



Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle  
Kältetechnik  
Frankfurter Str. 29-35  
65760 Eschborn

# Kostenberechnung

## zur Erhebung der förderfähigen Kosten von Kälte- und Klimaanlage für Gebäude-/Produktions-/Maschinen- und Serverkühlung

### 1 Angaben zum Antragsteller

Name des Unternehmens		
Vorgangsnummer		
Straße und Hausnummer	Postleitzahl	Ort

### 2 Ausführende Firma (Kälte/Klima/MSR/Elektro)

Name der ausführenden Firma		
Straße und Hausnummer	Postleitzahl	Ort

### 3 Hinweise

Geben Sie umseitig bitte die Kosten an, die Sie geltend machen wollen. Ihre Angaben bilden zusammen mit den eingereichten Rechnungen die Grundlage für die Berechnung des Zuschusses für Ihre Kälte- oder Klimaanlage. Beschränken Sie sich bitte unbedingt auf die förderfähigen Kosten.

Die Definition der förderfähigen Kosten finden Sie auf der letzten Seite dieses Formblatts. Weitere Details können Sie dem BAFA-Merkblatt „Kälte- und Klimaanlage: Merkblatt zur Abgrenzung förderfähiger Kosten“ entnehmen, das auf der BAFA-Website unter <http://www.bafa.de/bafa/de/energie/kaelteanlagen/publikationen> hinterlegt ist.

So gehen Sie vor:

1. Summieren Sie die Rechnungsbeträge ohne Anteile davon, die auf die einzelnen Komponenten entfallen und tragen Sie das Ergebnis in Spalte 2 ein. Ihre Eintragungen müssen exakt den Angaben auf der Rechnung entsprechen.
2. Geben Sie in den Spalten 3 und 4 Rechnungsnummer und Rechnungspositionen an.
3. Wiederholen Sie diesen Schritt bis Sie alle förderfähigen Rechnungspositionen erfasst haben. Falls der Platz nicht ausreicht, benutzen Sie bitte ein weiteres dieser Formblätter. Blanco-Formblätter zum Herunterladen finden Sie auf der BAFA-Website unter [http://www.bafa.de/bafa/de/energie/kaelteanlagen/formulare\\_upload/index.html](http://www.bafa.de/bafa/de/energie/kaelteanlagen/formulare_upload/index.html).
4. Geben Sie ggf. an, in welcher Höhe Ihnen ein Nachlass auf die in Rechnung gestellten Rechnungsbeträge gewährt wurde.
5. Übermitteln Sie das Formular an das BAFA. Nutzen Sie hierfür den Upload-Bereich auf der BAFA-Website unter [http://www.bafa.de/bafa/de/energie/kaelteanlagen/formulare\\_upload/index.html](http://www.bafa.de/bafa/de/energie/kaelteanlagen/formulare_upload/index.html).



#### 4 Förderfähige Kosten

1.	Kälteerzeugung	Betrag in €	Rechnungs-Nr. / Positions-Nr.	Seite der Rechnung
1.1	Kältemaschine oder Sorptionsmaschine			
1.2	Verflüssiger oder Rückkühler z.B. Trockenkühler, Hybridkühler oder Nasskühler mit notwendiger Wasserzufuhr und deren Wasserbehandlung falls nicht in 1.1 enthalten			
1.3	Verdampfer mit Anschluss an Kältekreislauf falls nicht in 1.1 enthalten			
1.4	Pufferspeicher			
1.5	Rohrleitungen inkl. Pumpen und Armaturen von der Kältemaschine bis zum Rückkühlsystem der Anlage von 1.1 bis 1.2			
1.6	Rohrleitungen inkl. Pumpen und Armaturen von der Kältemaschine bis zum Pufferspeicher bzw. bis zum Wärmetauscher			
1.7	Luftkühler mit Anschluss an Sole- bzw. Glykol Kreislauf, Anschlusssteile in Lüftungsgeräten nur das Kühlregister			
1.8	Rohrleitung von Pufferspeicher / Wärmetauscher bis Luftkühler falls vorhanden			
1.9	Stromversorgung und MSR Technik von 1.1 bis 1.7 ab Schaltschrank Kältetechnik z.B. Steuerung, Regelung, GLT, DDC, SPS der oben aufgeführten kältetechnischen Geräte mit allen notwendigen Kabel, einschließlich deren Halterungen, Befestigungen, Leerrohre, Verteilersysteme, Stromzähler			



