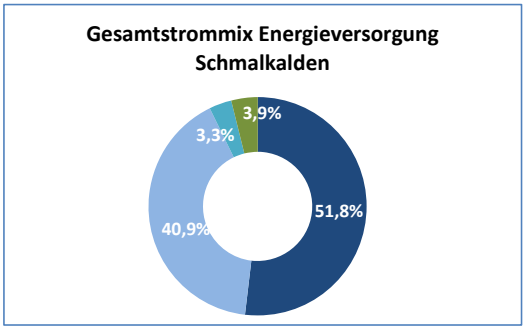
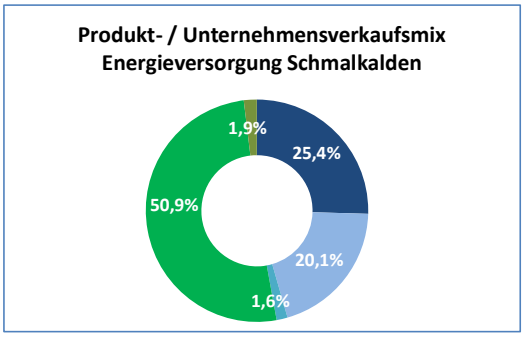
Stromkennzeichnung der Energieversorgung Schmalkalden GmbH ab dem 01.07.2025 (Basisjahr: 2024)

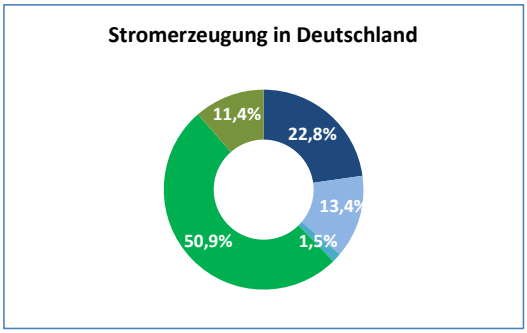
Gesamtstrommix EVS	
0,0%	Kernkraft
51,8%	Kohle
40,9%	Erdgas
3,3%	sonstige fossile Energieträger
0,0%	erneuerbare Energien, gefördert nach dem EEG
3,9%	erneuerbare Energien mit Herkunftsnachweis, nicht gefördert nach dem EEG
0,0%	Mietstrom, gefördert nach dem EEG
713 g/kWh	CO2-Emissionen
0,0000 g/kWh	radioaktiver Abfall



Produkt- / Unternehmensverkaufsmix EVS	
0,0%	Kernkraft
25,4%	Kohle
20,1%	Erdgas
1,6%	sonstige fossile Energieträger
50,9%	erneuerbare Energien, gefördert nach dem EEG
1,9%	erneuerbare Energien mit Herkunftsnachweis, nicht gefördert nach dem EEG
0,0%	Mietstrom, gefördert nach dem EEG
350 g/kWh	CO2-Emissionen
0,0000 g/kWh	radioaktiver Abfall



Stromerzeugung Deutschland	
0,0%	Kernkraft
22,8%	Kohle
13,4%	Erdgas
1,5%	sonstige fossile Energieträger
50,9%	erneuerbare Energien, gefördert nach dem EEG
11,4%	erneuerbare Energien mit Herkunftsnachweis, nicht gefördert nach dem EEG
0,0%	Mietstrom, gefördert nach dem EEG
298 g/kWh	CO2-Emissionen
0,0000 g/kWh	radioaktiver Abfall



Stromkennzeichnung gem. § 42 Energiewirtschaftsgesetz auf Basis der Zahlen des Jahres 2024

Mit der Stromkennzeichnung werden die Umweltauswirkungen der Stromerzeugung branchenweit in einer einheitlichen Stromkennzeichnung entsprechend einer EU-Richtlinie dokumentiert. Sie finden die Stromkennzeichnung auf Ihren Rechnungen sowie in den Produktinformationen von Energieversorgung Schmalkalden. Sie enthält die wesentlichen Informationen zum Energieträgermix sowie zu Umweltauswirkungen im Zusammenhang mit der Erzeugung von Energieversorgung Schmalkalden-Strom, knapp und verständlich aufbereitet in einer Grafik mit erläuterndem Text.

Die Stromkennzeichnung wird jährlich aktualisiert und nennt die Werte für das jeweilige Unternehmen sowie die Durchschnittszahlen für Deutschland. Damit sollen Sie als Stromkunde noch besser nachvollziehen können, auf welche Weise der durch Energieversorgung Schmalkalden verkaufte Strom erzeugt wird. Wie bei anderen Produkten und Konsumgütern auch, wird so Qualität verständlich und vergleichbar.

Schnell erkennen Sie, als Energieversorgung Schmalkalden Stromkunde, dass für jede Kilowattstunde Energieversorgung Schmalkalden-Strom im Schnitt 350 Gramm CO2 ausgestoßen werden und für die Stromerzeugung in Deutschland 298 Gramm CO2 anfallen. Zugleich liegt der Anteil erneuerbarer Energien am Energieversorgung Schmalkalden-Strom -Strom bei 50,9 % und ist somit identisch mit dem deutschen Durchschnittswert von 50,9 %.