

# Förderprogramm Energie 2021 Plus

Gültig ab 1. Januar 2025

Förderung im Bereich der Energieeffizienz und der erneuerbaren Energien

**HINWEIS ZU DEN ANPASSUNGEN:**

**ROTE TEXTFARBE:** INHALTLICHE ÄNDERUNG AUFGRUND IMPULSPROGRAMM

**VIOLETTE TEXTFARBE:** REDAKT. VERBESSERUNGEN DES BESTEHENDEN FP

vom Regierungsrat erlassen am 20.08.2024



Grundlagen sind:

- kantonales Energiegesetz (bGS 750.1)
- kantonale Energieverordnung (bGS 750.11)
- Prozessbeschreibung Globalbeiträge 2024 vom 15. September 2023
- Harmonisiertes Fördermodell der Kantone 2015 (HFM 2015)
- Klimaschutzverordnung (KIV) und zugehörige Vollzugsrichtlinien

**Bezugsquelle:**

Amt für Umwelt  
Kasernenstrasse 17A  
9102 Herisau

Tel. 071 353 65 35  
[afu@ar.ch](mailto:afu@ar.ch)  
[www.energie.ar.ch](http://www.energie.ar.ch)

**Förderprogramm Energie 2021 Plus**

## Inhaltsverzeichnis / Übersicht Förderbereiche

Gesetzliche Grundlagen, Voraussetzungen und Bedingungen .....	4
M-01 Wärmedämmung Fassade, Dach, Wand und Boden gegen Erdreich .....	5
M-02 Stückholzfeuerung bis 70 kW .....	7
M-03 Automatische Holzfeuerung bis 70 kW .....	8
<b>IP-04 Automatische Holzfeuerung ab 70 kW .....</b>	<b>11</b>
M-05 Luft/Wasser-Wärmepumpe bis 70 kW .....	13
<b>IP-05 Luft/Wasser-Wärmepumpe ab 70 kW .....</b>	<b>15</b>
M-06 Sole/Wasser-Wärmepumpe bis 70 kW .....	17
<b>IP-06 Sole/Wasser- und Wasser/Wasser-Wärmepumpe ab 70 kW .....</b>	<b>19</b>
M-07 Anschluss an ein Wärmenetz bis 70 kW .....	21
<b>IP-07 Anschluss an ein Wärmenetz ab 70 kW .....</b>	<b>23</b>
M-08 Thermische Solaranlage bis 70 kW .....	25
<b>IP-08 Thermische Solaranlage ab 70 kW .....</b>	<b>27</b>
M-12 Umfassende Gesamtanierungen mit Minergie-Zertifikat .....	28
<b>IP-14 Bonus Gebäudehülleneffizienz .....</b>	<b>29</b>
M-16 Neubau Minergie-P .....	30
<b>IP-19 Ersatz von dezentralen elektrischen Widerstandsheizungen oder dezentralen fossilen Heizungen ...</b>	<b>31</b>
kM-21 Photovoltaikanlage .....	33
kM-22 Basis-Ladeinfrastruktur E-Mobilität .....	34
IM-13 Minergie-Nachweis .....	36
ikM-20 Beratung Solarenergie .....	37

## **Gesetzliche Grundlagen, Voraussetzungen und Bedingungen**

Gesetzliche Grundlagen sind das kantonale Energiegesetz (bGS 750.1) und die kantonale Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die folgenden Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung:

### **Art. 26 Einreichung der Gesuche; Entscheid**

- <sup>1</sup> Gesuche sind vor Inangriffnahme eines Vorhabens zusammen mit den notwendigen Unterlagen dem Amt für Umwelt einzureichen. Auf Gesuche, welche erst später eingereicht werden, wird nicht eingetreten.
- <sup>2</sup> Das Amt für Umwelt entscheidet über die Gesuche in Form einer anfechtbaren Beitragszusicherung. Es kann die Zusicherung an Auflagen und Bedingungen knüpfen.
- <sup>3</sup> Werden auch Förderungsbeiträge durch Dritte ausgerichtet, wird der kantonale Beitrag entsprechend gekürzt. Davon ausgenommen sind Förderungsbeiträge der Gemeinden. Die gesuchstellende Person ist verpflichtet, auf allfällige Förderungsbeiträge von Dritten hinzuweisen.

