

Herr Telefon: 030 754 376 67
Ameer Muavia Shah E-Mail: vertrieb@warm0.de

Erreichbarkeit: Mo. - Fr. 10 - 18 Uhr

99947 - PLZ nicht gefunden - Angebotsnummer: 14405596 Angebotsdatum: 21.06.2024

Status: Kostenschätzung

Ihre Kostenschätzung

Sehr geehrter Herr Muavia Shah,

wir freuen uns, Ihnen eine erste Kostenschätzung für Ihr individuelles Heizsystem zukommen zu lassen.

Mit dem warm°-Heizsystem profitieren Sie von einer zuverlässigen und energiesparenden Wärmeversorgung Ihres Gebäudes. Durch die Integration unserer warm°-Deckenmodule können Sie sicherstellen, dass Ihr Zuhause zu jeder Jahreszeit angenehm temperiert ist. Unsere Technologie lässt sich schnell und unkompliziert installieren und verspricht eine hohe Langlebigkeit und Effizienz.

Auf den nachfolgenden Seiten, finden Sie bereits einen Überblick zu **Ihrer Gebäudeheizlast**, sowie eine Auflistung unserer **Produktleistungen** für einen zukunftssicheren Wohnkomfort.

Um Ihnen ein **passendes Angebot** erstellen zu können, möchten wir im nächsten Schritt Ihr Zuhause vermessen. Lassen Sie uns gerne zeitnah einen **Termin** zur Vermessung vereinbaren oder führen Sie die Vermessung mithilfe unserer Vermessungssoftware **kostenfrei** durch. Mehr Informationen zum Vermessen finden Sie hier.

Sofern Sie vorab noch Fragen haben, steht Ihnen unser Team montags bis freitags von 10 bis 18 Uhr unter der Telefonnummer 030 754 376 67 oder via vertrieb@warm0.de gerne zur Verfügung.

Auf den folgenden Seiten erhalten Sie weitere Informationen über:

- Ihre persönlichen Ansprechpartner
- · Die Vermessung Ihres Gebäudes
- · Ihr individuelles warm°-Heizsystem
- · Förderungsmöglichkeiten

Unser Expertenteam kümmert sich um jeden weiteren Schritt, von Beginn der Installation bis hin zum Abschluss der Energie-Umstellung. Auch nach erfolgreicher Fertigstellung Ihres warm°-Systems steht Ihnen unser Team für Wartungen und Servicefälle vor Ort zur Verfügung.

Wir bedanken uns für Ihr Vertrauen.

Tim Schneider (Geschäftsführer)

Ihre Ansprechpartner

Ihr Kundenberater



Vincent Klever

- vklever@projektwarm.de
- **%** 015792464426
- Standort Berlin
- (No. Fr. 10 18 Uhr

Ihr Planer



Martin Esche

- mesche@warm0.de
- **%** 030 75437667
- Standort Berlin
- (Mo. Fr. 10 18 Uhr

Vermessung Ihres Gebäudes

Um Ihnen ein maßgeschneidertes Angebot erstellen zu können, müssen Ihre Räume fotografisch erfasst und vermessen werden. Dazu gehören:

- · Grundrisse der Räume und Flächen
- Raumhöhen
- Fenster, Türen, Lichtschächte, etc.
- Lage, Größe und Ausführung vorhandener Heizkörper und Heizflächen
- Vorhandene Hausanschlüsse, Rohrleitungen, Installationsschächte, Zählertafeln, etc.

Im Anschluss an die Vermessung kann eine gezielte Planung der Energiesystem-Umstellung durch unser Fachteam erfolgen.

Option 1:

Buchen Sie einen Termin zur Vermessung Ihrer Immobilie. Unsere geschulten Vermesser erfassen und dokumentieren Ihre Räumlichkeiten vor Ort. Hierfür fällt eine Pauschale in Höhe von 79,99 € an, welche Ihnen nach Auftragserteilung gutgeschrieben wird.

Option 2:

Nehmen Sie das Vermessen selbst in die Hand. Mit unserer Vermessungssoftware können Sie die Vermessung kostenfrei durchführen. Selbstverständlich findet vor der Umstellung Ihres Wärmesystems eine zusätzliche Überprüfung Ihrer Räumlichkeiten durch unser Team statt.