2.	Abwärmenutzung	Betrag in €	Rechnungs-Nr. Positions-Nr.	Seite der Rechnung
2.1	Wärmeübertrager zur Wärmeauskopplung aus dem Kältekreis			
2.2	Rohrleitungen inkl. Pumpen und Armaturen von der Wärmeauskopplung bis zum Pufferspeicher falls vorhanden			
2.3	Pufferspeicher			
2.4	Nachgeschaltete Wärmepumpe falls vorhanden, Ein im Kälteverbund befindlicher Verdichter (sog. Wärmepumpenverdichter) ist nicht förderfähig			

3.	Nachlässe	%-Satz	Rechnungs-Nr. / Position- Nr.	Seite der Rechnung
3.1	Provisionen			
3.2	Rabatte			
3.3	Sonstige Nachlässe			
3.4	Skonti			

## 6 Erklärung und Unterschrift

Mir ist bekannt, dass meine Angaben die Grundlage für die Berechnung des Zuschusses für meine Kälte- oder Klimaanlage sind. Ich habe die Definition der förderfähigen Kosten beachtet. Meine Angaben sind vollständig und wahr.

**Datum**

**Unterschrift des Antragstellers**



Dieses Dokument ist für Ihre Unterlagen bestimmt.

**Bitte nicht im BAFA einreichen!**

## Definition förderfähige Kosten

Förderfähig sind die Kosten aller Komponenten und Systeme des Kältemittelkreislaufes sowie der Kühlmittleitungen für Wasser und Sole, die unmittelbar für die Betriebs- und Funktionsfähigkeit der Kälte- oder Klimaanlage erforderlich sind einschließlich Montage, Einbringen und Fracht. Zu den förderfähigen Kosten zählen die Kosten für folgende Komponenten:

- Neue Kältemaschine bzw. neuer Kaltwassersatz, Absorptionsmaschine mit allen erforderlichen Armaturen, Apparaten, Sicherheitsorganen, Schallisolierungen, Überwachungs- und Steuerungselementen, Drehzahl- und Leistungsregelungen für Verdichter und Nebenaggregate, Kälteleitungen mit Armaturen, Halterungen, Isolierung
- Verdampfer mit Anschluss an Kältekreislauf
- Luftkühler (Register) mit Anschluss an Sole- /Glykol Kreislauf
- „Kalte“ Rohrsysteme bis zum Verbraucher bzw. Wärmetauscher, Rohrleitungen mit Fittings, Kernbohrungen, Brandschotts, Armaturen, Sicherheitseinrichtungen, Filter, Apparate, Behälter, Kaltsolepufferbehälter, Wärmetauscher für Kältemittel bzw. Sole, Glykol oder ähnlichem mit notwendigen Halterungen, Befestigungen, Isolierungen
- Verflüssiger, (z.B. Trockenkühler, Hybridkühler oder Nasskühler mit notwendiger Wasserzufuhr und deren Wasserbehandlung)
- Stromversorgung ab Schaltschrank Kältetechnik (z.B. Steuerung, Regelung, GLT, DDC, SPS, der oben aufgeführten kältetechnischen Geräte mit allen notwendigen Kabel einschließlich deren Halterungen, Befestigungen, Leerrohre, Anschlussteile, Verteilersysteme, Stromzähler mit Fernauslesung