

Anlage 1

Preisblatt Wärmepumpen-Direkt-Service

(gültig ab 01.01.2025)

Preise für unsere vertraglichen Wärmelieferungen ab 01.01.2025

	Netto	Brutto
Grundpreis (GP)	56,16 €/Monat u. Gebäude	66,82 €/Monat u. Gebäude
Arbeitspreis (AP)	12,60 Ct/kWh	14,99 Ct/kWh
Arbeitspreis Warmwasser (WWAP)	15,12 €/m ³	17,99 €/m ³
Heizwärmemesspreis (MPWMZ)	5,54 €/Monat u. WMZ	6,59 €/Monat u. WMZ
Warmwassermesspreis (MPWWZ)	2,55 €/Monat u. WWZ	3,03€/Monat u. WWZ

Die oben genannten Bruttopreise sind Endpreise und sind aus Übersichtlichkeitsgründen z.T. gerundet. Die Bruttopreise beinhalten die gesetzliche Umsatzsteuer von 19%.

Wärmepreisberechnung:

Die zur Berechnung der Preise geltenden Referenzwerte betragen wie folgt:

<u>Referenzwerte</u>		<u>Gültigkeit/ Referenzperiode</u>
Referenzwert Gaspreisindex (GaP (V))	190,13 (Index)	Mittelwert von Nov. 2023 bis Okt. 2024
Referenzwert Strompreisindex (S)	146,86 (Index)	Mittelwert von Nov. 2023 bis Okt. 2024
Lohn (TV-V, Gruppe 7, Stufe 1)	21,79 €/h	gültig ab 01.03.2024
Energiesteuer für Erdgas (Est)	0,55 Ct/kWh	ab 01.08.2006

Daraus ergeben sich folgende Netto-Preise, die wir Ihnen in Rechnung stellen werden:

Anpassungsformel Grundpreis (GP):

$$51,78 \frac{\text{€}}{\text{Monat u. Gebäude}} \times \left[0,50 + 0,50 \times \frac{21,79 \frac{\text{€}}{\text{h}}}{18,64 \frac{\text{€}}{\text{h}}} \right] = 56,16 \frac{\text{€}}{\text{Monat u. Gebäude}}$$

Anpassungsformel Arbeitspreis (AP):

$$8,06 \frac{\text{Ct}}{\text{kWh}} \times \left[0,50 + 0,25 \times \frac{190,13}{77,00} + 0,25 \times \frac{146,86}{82,30} \right] = 12,60 \frac{\text{Ct}}{\text{kWh}}$$

Anpassungsformel Arbeitspreis Warmwasser (APWW):

$$9,67 \frac{\text{€}}{\text{m}^3} \times \left[0,50 + 0,25 \times \frac{190,13}{77,00} + 0,25 \times \frac{146,86}{82,30} \right] = 15,12 \frac{\text{€}}{\text{m}^3}$$

Anpassungsformel Heizwärmemesspreis (MPWMZ):

$$5,11 \frac{\text{€}}{\text{Monat u. WMZ}} \times \left[0,50 + 0,50 \times \frac{21,79 \frac{\text{€}}{\text{h}}}{18,64 \frac{\text{€}}{\text{h}}} \right] = 5,54 \frac{\text{€}}{\text{Monat u. WMZ}}$$

Anpassungsformel Warmwassermesspreis (MPWWZ):

$$2,35 \frac{\text{€}}{\text{Monat u. WWZ}} \times \left[0,50 + 0,50 \times \frac{21,79 \frac{\text{€}}{\text{h}}}{18,64 \frac{\text{€}}{\text{h}}} \right] = 2,55 \frac{\text{€}}{\text{Monat u. WWZ}}$$

Für alle Indexwerte gilt ab 01.01.2025 als Basisjahr 2021 = 100.

Bei Fragen stehen wir Ihnen gerne auch persönlich bei den Stadtwerken Merzig zur Verfügung.