Jetzt Termin vereinbaren

Zur kostenfreien Vermessung



Ablauf zur Energieumstellung

Schritt 1	Vorläufige Kostenschätzung
Schritt 2	Vermessen und Dokumentation
Schritt 3	Erstellung des individuellen Angebotes
Schritt 4	Besichtigung und Prüfung durch unsere Heizungsbauer
Schritt 5	Planung, Installationsvorbereitung und Materiallieferung
Schritt 6	Installation durch unser Bauteam
Schritt 7	Endabnahme und Übergabe des Gesamtsystems

Ihre Kostenschätzung

Um Ihnen ein hochfunktionales und energiesparendes Gesamtsystem bieten zu können, haben wir Ihnen eine Produktauswahl, unter Berücksichtigung Ihrer individuellen Anforderungen, zusammengestellt.



Report Numme	r: 14405596
Gebäudetyp	EFH freistehend
Stockwerke	4
Räume	8
Fläche	16 m²
Baujahr	1987
Bewohner	12
Heizung	Pellets
Warmwasser	Pellets
Standort	99947



Neben Ihren individuellen Wünschen berücksichtigt der Preisrechner den Standort ihres Gebäudes, die vorgegebene Norm DIN EN 12831, wie auch branchenbasierte Erfahrungswerte. Die vorläufig errechneten Gesamtkosten für Ihr warm°-Energiesystem lauten wie folgt:

#	POSITION	KURZBESCHREIBUNG	PREIS €
1	warm° Deckenmodule	Warm Deckenmodul Passiv	844.00 €
2	Montage Deckenmodule	Installation Deckenmodule	1896.00€
3	Luft-Wasser-Wärmepumpe	Vaillant aroTHERM plus VWL 35	5990.00€
4	Montage Wärmepumpe	Einbau u. Einrichtung WP bis 8 Kw	4190.00€
5	Fundament Wärmepumpe	Bau Fundament, Hauseinführung A	1490.00€
6	Pufferspeicher	warm° Pufferspeicher für WP 50L	790.00€
7	Rückbau Altheizung	Rückbau + Entsorgung Altheizung-Pellets	790.00€
8	Warmwasser-Wärmepumpe	Vaillant WW aroSTOR VWL B270/5	10170.00 €
9	Montage Warmwasser	Montage Warmwasser-Wärmepumpe	930.00€
10	Smarte Regelung	warm° SmartOne 360 Regler Cloud	2380.00 €
11	Installation Regelung	Montage, Installation, Einrichtung Regelung	1330.00 €
12	Installation Rohrleitungen	Verlegen, Iso., Druckprüfen Rohrleitungen	2240.00 €
13	Installation Heizkreise	Installation Heizkreisverteiler	7560.00 €
14	Hydraulischer Abgleich	Hydraulischer Abgleich nach DIN 18380	1920.00€
15	Putz- und Malerarbeiten	Einspachteln, Verfuge- und Malerarbeiten	768.00 €
16	Fördermittelservice	Beratung durch BAFA Energieberater	0.00€
17	Projektleistung	Endabnahme und Dokumentation	0.00€
	Summe Netto		43288.00 €
	19% MwSt		8224.72 €
	Gesamtbetrag		51512.72 €
	BAFA Förderung	geschätzter Förderbetrag (ohne Gewähr)	16500.00 €
	Verbleibender Betrag		35012.72 €

Bei dem **oben aufgeführten Preis** handelt es sich um **eine Kostenschätzung**, welche von unserem **Preisrechner** basierend auf Ihren Angaben ermittelt wurde. Ein individuelles Angebot erhalten Sie nach umfangreicher Überprüfung Ihres Wohngebäudes durch unser Fachteam. Eine detaillierte Kostenschätzung finden Sie auf den nachfolgenden Seiten.