### **Art. 27 Ausrichtung der Förderungsbeiträge**

- <sup>1</sup> ...
- <sup>2</sup> Förderungsbeiträge werden nur im Rahmen der zur Verfügung stehenden Mittel ausgerichtet. Sie werden erst ausbezahlt, wenn das Vorhaben dem Gesuch entsprechend sowie ordnungsgemäss ausgeführt und abgenommen ist und die im Einzelfall verlangten Unterlagen eingereicht sind.
- <sup>3</sup> Stellt sich heraus, dass bei der Realisierung des Vorhabens geringfügig vom Gesuch abgewichen wurde, wird der zugesicherte Förderungsbeitrag entsprechend angepasst. Bei weitergehenden Abweichungen entfällt der Beitrag.

### **Art. 28 Rückzahlung des Förderungsbeitrages**

- <sup>1</sup> Fallen innerhalb von fünf Jahren nach Auszahlung des Beitrages eine oder mehrere Voraussetzungen für die Gewährung von Beiträgen weg, oder wird die Anlage oder Einrichtung innert dieser Frist entfernt, zweckentfremdet oder ausser Betrieb gesetzt, kann das Amt für Umwelt von der jeweiligen Eigentümerin oder dem jeweiligen Eigentümer die Rückzahlung des Beitrages verlangen.
- <sup>2</sup> Der Förderungsbeitrag ist durch die jeweilige Eigentümerin oder den jeweiligen Eigentümer in jedem Fall dann zurückzubezahlen, wenn er durch falsche Angaben erschlichen worden ist oder wenn sie oder er Förderungsbeiträge von Dritten verschwiegen hat.
- <sup>3</sup> Diese Rückzahlungsverpflichtung kann im Grundbuch angemerkt werden.

### **Art. 29 Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger**

Wer Förderungsbeiträge erhält, ist zur Zusammenarbeit mit dem Kanton verpflichtet und hat insbesondere die für eine allfällige Berichterstattung notwendigen Unterlagen zur Verfügung zu stellen.

## M-01 Wärmedämmung Fassade, Dach, Wand und Boden gegen Erdreich

Förderung von Wärmedämm-Massnahmen an bereits im Ausgangszustand rechtmässig beheizten Gebäudeteilen von Bauten mit Baubewilligungsjahr vor 2000.

### Beitragssätze

Bauteil	Mindestanforderungen	Beitragssatz
Dach, Wand und Boden gegen aussen, Wand und Boden im Erdreich bis 2 m	U-Wert 0.20 W/m <sup>2</sup> K	Fr. 50.-- pro m <sup>2</sup>
Wand und Boden mehr als 2 m im Erdreich	U-Wert 0.25 W/m <sup>2</sup> K	Fr. 50.-- pro m <sup>2</sup>

Der maximale Förderbeitrag pro Vorhaben und Massnahme beträgt Fr. 100'000.--.

