

Detmolder KlimaStrom E-Mobil

Preise zur Lieferung elektrischer Energie für die Beladung von E-Fahrzeugen
(unterbrechbare Verbrauchseinrichtung)

Gültig ab 1. Januar 2021

Stand Januar 2021

1. Tarifbestandteile

Der Tarif besteht aus einem Arbeitspreis und einem Grundpreis. Er gilt für den jeweils über einen separaten Zähler erfassten Elektrizitätsbedarf zum Zwecke des Beladens eines E-Fahrzeugs (z. B. Wallbox). Der Arbeitspreis ist das Entgelt für jede abgenommene Kilowattstunde (kWh). Der Grundpreis ist das Entgelt für die Kosten der Abrechnung, der Zähl- und Messeinrichtungen und der Erfassung der Zählerstände.

2. Preise und Entgelte

Die gerundeten Bruttopreise inkl. der zurzeit gültigen Mehrwertsteuer in Höhe von 19 % stehen in Klammern. Die Abrechnung erfolgt mit den aufgeführten Netto-Preisen zzgl. der gesondert ausgewiesenen Mehrwertsteuer. Es können Rundungsdifferenzen auftreten. Im Entgelt ist die Stromsteuer entsprechend dem Stromsteuergesetz (StromStG) vom 19. März 1999 und der Änderung vom 14. November 2002 enthalten. Sie beträgt 2,05 Cent je kWh (netto) bzw. 2,44 Cent je kWh (brutto). Zusätzlich enthalten sind die Mehrbelastungen aus dem „Erneuerbare-Energien-Gesetz“ (EEG) und dem „Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz“ (KWKG), sowie die „§ 19-Umlage“ lt. § 19 Abs. 2 StromNEV, die Offshore-Netzumlage lt. § 17 f Abs. 5 EnWG und die Umlage für abschaltbare Lasten nach § 18 AbLaV.

NT-Arbeitspreis innerhalb Schwachlastzeit Cent/kWh Mo.–Fr. 22.00–06.00 Uhr Sa. und So. 00.00–24.00 Uhr	HT-Arbeitspreis außerhalb Schwachlastzeit Cent/kWh Mo.–Fr. 06.00–22.00 Uhr	Grundpreis Euro /Jahr
18,45 (21,96)	23,25 (27,67)	64,00 (76,16)

Voraussetzung ist ein Doppeltarifzähler mit Schaltgerät oder ein intelligentes Messsystem.

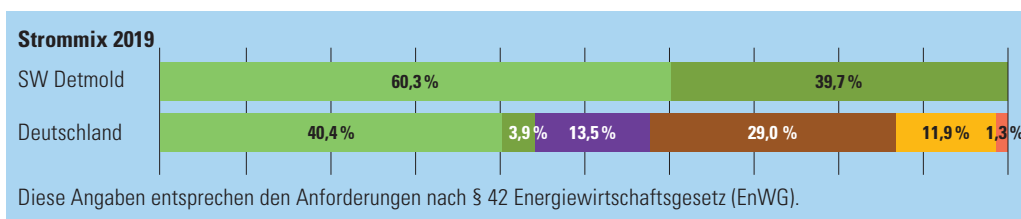
3. Stromqualität

In 2021 beziehen die Stadtwerke Detmold **100 % ihrer Vertriebsmenge aus regenerativen Quellen** (eigene und fremde Erzeugungsanlagen). Damit enthält der Energiemix der Stadtwerke Detmold auch in 2021 **keinen Anteil Kernenergie!**

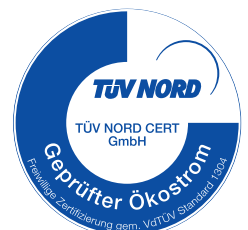
4. Energiemix

Der Energiemix 2019 der Stadtwerke Detmold setzt sich aus 0 % Kernkraft, 0,0 % Kohle, 0,0 % Erdgas, 0,0 % sonstige fossile Energieträger sowie 60,3 % erneuerbare Energien, gefördert nach dem EEG, und 39,7 % sonstige erneuerbare Energien zusammen. Damit sind 0,0 g/kWh CO₂-Emissionen und 0,0 g/kWh radioaktiver Abfall verbunden.

