

Detmolder Wärmepumpen Strom für Neu-Anlagen ab dem 01.01.2007

Preise zur Lieferung elektrischer Energie für Wärmepumpen
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 Zähler erfassten Elektrizitätsbedarf. 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.

Tarif	NT-Arbeitspreis innerhalb Schwachlastzeit Cent/kWh	HT-Arbeitspreis außerhalb Schwachlastzeit Cent/kWh	Grundpreis Euro /Jahr
Anlagen mit angeschl. Speicherheizung	17,95 (21,36)	23,25 (27,67)	64,00 (76,16)
Anlagen ohne angeschl. Speicherheizung	18,45 (21,96)	23,25 (27,67)	64,00 (76,16)

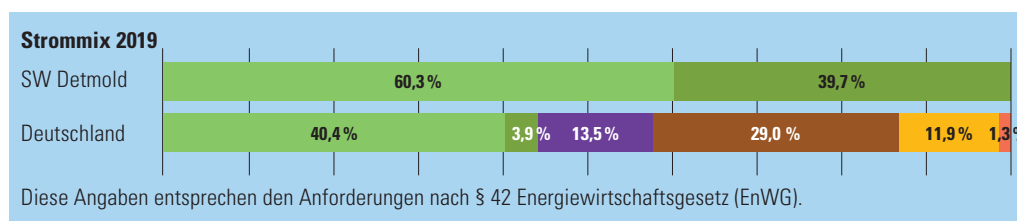
Die Schwachlastzeit beträgt innerhalb von 24 Stunden 8 Stunden, davon mindestens zusammenhängend 4 Stunden. Sie liegt in der Regel zwischen 22.00 und 06.00 Uhr. Voraussetzung ist ein Doppeltarifzähler.

3. Stromqualität

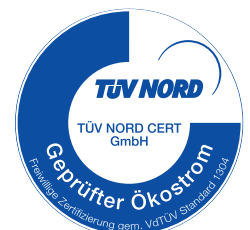
In 2021 beziehen die Stadtwerke Detmold **100 % ihrer Vertriebsmenge aus regenerativen Quellen** (eigene und fremde Erzeugungsanlagen). Damit enthält der Energiemix der Stadtwerke Detmold auch in 2021 **keinen Anteil Kernenergie!**

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 Wärmepumpen Strom

Bruttopreise Detmolder Wärmepumpen Strom inkl. 19% MwSt.	HT-Arbeitspreis	NT-Arbeitspreis mit angeschlossener Speicherheizung	NT-Arbeitspreis ohne angeschlossene Speicherheizung
Verbrauchsunabhängiger Grundpreis	76,16 €/ Jahr		
Arbeitspreis	27,67 Cent / kWh	21,36 Cent / kWh	21,96 Cent / kWh

Nettopreise Detmolder Wärmepumpen Strom exkl. 19% MwSt.			
Verbrauchsunabhängiger Grundpreis	64,00 €/ Jahr		
Arbeitspreis	23,25 Cent / kWh	17,95 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	2,050 Cent / kWh
Konzessionsabgabe	1,590 Cent / kWh	0,110 Cent / kWh	0,110 Cent / kWh
Umlage nach EEG	6,500 Cent / kWh	6,500 Cent / kWh	6,500 Cent / kWh
Aufschlag nach KWKG	0,254 Cent / kWh	0,254 Cent / kWh	0,254 Cent / kWh
Umlage nach § 19 Abs. 2 NEV	0,432 Cent / kWh	0,432 Cent / kWh	0,432 Cent / kWh
Umlage nach § 17 f Abs. 5 (Offshore)	0,395 Cent / kWh	0,395 Cent / kWh	0,395 Cent / kWh
Umlage nach § 18 AbLaV	0,009 Cent / kWh	0,009 Cent / kWh	0,009 Cent / kWh

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