Preis Anpassung Wärmepumpen-Direkt-Service

Der Arbeitspreis ändert sich bei einem unveränderlichen Anteil von 50 % (Fixanteil), zu 25 % entsprechend der Kostenentwicklung der Brennstoffkosten als Marktelement (GaP (V)/GaP (V)_o) und zu 25 % entsprechend der Kostenentwicklung für elektrischen Strom (S/So).

$$AP \left[\frac{\text{Ct}}{\text{kWh}} \right] = AP_o \times \left[0,50 + 0,25 \times \left(\frac{\text{GaP(V)}}{\text{GaP(V)}_o} \right) + 0,25 \times \left(\frac{S}{S_o} \right) \right]$$

Ausgangswerte: AP_o = 8,06 Ct/kWh GaP (V)_o = 77,00 So = 82,30

Der in Rechnung zu stellende Warmwasserpreis ergibt sich aus der Multiplikation der von den eingebauten Warmwasserzählern gemessenen Warmwassermenge mit dem Arbeitspreis für Warmwasser (APWW). Der Arbeitspreis für Warmwasser (APWW) errechnet sich aus folgender Formel:

$$APWW \left[\frac{\text{€}}{\text{m}^3} \right] = APWW_o \times \left[0,50 + 0,25 \times \left(\frac{\text{Gap(V)}}{\text{Gap(V)}_o} \right) + 0,25 \times \left(\frac{S}{S_o} \right) \right]$$

Ausgangswerte: APWW_o = 9,67 €/m³ GaP (V)_o = 77,00 So = 82,30

Der Grundpreis ändert sich bei einem unveränderlichen Anteil von 50 % (Fixanteil) zu 50 % entsprechend der Kostenentwicklung der Lohnkosten (L/Lo) nach der Formel:

$$GP \left[\frac{\text{€}}{\text{Monat u. Gebäude}} \right] = GP_o \times \left(0,50 + 0,50 \frac{L}{L_o} \right)$$

Ausgangswerte: GP_o = 51,78 €/ Monat u. Gebäude Lo = 18,64€/h

Die Messpreise für Wärmemengenzähler (MPWMZ) und Warmwasserzähler (MPWWZ) ändert sich bei einem unveränderlichen Anteil von 50 % (Fixanteil) zu 50 % entsprechend der Kostenentwicklung der Lohnkosten (L/Lo) nach der Formel:

$$MPWMZ = MPWMZ_o \times \left(0,5 + 0,5 \times \frac{L}{L_o} \right)$$

Ausgangswerte: MPWMZ_o = 5,54 €/Monat und WMZ Lo = 18,64 €/h

$$MPWWZ = MPWWZ_o \times \left(0,5 + 0,5 \times \frac{L}{L_o} \right)$$

Ausgangswerte: MPWWZ_o = 2,55 €/Monat und WWZ Lo = 18,64€/h

Alle genannten Preise verstehen sich netto zuzüglich der gesetzlich gültigen Umsatzsteuer (zurzeit 19 %) und sonstigen Steuern oder Abgaben, mit denen das Wärmeentgelt unmittelbar belastet ist. Solche Steuern und Abgaben werden in der Rechnung einzeln ausgewiesen.

Veränderung Lohnindex (L):

Dem Basiswert (Lo= 18,64 €/h) liegen die ab 01.03.2019 gültige Monatsvergütung und eine tarifliche Arbeitsstundenzahl von 39 h/Woche bzw. 169,57 h/Monat zugrunde (Entgeltgruppe 7, Stufe 1, TV-V). Änderungen der vom Lohn abhängigen Anteile der Preisformeln werden jeweils zum 01. Januar wirksam. Erhöhen sich die lohngebundenen gesetzlichen Sozialleistungen, finden diese Änderungen ebenfalls Eingang in die Preisformel.