Der Energiemix 2019 in Deutschland setzte sich im Durchschnitt aus 13,5 % Kernkraft, 29,0 % Kohle, 11,9% Erdgas, 1,3 % sonstige fossile Energieträger sowie 40,4 % erneuerbare Energien, gefördert nach dem EEG, und 3,9 % sonstige erneuerbare Energien zusammen. Damit sind 352 g/kWh CO₂-Emissionen und 0,0004 g/kWh radioaktiver Abfall verbunden.



■ Erneuerbare Energien (EEG)
 ■ Sonstige erneuerbare Energien
■ Kernkraft
 ■ Kohle
 ■ Erdgas
 ■ Sonstige fossile Energieträger



Stadtwerke Detmold GmbH
www.stadtwerke-detmold.de
Rosental 13 · 32756 Detmold

Tel. 05231 607-101
Fax 05231 607-992
kundenservice@stadtwerke-detmold.de

5. Darstellung der Zusammensetzung des Preises für Detmolder KlimaStrom E-Mobil

Bruttopreise Detmolder KlimaStrom E-Mobil inkl. 19 % MwSt.	HT-Arbeitspreis	NT-Arbeitspreis
Verbrauchsunabhängiger Grundpreis	76,16 €/ Jahr	76,16 €/ Jahr
Arbeitspreis	27,67 Cent / kWh	21,96 Cent / kWh

Nettopreise Detmolder KlimaStrom E-Mobil exkl. 19% MwSt.		
Verbrauchsunabhängiger Grundpreis	64,00 €/ Jahr	
Arbeitspreis	23,25 Cent / kWh	18,45 Cent / kWh

In den Preisen ist die Stromsteuer entsprechend dem Stromsteuergesetz (StromStG) vom 19. März 1999 und der Änderung vom 14. November 2002 enthalten. Zusätzlich enthalten sind die Mehrbelastungen aus dem Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) und dem Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz (KWKG), sowie die § 19-Umlage lt. § 19 Abs. 2 StromNEV, die Offshore-Haftungsumlage lt. § 17 f Abs. 5 EnWG, die Umlage für abschaltbare Lasten nach § 18 AbLaV (Veröffentlichung der Abgaben unter www.netztransparenz.de) und die Netznutzungsentgelte und Konzessionsabgabe.

In die Nettopreise fließen folgende gesetzliche Steuern, Umlagen, Abgaben und Netzentgelte ein:		
Stromsteuer	2,050 Cent / kWh	2,050 Cent / kWh
Konzessionsabgabe	1,590 Cent / kWh	0,110 Cent / kWh
Umlage nach EEG	6,500 Cent / kWh	6,500 Cent / kWh
Aufschlag nach KWKG	0,254 Cent / kWh	0,254 Cent / kWh
Umlage nach § 19 Abs. 2 NEV	0,432 Cent / kWh	0,432 Cent / kWh
Umlage nach § 17f Abs. 5 (Offshore)	0,395 Cent / kWh	0,395 Cent / kWh
Umlage nach § 18 AbLaV	0,009 Cent / kWh	0,009 Cent / kWh

Folgende Entgelte des Netzbetreibers fließen ein:		
Netzentgelt Arbeitspreis	6,66 Cent / kWh	3,53 Cent / kWh
Verbrauchsunabhängiger Grundpreis Netz	36,00 €/ Jahr	
Messstellenbetrieb Netz	14,81 €/ Jahr	
Schaltgerät	15,00 €/ Jahr	



Stadtwerke Detmold GmbH
www.stadtwerke-detmold.de
 Rosental 13 · 32756 Detmold

Tel. 05231 607-101
 Fax 05231 607-992
kundenservice@stadtwerke-detmold.de
stadtwerke-detmold.de