### Bedingungen

- Übergeordnet gelten die Bestimmungen des kantonalen Energiegesetzes (bGS 750.1) und der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung (Art. 26 bis Art. 29) bezüglich Einreichung der Gesuche und Entscheid, Ausrichtung der Förderbeiträge, Rückzahlung des Förderbeitrages und Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger.
- ~~Bauten und Anlagen des Bundes und der Kantone sind nicht förderberechtigt. Anspruchsberechtigt sind private Personen, private Institutionen, private Betriebe und Gemeinden. Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen, die in Unternehmen umgesetzt werden, die einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder die am Emissionshandel teilnehmen.~~
- Das bestehende Gebäude muss sich im Kanton Appenzell Ausserrhoden befinden.
- Beitragsberechtigt sind nur Sanierungen an Gebäuden mit Baubewilligungsjahr vor 2000.
- Es werden nur Förderbeiträge ab Fr. 3'000.-- ausgerichtet.
- Der Beitragssatz darf maximal 50 % der massnahmenbedingten Gesamtinvestitionen betragen. Bei Eigenleistung werden maximal die Materialkosten bezahlt.
- Für die geförderten Gebäudeteile gelten folgende Mindestanforderungen an die Wärmedurchgangskoeffizienten (U-Werte) nach der Sanierung:
  - Wand, Dach, Boden gegen Aussenklima (bis 2 m im Erdreich): 0.20 W/m<sup>2</sup>K
  - Wand und Boden gegen Erdreich (mehr als 2 m im Erdreich): 0.25 W/m<sup>2</sup>K
  - Die Verbesserung muss mindestens 0.07 W/m<sup>2</sup>K betragen.
- Für folgende Bauten und Bauteile können gegen Nachweis, dass die geforderten U-Werte nicht realisierbar sind, Erleichterungen gewährt werden: (1) Für geschützte Bauten, die Bestandteil der Inventare des Bundes, der Kantone oder der Gemeinden sind und in diesen Inventaren als von «nationaler» oder «regionaler» Bedeutung eingetragen sind; (2) für Bauteile, die von einer Behörde als «geschützt» definiert werden.
- Förderberechtigt sind nur bereits im Ausgangszustand beheizte Gebäudeteile. Die Auslegung erfolgt nach der Vollzugshilfe HFM 2015.
- Das Gebäude ist gemäss den eingereichten Unterlagen zu sanieren. Änderungen an der Gebäudehülle, die den Energieverbrauch nachteilig beeinflussen, haben die Aberkennung des Förderbeitrages zur Folge.
- Die Bauherrschaft akzeptiert eine umfassende Einsichtnahme in die Planungsunterlagen und eine allfällige Stichprobenkontrolle am Bau oder eine Schlussabnahme.
- Ab einem Förderbeitrag von Fr. 10'000.-- ist dem Gesuch ein objektspezifischer, gültiger GEAK-Plus beizulegen (falls nicht möglich: Grobanalyse mit Vorgehensempfehlung gemäss Pflichtenheft BFE).  
*Hinweis:* Der GEAK-Plus muss diejenige Variante beinhalten, welche dem Förderantrag entspricht.
- Die Beitragszusicherung verfällt nach Ablauf von 24 Monaten. Vor Ablauf dieser Frist muss das Projekt realisiert und das Abschlussformular mit allen erforderlichen Unterlagen eingereicht werden.

14. ~~Werden Förderbeiträge durch Dritte (ausgenommen Gemeindebeiträge) ausgerichtet, wird der kantonale Beitrag nur soweit ausgerichtet, als er zur Ergänzung der im kantonalen Förderprogramm Energie vorgesehenen Beitragssätze notwendig ist~~

Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen,

- a. die in Unternehmen umgesetzt werden, welche einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder am Emissionshandel teilnehmen;
- b. die im Rahmen von Vereinbarungen mit dem Bund nach Artikel 4 Absatz 3 des CO<sub>2</sub>- Gesetzes zur Erreichung des gesetzlichen Reduktionsziels umgesetzt werden, wenn damit keine zusätzliche Emissionsverminderung erzielt wird;
- c. die bereits anderweitig durch den Bund oder eine private Organisation im Klimabereich unterstützt werden.

## M-02 Stückholzfeuerung bis 70 kW

Förderung von Stückholzfeuerungen bis 70 kW ~~als Hauptheizung~~ in bestehenden Gebäuden als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung. Pelletsfeuerungen mit Tagesbehälter erhalten dieselben Beiträge.

