

Gegenüberstellung Leasing oder Kauf Dienstfahrzeug Kläranlage - Neufahrzeug

Laufleistung ca. 3.000 KM/Jahr

E-Auto	Verbrauch	Anschaffung	KW/H gesamt	Stromkosten/Jahr	Zinsen/Jahr	Abschreibung/Jahr	Leasing/Jahr	Versicherung	Wartung	Steuer	Kosten Jährl.	
E Auto 125 KW	16,1 Kw/100	32.476,67 €	483	120,75 €	974,30 €	4.059,58 €		1.494,88 €	100,00 €	1,00 €	6.750,51 €	Kauf
		37.505,00 €	483	120,75 €			3.669,96 €	1.494,88 €	100,00 €	1,00 €	5.386,59 €	Leasing

Benzinmotor		Anschaffung	Liter Benzin	Preis/Ltr. 1,80	Zinsen/Jahr	Abschreibung/Jahr	Leasing/Jahr	Versicherung	Wartung	Steuer	Kosten Jährl.	
Benzin	6,8 l/100	33.992,96 €	204	367,20 €	1.019,79 €	4.249,12 €		1.045,09 €	300,00 €	85,00 €	7.066,20 €	Kauf
		39.065,00 €	204	367,20 €			3.541,44 €	1.045,09 €	300,00 €	85,00 €	5.338,73 €	Leasing

Ankauf gebrauchtes FZ		Anschaffung	Liter Benzin	Preis/Ltr. 1,80	Zinsen/Jahr	Abschreibung/Jahr	Leasing/Jahr	Versicherung	Wartung	Steuer	Kosten Jährl.	
DA-GU 6200	6,8 l/100	22.170,10 €	204	346,80 €	665,10 €	4.434,02 €	kein Angebot	1.243,68 €	300,00 €	75,00 €	7.064,60 €	Kauf
RLZ 5 Jahre												

Die Stromkosten sind kombiniert aus tanken an der Wallbox und an Schnellladesäulen und damit gemittelt auf 0,40 Cent/kWh

Die Gesamtabschreibungsdauer eines kraftstoffbetriebenen Fahrzeuges wird mit 8 Jahren gerechnet.

Beim gebrauchten KFZ der Kläranlage sind 5 Jahre Restlaufzeit eingerechnet, dies gilt nur für gebrauchte Autos, da das Auto bereits in unserem Besitz ist. Hieraus ergibt sich dann eine Restlaufzeit von 5 Jahren um auf die 8 Jahre zu kommen.

Zinsen für Kredite beim Ankauf sind mit 3% berechnet.

Rechenwege

KW/H gesamt	Verbrauch des Autos : Laufleistung
Stromkosten / Jahr	Ergebnis KW/H gesamt * mittelwert Stromkosten
Liter Benzin	Verbrauch des Autos : Laufleistung
Preis / Ltr.	Ergebnis Liter Benzin * Preis / Ltr.
Zinsen	Anschaffungskosten * 3% Zinsen : 100
Abschreibung	Anschaffungskosten : 8 Jahre Abschreibung
Leasing / Jahr	Monatl. Leasinggebühr * 12 Monate