Unsere Produkte

warm^o Deckenmodule

Aufgrund ihrer niedrigen Vorlauftemperatur eignet sich die Deckenheizung besonders gut in Verbindung mit der Wärmepumpe. So lassen sich gegenüber herkömmlichen Heizungen Energiekosten und über 50% des CO²-Verbrauchs einsparen. Die Deckenheizung gibt Energie in Form von Strahlungswärme an den Raum ab und erwärmt Gegenstände und Körper. Zusätzlich können Sie Ihre Räume an heißen Sommertagen mit unseren Deckenmodulen effizient kühlen. Deckenheizungen ermöglichen, dass die Wärme ungehindert in den Raum geleitet wird und erzeugen ein gleichmäßiges und allergikerfreundliches Raumklima.



Warm Deckenmodul Passiv

- · Passives Element
- · Gesamtaufbauhöhe 6 cm
- · 4,5 CM EPS Graphit Isolierung

Luft-Wasser-Wärmepumpe

Die Luft-Wasser-Wärmepumpe verwendet die Umgebungsluft als Energiequelle zur Versorgung Ihrer Räumlichkeiten. Dabei nutzt die Wärmepumpe den Temperaturunterschied der Außenluft. Unsere Wärmepumpen arbeiten auch bei sehr kalten Außentemperaturen von weniger als -25 Grad mit hoher Leistung. Unsere Wärmepumpen sind besonders energieeffizient und können je nach Außentemperatur das 2 bis 5-fache an zugeführter elektrischer Energie in Wärme umwandeln.



Vaillant aroTHERM plus VWL 35

- Inkl. sensoComfort
- · Leistung 3,6 kw / COP A2/W35 4,1
- 54 dB(A) Schalleistungspegel
- Umweltfreundliches Kältemittel R290
- · Top Energieeffizienz A++ bei 35° Vorlauf
- · WP Betrieb bis unter 20 Grad

Warmwasser-Wärmepumpe

Die Warmwasser-Wärmepumpe stellt warmes Wasser für den alltäglichen Bedarf bereit. Im Unterschied zu herkömmlichen Systemen, die üblicherweise auf direkter elektrischer oder fossiler Energie beruhen, nutzt die Warmwasser-Wärmepumpe effizient Umweltwärme, um Trink- und Brauchwasser auf die gewünschte Temperatur zu erwärmen.





Vaillant WW aroSTOR VWL B270/5

- Warmwassertemperatur im Wärmepumpenbetrieb bis zu 60°C möglich
- 270 Liter Volumen
- · Optimal ab 4 Personen
- · Energieeffizienzklasse A++
- · Kältemittel R290

Smarte Regelung

Moderne Wärmepumpen haben bereits wirksame Regelungsfunktionen eingebaut. Unser warm° Deckenmodul lässt sich bequem über Ihr Smartphone oder Ihre Regler steuern. So können Sie die Heizungseinstellungen anpassen und die Raumtemperatur komfortabel regeln. Die intelligente Heizungssteuerung kann im Vergleich zu herkömmlichen Systemen vorausschauend agieren. Sie lernt, wie viel Zeit benötigt wird, um einen Raum auf die gewünschte Temperatur zu erwärmen, und berücksichtigt dabei sogar die Außentemperatur.



warm° SmartOne 360 Regler Cloud

- · Smarter Regler mit farbigem Touchfeld
- · Entwickelt für warm° Klimadecken
- · Regelt Heizung, Kühlung und Dehumidifier
- Integrierte Temperatur- und Feuchtigkeitssensoren
- · Zeitpläne, wetterbasierte Regelung
- · Steuerung am Gerät oder über App / Cloud

Installation Heizkreise

#!#Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.



Installation Heizkreisverteiler

- Heizkreisverteiler
- Stellantriebe
- Verteilerschrank
- · Hydraulischer Anschluss



Putz- und Malerarbeiten

#!#Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.



Einspachteln, Verfuge- und Malerarbeiten

- Verspachtelung der Module gemäß DIN 18181 Standardverspachtelung
- · 2-Fach Malern Alpina Weiß gem. DIN 2761
- Grundweißen, Abklebe- und Abdeckarbeiten

Fördermöglichkeiten

Für die Installation Ihres warm°-Energiesystems bietet Ihnen der Staat attraktive Fördermöglichkeiten:

- · bis zu 75% Förderung der Investitionskosten,
- · Kredite für Sanierungen mit Zinssätzen ab 0,01% und zusätzlichen Tilgungszuschüssen,
- · bis zu 20% der getätigten Aufwendungen steuersenkend,
- · Wärmepumpe und Deckenheizung auch separat förderbar,
- · regionale Förderungen möglich.