### Beitragssätze

Pauschalbeitrag an Neuanlage als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung	Fr. 5'500.--
<del>Pauschaler Zusatzbeitrag für Erstinstallation Wärmeverteilsystem</del>	<del>Fr. 4'500.--</del>

### Bedingungen

1. Übergeordnet gelten die Bestimmungen des kantonalen Energiegesetzes (bGS 750.1) und der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung (Art. 26 bis Art. 29) bezüglich Einreichung der Gesuche und Entscheid, Ausrichtung der Förderbeiträge, Rückzahlung des Förderbeitrages und Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger.
2. ~~Bauten und Anlagen des Bundes und der Kantone sind nicht förderberechtigt. Anspruchsberechtigt sind private Personen, private Institutionen, private Betriebe und Gemeinden. Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen, die in Unternehmen umgesetzt werden, die einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder die am Emissionshandel teilnehmen.~~
3. Die Holzfeuerungsanlage muss sich im Kanton Appenzell Ausserrhoden befinden und bestehende Gebäude mit Wärme versorgen. Gebäude gelten als bestehend, wenn sie mindestens 5 Jahre alt sind.
4. Die Holzfeuerungsanlage ersetzt eine Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung.
5. Beiträge erhalten neu installierte Holzfeuerungsanlagen bis max. 70 kW Kessel-Feuerungswärmeleistung, die den Heizenergiebedarf eines bestehenden Gebäudes als Hauptheizung decken **oder bivalent mit einem weiteren erneuerbaren Heizsystem eingesetzt werden** und die in ein hydraulisches Wärmeverteilsystem eingebunden sind. Es werden nur Fördergelder zugesichert und gesprochen, wenn nach Installation der Holzfeuerung keine andere vollwertige ~~Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung zentrale Beheizung des Gebäudes~~ vorhanden ist.
6. Der Beitragssatz darf maximal 50 % der massnahmenbedingten Gesamtinvestitionen betragen.
7. Der installierte Holzheizkessel muss über **eine Leistungserklärung und eine Konformitätserklärung** ~~das~~ „Qualitätssiegel Holzenergie Schweiz“ verfügen.
8. Die Leistungsgarantie Holzheizungen liegt von einer Fachfirma/Fachperson unterschrieben vor.
9. Handbeschickte Anlagen sind mit einem Wärmespeicher auszurüsten, der ein minimales Volumen gemäss „Reglement CH-Qualitätssiegel für Holzheizungen im Wohnbereich und Holzheizkessel“ aufweist.
10. Die Anlage muss fachgerecht dimensioniert und montiert werden.
11. ~~11. Beitragsberechtigt sind für die gesamte Liegenschaft neu installierte Heizwärmeverteilungen und Wärmeabgabesysteme beim Ersatz von elektrischen Widerstandsheizungen ohne Wasserverteilsystem (Einzelraumheizungen) sowie beim Ersatz von mit fossilen Brennstoffen befeuerten Einzel- und Etagenöfen. Nicht beitragsberechtigt sind Erweiterungen, Ausbauten oder Anpassungen bestehender Wärmeverteilsysteme.~~
12. Eine Kumulierung mit einem Förderbeitrag des Kantons an ein Minergie-Gebäude (M-12) ist nicht möglich.
13. Die Beitragszusicherung verfällt nach Ablauf von 24 Monaten. Vor Ablauf dieser Frist muss das Projekt realisiert und das Abschlussformular mit allen erforderlichen Unterlagen eingereicht werden.
13. ~~Werden Förderbeiträge durch Dritte (ausgenommen Gemeindebeiträge) ausgerichtet, wird der kantonale Beitrag nur soweit ausgerichtet, als er zur Ergänzung der im kantonalen Förderprogramm Energie vorgesehenen Beitragssätze notwendig ist~~  
Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen,
  - a. die in Unternehmen umgesetzt werden, welche einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder am Emissionshandel teilnehmen;

- b. die im Rahmen von Vereinbarungen mit dem Bund nach Artikel 4 Absatz 3 des CO<sub>2</sub>- Gesetzes zur Erreichung des gesetzlichen Reduktionsziels umgesetzt werden, wenn damit keine zusätzliche Emissionsverminderung erzielt wird;
- c. die bereits anderweitig durch den Bund oder eine private Organisation im Klimabereich unterstützt werden.

