

Detmolder KlimaStrom E-Mobil

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

Gültig ab 1. Januar 2020

Stand Juli 2020

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 16 % 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 (21,40)	23,25 (26,97)	64,00 (74,24)

Voraussetzung ist ein Doppeltarifzähler mit Schaltgerät oder ein intelligentes Messsystem.

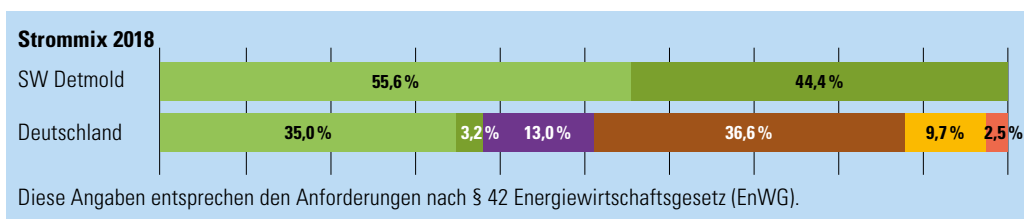
3. Stromqualität

In 2020 beziehen die Stadtwerke Detmold **100 % ihrer Vertriebsmenge aus regenerativen Quellen** (eigene und fremde Erzeugungsanlagen). Damit enthält der Energiemix der Stadtwerke Detmold auch in 2020 **keinen Anteil Kernenergie!**

4. Energiemix

Der Energiemix 2018 der Stadtwerke Detmold setzte sich aus 0,0 % Kernkraft, 0,0 % Kohle, 0,0 % Erdgas, 0,0 % sonstige fossile Energieträgern sowie 55,6 % erneuerbaren Energien, gefördert nach dem EEG, und 44,4 % sonstigen erneuerbaren Energien zusammen. Damit sind 0,0 g/kWh CO₂-Emissionen und 0,0 g/kWh radioaktiver Abfall verbunden.

Der Energiemix 2018 in Deutschland setzte sich im Durchschnitt aus 13,0 % Kernkraft, 36,6 % Kohle, 9,7 % Erdgas, 2,5 % sonstigen fossilen Energieträgern sowie 35,0 % erneuerbaren Energien, gefördert nach dem EEG, und 3,2 % sonstigen erneuerbaren Energien zusammen. Damit sind 421 g/kWh CO₂-Emissionen und 0,0003 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

Amtsgericht Lemgo
HRB 3420

Geschäftsführung

Jörg Karlikowski

Vorsitzender des Aufsichtsrates

Dipl.-Finw. Harald Matz

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

Bruttopreise Detmolder KlimaStrom E-Mobil inkl. 16 % MwSt.	HT-Arbeitspreis	NT-Arbeitspreis
Verbrauchsunabhängiger Grundpreis	74,24 €/ Jahr	74,24 €/ Jahr
Arbeitspreis	26,97 Cent / kWh	21,40 Cent / kWh

Nettopreise Detmolder KlimaStrom E-Mobil exkl. 16 % MwSt.		
Verbrauchsunabhängiger Grundpreis	64,00 €/ Jahr	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	6,756 Cent / kWh	6,756 Cent / kWh
Aufschlag nach KWKG	0,226 Cent / kWh	0,226 Cent / kWh
Umlage nach § 19 Abs. 2 NEV	0,358 Cent / kWh	0,358 Cent / kWh
Umlage nach § 17f Abs. 5 (Offshore)	0,416 Cent / kWh	0,416 Cent / kWh
Umlage nach § 18 AbLaV	0,007 Cent / kWh	0,007 Cent / kWh

Folgende Entgelte des Netzbetreibers fließen ein:		
Netzentgelt Arbeitspreis*	7,10 Cent / kWh	3,76 Cent / kWh
Verbrauchsunabhängiger Grundpreis Netz*	36,00 €/ Jahr	
Messstellenbetrieb Netz*	14,81 €/ Jahr	14,81 €/ Jahr
Schaltgerät	15,00 €/ Jahr	15,00 €/ Jahr

* Netzentgelte 2020, Stand 20.12.2019



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

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

Amtsgericht Lemgo
 HRB 3420

Geschäftsführung
 Jörg Karlikowski

Vorsitzender des Aufsichtsrates
 Dipl.-Finw. Harald Matz