

Endenergiebedarf der Zonen

	End- energie Heizung [kWh/a]	End- energie TW [kWh/a]	End- energie Kälte [kWh/a]	End- energie Beleuchtung [kWh/a]	End- energie Lüftung [kWh/a]	End- energie- bedarf [kWh/a]
Zone 1 Verkaufsraum Laden 2	28688	0	0	3334	0	32156
Zone 2 WC Laden 2	2646	93	0	90	154	2993
Zone 3 Aufenthaltsraum Laden 2	8056	414	0	224	0	8716
Zone 4 Aufenthaltsraum Laden 1	8270	381	0	119	0	8792
Zone 5 WC Laden 1	2768	93	0	33	154	3058
Zone 6 Verkaufsraum Laden 1	37489	0	0	1678	0	39304
Summe	87917	981	0	5479	309	95019

Endenergiebedarf der Zonen (Brennwert)						
Zone	Heizung	TWW	Kälte	Beleuchtung	Lüftung	Summe
Zone 1 Verkaufsraum Laden 2	28.688 kWh/a	0 kWh/a	0 kWh/a	3.334 kWh/a	0 kWh/a	32.022 kWh/a
Zone 2 WC Laden 2	2.646 kWh/a	93 kWh/a	0 kWh/a	90 kWh/a	154 kWh/a	2.983 kWh/a
Zone 3 Aufenthaltsraum Laden 2	8.056 kWh/a	414 kWh/a	0 kWh/a	224 kWh/a	0 kWh/a	8.694 kWh/a
Zone 4 Aufenthaltsraum Laden 1	8.270 kWh/a	381 kWh/a	0 kWh/a	119 kWh/a	0 kWh/a	8.770 kWh/a
Zone 5 WC Laden 1	2.768 kWh/a	93 kWh/a	0 kWh/a	33 kWh/a	154 kWh/a	3.048 kWh/a
Zone 6 Verkaufsraum Laden 1	37.489 kWh/a	0 kWh/a	0 kWh/a	1.678 kWh/a	0 kWh/a	39.167 kWh/a
Summe	87.917 kWh/a	981 kWh/a	0 kWh/a	5.479 kWh/a	309 kWh/a	94.684 kWh/a