,51	74,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stromkennwert kWh/(m² a)	6,63	6,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wasserkennwert l/(m² a)	48,82	45,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