## M-03 Automatische Holzfeuerung bis 70 kW

Förderung von automatischen Holzfeuerungen bis 70 kW **als Hauptheizung** in bestehenden Gebäuden als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung.

### Beitragssätze

<b>Gebäude bis 12.5 kW<sub>th</sub></b>	
Pauschalbeitrag an Neuanlage bei Gebäuden bis 250 m <sup>2</sup> (12.5 kW <sub>th</sub> ) als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung	Fr. 7'500.--
<del>Pauschalbeitrag für Erstinstitution Wärmeverteilsystem</del>	<del>Fr. 4'500.--</del>
<b>Gebäude über 12.5 kW<sub>th</sub> (&gt; 250 m<sup>2</sup> EBF) bis 70 kW<sub>th</sub></b>	
Grundbeitrag an Neuanlage als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung	Fr. 6'875.--
Zusätzlicher leistungsabhängiger Beitrag	Fr. 50.-- / kW <sub>th</sub>
<del>leistungsabhängiger Zusatzbeitrag für Erstinstitution Wärmeverteilsystem</del>	<del>Fr. 360.-- / kW<sub>th</sub></del>

~~Der maximale Förderbeitrag für die Erstinstitution des Wärmeverteilsystems beträgt Fr. 4'500.-- bei Nichtwohnbauten und Fr. 20'000.-- bei Wohnbauten.~~

### Bedingungen

- Übergeordnet gelten die Bestimmungen des kantonalen Energiegesetzes (bGS 750.1) und der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung (Art. 26 bis Art. 29) bezüglich Einreichung der Gesuche und Entscheid, Ausrichtung der Förderbeiträge, Rückzahlung des Förderbeitrages und Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger.
- ~~Bauten und Anlagen des Bundes und der Kantone sind nicht förderberechtigt. Anspruchsberechtigt sind private Personen, private Institutionen, private Betriebe und Gemeinden. Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen, die in Unternehmen umgesetzt werden, die einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder die am Emissionshandel teilnehmen.~~
- Die Holzfeuerungsanlage muss sich im Kanton Appenzell Ausserrhoden befinden und bestehende Gebäude mit Wärme versorgen. Gebäude gelten als bestehend, wenn sie mindestens 5 Jahre alt sind.
- Die Holzfeuerungsanlage ersetzt eine Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung.
- Beiträge erhalten neu installierte Holzfeuerungsanlagen bis max. 70 kW Kessel-Feuerungswärmeleistung, die den Heizenergiebedarf eines bestehenden Gebäudes als Hauptheizung decken **oder bivalent mit einem weiteren erneuerbaren Heizsystem eingesetzt werden** und die in ein hydraulisches Wärmeverteilsystem eingebunden sind. Es werden nur Fördergelder zugesichert und gesprochen, wenn nach Installation der Holzfeuerung keine andere vollwertige Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung zentrale Beheizung des Gebäudes vorhanden ist.
- Der Beitragssatz darf maximal 50 % der massnahmenbedingten Gesamtinvestitionen betragen.
- Der installierte Holzheizkessel muss über eine Leistungserklärung und eine Konformitätserklärung das „Qualitätssiegel Holzenergie Schweiz“ verfügen.
- Die Leistungsgarantie Holzheizungen liegt von einer Fachfirma/Fachperson unterschrieben vor.
- Die maximal geförderte thermische Nennleistung des Wärmeerzeugers wird auf 50 Watt pro m<sup>2</sup> EBF (vor Sanierung) begrenzt.
- Die Anlage muss fachgerecht dimensioniert und montiert werden.
- ~~Beitragsberechtigt sind für die gesamte Liegenschaft neu installierte Heizwärmeverteilungen und Wärmeabgabesysteme beim Ersatz von elektrischen Widerstandsheizungen ohne Wasserverteilsystem (Einzelraumheizungen) sowie beim Ersatz von mit fossilen Brennstoffen befeuerten Einzel- und Etagenöfen. Nicht beitragsberechtig sind Erweiterungen, Ausbauten oder Anpassungen bestehender Wärmeverteilsysteme.~~
- Eine Kumulierung mit einem Förderbeitrag des Kantons an ein Minergie-Gebäude (M-12) ist nicht möglich.