Seit 2021 ist das **Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)** die zentrale Anlaufstelle für die Förderprogramme. Ab 2024 ist die Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW) wieder für die Zuschussförderung für Heizungsanlagen zuständig.

Folgende Maßnahmen lassen sich fördern:

- Kosten für die Entsorgung eines alten Öl- oder Gastanks und die Wiederherstellung der Außenanlagen, wenn erdbedeckte Tanks betroffen sind.
- Aufwendungen für den Ausbau alter Wärmeerzeuger, einschließlich deren fachgerechte Entsorgung (einschließlich Schadstoffe und Sonderabfälle).
- · Die Anschaffungskosten von Wärmepumpe und Deckenheizung.
- · Planungskosten, die im Rahmen des Projekts entstehen.
- · Installationskosten, die unter anderem Erdarbeiten und andere erforderliche Installationsschritte umfassen.
- Dienstleistungen wie Inspektionen, Wartungen und Garantieverlängerungen (bis zum Ablauf des zweiten Kalenderjahrs nach Einreichen des Verwendungsnachweises, sofern die Kosten im Voraus beglichen und durch Rechnungen nachgewiesen werden können).

Darüberhinaus lassen sich **Deckenheizungen auch einzeln fördern**.

Um eine Deckenheizung ohne Heizungstausch zu fördern, muss die Anlage zur Wärmeerzeugung mindestens 2 Jahre alt sein. Außerdem ist ein hydraulischer Abgleich erforderlich, der die Effizienz der Heizungsanlage um mindestens 15 Prozent steigert. Sind diese Anforderungen erfüllt, können 15 % (bei Vorliegen eines Sanierungsplans 20 %) der Kosten gefördert werden.

Zusammen mit einem Energieberater der BAFA unterstützen wir Sie bei der Beantragung der Fördermittel.



Unsere vorläufige Kostenschätzung im Detail

#	POSITION	KURZBESCHREIBUNG	ANZAHL	PREIS €
1	warm° Deckenmodule	 Warm Deckenmodul Passiv Passives Element Gesamtaufbauhöhe 6 cm 4,5 CM EPS Graphit Isolierung Einzelpreis: 42.20 € 	20	844.00 €
2	Montage Deckenmodule	 Installation Deckenmodule Unterkonstruktion Trockenbaudecke mit verzinkten Stahlbrechprofilen Knauf CD / UD Beplankung mit warm° 5,5 Modulen Hydraulischer Anschluss warm° 5.5 Module, Befüllung, Entlüftung Druckprüfung nach DIN 3230; 10 Bar 24 Stunden, Prüfprotokollierung 	1	1896.00€
3	Luft-Wasser-Wärmepumpe	Vaillant aroTHERM plus VWL 35 Inkl. sensoComfort Leistung 3,6 kw / COP A2/W35 4,1 54 dB(A) Schalleistungspegel Umweltfreundliches Kältemittel R290 Top Energieeffizienz A++ bei 35° Vorlauf WP Betrieb bis unter - 20 Grad	1	5990.00 €
4	Montage Wärmepumpe	 Einbau u. Einrichtung WP bis 8 Kw Für Luft-Wasser-Wärmepumpen bis 8 KW Hydraulischer Anschluss Installation Wandgeräte und Pumpen Verlegung der elektrischen Leitungen bis zum Zählerschrank Programmierung / Inbetriebnahme der WP Einbindung in App 	1	4190.00 €
5	Fundament Wärmepumpe	 Bau Fundament, Hauseinführung A Für Wärmepumpen bis 8 Kw Abdichtung Hauseinführung Konsolen für Bodenmontage Verlegung Leerrohre Kernbohrungen 	1	1490.00 €
6	Pufferspeicher	 warm° Pufferspeicher für WP 50L warm° Serieller Pufferspeicher 50 Liter Kapazität, vollisoliert inkl. Einbau 	1	790.00 €