Gaspreisindex (GaP (V)):

Basis für die Berechnung der Preisänderung des Wärmepreises ist der Index für „Erdgas (Verteilung)“ gemäß Fachserie 17 des Statistischen Bundesamtes, Reihe 2 „Preise und Preisindizes für gewerbliche Produkte (Erzeugerpreise)“, Tabellenteil 1.1 Aktuelle Ergebnisse Erdgas (Verteilung) Lfd- Nr. 633 (2021=100). Dem Basiswert (GaP (V)_o = 77,00) liegt der Mittelwert des Index „Erdgas (Verteilung)“ von von Nov. 2019 bis Okt. 2020 zugrunde. Änderungen der vom Index „Erdgas (Verteilung)“ abhängigen Anteile der Preisformeln werden jeweils zum 01. Januar wirksam. Maßgeblich ist der Mittelwert des Index „Erdgas (Verteilung)“ in der Referenzperiode (12 Monate) vom November des Vor-Vorjahres bis zum Oktober des Vorjahres.

Strompreisindex (S):

Strompreisindex (Basisjahr 2021=100) gemäß Fachserie 17 des Statistischen Bundesamtes, Reihe 2 „Preise und Preisindizes für gewerbliche Produkte (Erzeugerpreise)“, Tabellenteil Ziffer 1 „Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz)“, Ziffer 1.1 „Aktuelle Ergebnisse“, lfd. Nr. 617 (Elektrischer Strom). Dem Basiswert (So = 82,30) liegt der Mittelwert des Index „Elektrischer Strom“ von Nov. 2019 bis Okt. 2020 zugrunde. Änderungen der vom Index „Elektrischer Strom“ abhängigen Anteile der Preisformeln werden jeweils zum 01. Januar wirksam. Maßgeblich ist der Mittelwert des Index „Elektrischer Strom“ in der Referenzperiode (12 Monate) vom November des Vor-Vorjahres bis zum Oktober des Vorjahres.

Änderung der Indizes:

Werden die den Preisen zugrunde liegenden Werte, Indizes oder Tarife nicht mehr veröffentlicht oder geändert, so hat der Lieferant den Bezugsindex oder Bezugstarif durch einen in seiner wirtschaftlichen Auswirkung möglichst gleichen oder den bisherigen Bezugsgrößen nahekommenden veröffentlichten Wert, Index oder Tarif zu ersetzen. Die Indizes des Statistischen Bundesamtes werden unter www.destatis.de veröffentlicht.

Zukünftige Steuern und Abgaben:

Sollten zukünftig Steuern oder sonstige Abgaben oder sich aus gesetzlichen Vorschriften ergebende Zahlungsverpflichtungen an Dritte, welche Versorgungsleistungen betreffen und in die Kosten des Lieferanten eingehen, gegenüber dem Stand bei Vertragsschluss eingeführt, erhöht, gesenkt oder abgeschafft werden, so ändern sich die Preise den Auswirkungen dieser Änderungen entsprechend ab dem Zeitpunkt, zu dem die Änderungen in Kraft treten. Entsprechendes gilt, wenn bei Vertragsschluss vom Lieferanten in Anspruch genommene Steuervergünstigungen für den Energiebezug sich während der Laufzeit des Vertrages ändern.

Änderung der Preisanpassungsformel:

Sind die vereinbarten Preisbestimmungen nicht mehr geeignet, die Kostenentwicklung bei der Erzeugung von Wärme durch den Lieferanten und die jeweiligen Verhältnisse auf dem Wärmemarkt angemessen abzubilden, so passt der Lieferant nach billigem Ermessen die Preisänderungsklausel so an, dass sie wiederum die Kostenentwicklung bei der Erzeugung von Wärme durch den Lieferanten und die jeweiligen Verhältnisse auf dem Wärmemarkt angemessen abbildet. Der Kunde hat das Recht, eine solche Anpassung gerichtlich überprüfen zu lassen.

Des Weiteren möchten wir Sie darüber informieren, dass die Indizes des Statistischen Bundesamt (StBA) in fünfjährigen bzw. sechsjährigen Abständen einer turnusmäßigen Überarbeitung unterzogen werden. Anfang 2024 erfolgte die Umstellung vom bisherigen Basisjahr 2015 (2015=100) auf das Basisjahr 2021 (2021=100). Aus diesem Anlass wurden die von der Umstellung betroffenen Basispreise unserer vertraglich vereinbarten Preisanpassungsklausel analog hierzu umgerechnet. Dies ist gemäß den Vorgaben des StBA geschehen.