12. Die Beitragszusicherung verfällt nach Ablauf von 24 Monaten. Vor Ablauf dieser Frist muss das Projekt realisiert und das Abschlussformular mit allen erforderlichen Unterlagen eingereicht werden.
13. ~~Werden Förderbeiträge durch Dritte (ausgenommen Gemeindebeiträge) ausgerichtet, wird der kantonale Beitrag nur soweit ausgerichtet, als er zur Ergänzung der im kantonalen Förderprogramm Energie vorgesehenen Beitragssätze notwendig ist~~  
Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen,
- a. die in Unternehmen umgesetzt werden, welche einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder am Emissionshandel teilnehmen;
  - b. die im Rahmen von Vereinbarungen mit dem Bund nach Artikel 4 Absatz 3 des CO<sub>2</sub>- Gesetzes zur Erreichung des gesetzlichen Reduktionsziels umgesetzt werden, wenn damit keine zusätzliche Emissionsverminderung erzielt wird;
  - c. die bereits anderweitig durch den Bund oder eine private Organisation im Klimabereich unterstützt werden.

## IP-04 Automatische Holzfeuerung ab 70 kW

Förderung von automatischen Holzfeuerungen ab 70 kW **als Hauptheizung** in bestehenden Gebäuden als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung.

### Beitragssätze

Beitrag an Neuanlage als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung	Fr. 360480.-- / kW <sub>th</sub>
<del>leistungsabhängiger Zusatzbeitrag für Erstinstallation Wärmeverteilsystem</del>	<del>Fr. 360.-- / kW<sub>th</sub></del>

~~Der maximale Förderbeitrag für die Erstinstallation des Wärmeverteilsystems beträgt Fr. 4'500.-- bei Nichtwohnbauten und Fr. 20'000.-- bei Wohnbauten.~~

Der maximale Förderbeitrag pro Vorhaben und Massnahme beträgt Fr. 100'000.--.