warm•

#	POSITION	KURZBESCHREIBUNG	ANZAHL	PREIS €
7	Rückbau Altheizung	 Rückbau + Entsorgung Altheizung-Pellets Pellet-, Holz- und Brikettheizungen Stillegung Abgasanlage und Information des Schornsteinfegers Demontage und Entsorgung des Kessels sowie der Förderanlagen Umweltgerechte Entsorgung aller Komponer 	1	790.00 €
8	Warmwasser-Wärmepumpe	 Vaillant WW aroSTOR VWL B270/5 Warmwassertemperatur im Wärmepumpenbetrieb bis zu 60°C möglich 270 Liter Volumen Optimal ab 4 Personen Energieeffizienzklasse A++ Kältemittel R290 Einzelpreis: 3390.00 € 	3	10170.00 €
9	Montage Warmwasser	 Montage Warmwasser-Wärmepumpe Einbau, Einrichtung der Komponenten Anschluss an das vorhandene WW-Leitungs Konfiguration der Wärmepumpe Druck- und Funktionsprüfung 	1 netz	930.00 €
10	Smarte Regelung	warm° SmartOne 360 Regler Cloud Smarter Regler mit farbigem Touchfeld Entwickelt für warm° Klimadecken Regelt Heizung, Kühlung und Dehumidifier Integrierte Temperatur- und Feuchtigkeitssensoren Zeitpläne, wetterbasierte Regelung Steuerung am Gerät oder über App / Cloud Einzelpreis: 340.00 €	7	2380.00 €
11	Installation Regelung	 Montage, Installation, Einrichtung Regelung Installation der Regler und Sensoren Verkabelung Konfiguration und Einrichtung Funktionsprüfung Einzelpreis: 190.00 € 	7	1330.00 €



#	POSITION	KURZBESCHREIBUNG	ANZAHL	PREIS €
12	Installation Rohrleitungen	 Verlegen, Iso., Druckprüfen Rohrleitungen Hauptverrohrung inkl. aller Form- und Verbindungsstucke Ausdehnungsgefäße; Feuchteanbauschalter Zu- und Ableitungen inkl. Verbindungs- und Befestigungselemente Einsätze, Hähne, Verbinder, Ventile 	1	2240.00 €
13	Installation Heizkreise	Installation Heizkreisverteiler • Heizkreisverteiler • Stellantriebe • Verteilerschrank • Hydraulischer Anschluss - Einzelpreis: 1890.00 €	4	7560.00 €
14	Hydraulischer Abgleich	Hydraulischer Abgleich nach DIN 18380Nach DIN 18380 und EN14336Abgleich gesamtes Heizungssystem	1	1920.00 €
15	Putz- und Malerarbeiten	 Einspachteln, Verfuge- und Malerarbeiten Verspachtelung der Module gemäß DIN 18181 Standardverspachtelung 2-Fach Malern Alpina Weiß gem. DIN 2761 Grundweißen, Abklebe- und Abdeckarbeiten Einzelpreis: 48.00 € 	16	768.00 €
16	Fördermittelservice	Beratung durch BAFA Energieberater Heizlastberechnung Fördermittelberatung mit der warm® Garanti für maximale Fördersumme Unterstützung bei der Antragsstellung Verwendungsnachweis, Dokumentation	1 e	0.00€
17	Projektleistung	 Endabnahme und Dokumentation Gründliche Funktionsprüfung Abnahmesitzung mit dem Auftraggeber Übergabe der Dokumentation Gründliche Einweisung Erläuterungen zu Wartungsanforderungen und zum Verhalten in Störfällen Kostenloser 24h Support innerhalb der erster zwei Monate 	1	0.00€
	Summe Netto		4	3288.00 €
	19% MwSt			8224.72 €
	Gesamtbetrag		5	1512.72 €



Lassen Sie uns gemeinsam den nächsten Schritt machen!

Wir bedanken uns für Ihr Vertrauen.

Ihr warm°-Team



Ihr Kundenberater

Telefon:

E-Mail:

Erreichbarkeit:

Vincent Klever

015792464426 vklever@projektwarm.de Mo. - Fr. 10 - 18 Uhr