### Bedingungen

- Übergeordnet gelten die Bestimmungen des kantonalen Energiegesetzes (bGS 750.1) und der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung (Art. 26 bis Art. 29) bezüglich Einreichung der Gesuche und Entscheid, Ausrichtung der Förderbeiträge, Rückzahlung des Förderbeitrages und Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger.
- Die Bestimmungen der Klimaschutz-Verordnung (KIV) und zugehöriger Vollzugsrichtlinien sind verbindlich.**
- ~~Bauten und Anlagen des Bundes und der Kantone sind nicht förderberechtigt. Anspruchsberechtigt sind private Personen, private Institutionen, private Betriebe und Gemeinden. Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen, die in Unternehmen umgesetzt werden, die einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder die am Emissionshandel teilnehmen.~~
- Die Holzfeuerungsanlage muss sich im Kanton Appenzell Ausserrhoden befinden und bestehende Gebäude mit Wärme versorgen.
- Die Holzfeuerungsanlage ersetzt eine Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung.
- Beiträge erhalten neu installierte Holzfeuerungsanlagen ab 70 kW Kessel-Feuerungswärmeleistung, die den Heizenergiebedarf eines bestehenden Gebäudes als Hauptheizung decken **oder bivalent mit einem weiteren erneuerbaren Heizsystem eingesetzt werden** und ~~die in ein hydraulisches Wärmeverteilsystem eingebunden sind.~~ Es werden nur Fördergelder zugesichert und gesprochen, wenn nach Installation der Holzfeuerung keine andere vollwertige Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung ~~zentrale Beheizung des Gebäudes~~ vorhanden ist. **Bei Anlagen ab 100 kW thermischer Leistung ist eine maximale fossile Spitzenlastabdeckung der Gesamtanlage bis 10 % des jährlichen Gesamtwärmebedarfs für Heizung und Warmwasser zulässig.**
- Als Bezugsgrösse zur Berechnung des Beitragssatzes dient die Kessel-Nennleistung in kW<sub>th</sub> (thermische Nennleistung am Ausgang des Wärmeerzeugers). Bei kaskadierten Heizsystemen der gleichen Technologie gilt die kumulierte Leistung (kW<sub>th</sub>) als Bezugsgrösse.**
- Der Beitragssatz darf maximal 50 % der massnahmenbedingten Gesamtinvestitionen betragen.
- Die Anlage muss dem neuesten Stand der Technik entsprechen und alle gesetzlichen Vorschriften einhalten:
  - Die Grenzwerte der Luftreinhalte-Verordnung LRV (SR 814.318.142.1) vom 16. Dezember 1985 (Stand ~~1. August 2016~~ 1. Januar 2024) für Holzfeuerungen müssen eingehalten werden.
  - Installierter Holzheizkessel muss über eine **Leistungserklärung und eine Konformitätserklärung** ~~das „Qualitätssiegel Holzenergie Schweiz“~~ verfügen.
  - ~~Mindest Lastbereich Holzfeuerungskessel: 30 – 100 %~~
  - Einbau einer fachgerechten Strom- und Wärmemessung.**  
~~Einbau eines geeichten Wärmehählers bei der Holzfeuerung bzw. beim Abgang ans Wärmenetz. Bei bivalent betriebenen Anlagen ist pro Wärmeerzeuger ein Wärmehähler zu installieren.~~
  - Minimale Feuerungswärmeleistung der Holzfeuerung: 70 kW.
- Leistungsanteile für Prozesswärme **oder zur Stromerzeugung sowie holzverarbeitende Betriebe** sind von der Förderung ausgeschlossen. **Anlagen mit kostendeckender Einspeisevergütung KEV: Förderberechtigt ist**

ausschliesslich die Wärmeproduktion aus Anlagen mit Stromproduktion, die über die energetischen Mindestanforderungen der KEV hinausgeht (projektspezifisch nachzuweisen).

11. Die maximal geförderte thermische Nennleistung des Wärmeerzeugers wird auf 50 Watt pro m<sup>2</sup> EBF (vor Sanierung) begrenzt.
12. Vollständige, termingerechte Anwendung von QM Holzheizwerke ([www.qmholzheizwerke.ch](http://www.qmholzheizwerke.ch)) ist nachzuweisen.
- ~~13. Beitragsberechtigt sind für die gesamte Liegenschaft neu installierte Heizwärmeverteilungen und Wärmeabgabesysteme beim Ersatz von elektrischen Widerstandsheizungen ohne Wasserverteilsystem (Einzelraumheizungen) sowie beim Ersatz von mit fossilen Brennstoffen befeuerten Einzel- und Etagenöfen. Nicht beitragsberechtigt sind Erweiterungen, Ausbauten oder Anpassungen bestehender Wärmeverteilsysteme.~~
13. Eine Auszahlung erfolgt erst nach erfolgreicher Abnahmemessung (gemäss LRV).
14. Eine Kumulierung mit einem Förderbeitrag des Kantons an ein Minergie-Gebäude (M-12) ist nicht möglich.
15. Die Beitragszusicherung verfällt nach Ablauf von 24 Monaten. Vor Ablauf dieser Frist muss das Projekt realisiert und das Abschlussformular mit allen erforderlichen Unterlagen eingereicht werden.
16. ~~Werden Förderbeiträge durch Dritte (ausgenommen Gemeindebeiträge) ausgerichtet, wird der kantonale Beitrag nur soweit ausgerichtet, als er zur Ergänzung der im kantonalen Förderprogramm Energie vorgesehenen Beitragssätze notwendig ist~~  
Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen,
  - a. die in Unternehmen umgesetzt werden, welche einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder am Emissionshandel teilnehmen;
  - b. die im Rahmen von Vereinbarungen mit dem Bund nach Artikel 4 Absatz 3 des CO<sub>2</sub>- Gesetzes zur Erreichung des gesetzlichen Reduktionsziels umgesetzt werden, wenn damit keine zusätzliche Emissionsverminderung erzielt wird;
  - c. die bereits anderweitig durch den Bund oder eine private Organisation im Klimabereich unterstützt werden.

## M-05 Luft/Wasser-Wärmepumpe bis 70 kW

Förderung von elektrisch betriebenen Luft/Wasser-Wärmepumpenanlagen bis 70 kW als Hauptheizung in bestehenden Gebäuden als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung.

### Beitragssätze

<b>Gebäude bis 12.5 kW<sub>th</sub></b>	
Pauschalbeitrag an Neuanlage bei Gebäuden bis 250 m <sup>2</sup> (12.5 kW <sub>th</sub> ) als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas oder Elektroheizung <del>Elektroheizung oder Ölheizung</del>	Fr. 4'850.--
<del>Pauschalbeitrag für Erstinstitution Wärmeverteilsystem</del>	<del>Fr. 4'500.--</del>
<b>Gebäude über 12.5 kW<sub>th</sub> (&gt; 250 m<sup>2</sup> EBF) bis 70 kW<sub>th</sub></b>	
Grundbeitrag an Neuanlage als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung <del>Elektroheizung oder Ölheizung</del>	Fr. 4'100.--
zusätzlicher leistungsabhängiger Beitrag	Fr. 60.-- / kW <sub>th</sub>
<del>leistungsabhängiger Zusatzbeitrag für Erstinstitution Wärmeverteilsystem</del>	<del>Fr. 360.-- / kW<sub>th</sub></del>

~~Der maximale Förderbeitrag für die Erstinstitution des Wärmeverteilsystems beträgt Fr. 4'500.-- bei Nichtwohnbauten und Fr. 20'000.-- bei Wohnbauten.~~

~~Der maximale Förderbeitrag pro Vorhaben und Massnahme beträgt Fr. 100'000.--.~~

### Bedingungen

- Übergeordnet gelten die Bestimmungen des kantonalen Energiegesetzes (bGS 750.1) und der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung (Art. 26 bis Art. 29) bezüglich Einreichung der Gesuche und Entscheid, Ausrichtung der Förderbeiträge, Rückzahlung des Förderbeitrages und Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger.
- ~~Bauten und Anlagen des Bundes und der Kantone sind nicht förderberechtigt. Anspruchsberechtigt sind private Personen, private Institutionen, private Betriebe und Gemeinden.~~  
~~Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen, die in Unternehmen umgesetzt werden, die einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder die am Emissionshandel teilnehmen.~~
- Die Luft/Wasser-Wärmepumpenanlage muss sich im Kanton Appenzell Ausserrhoden befinden und bestehende Gebäude mit Wärme versorgen. Gebäude gelten als bestehend, wenn sie mindestens 5 Jahre alt sind.
- Die Luft/Wasser-Wärmepumpenanlage ersetzt eine Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung.
- Beiträge erhalten neu installierte, elektrisch betriebene Luft/Wasser-Wärmepumpenanlagen bis 70 kW<sub>th</sub> beim Betriebspunkt A-7/W34 nach EN 14825. Die Anlage deckt den Heizenergiebedarf eines bestehenden Gebäudes als Hauptheizung oder wird bivalent mit einem weiteren erneuerbaren Heizsystem eingesetzt und ist in ein hydraulisches Wärmeverteilsystem eingebunden. Es werden nur Fördergelder zugesichert und gesprochen, wenn nach Installation der L/W-WP keine andere vollwertige Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung zentrale Beheizung des Gebäudes vorhanden ist.
- Der Beitragssatz darf maximal 50 % der massnahmenbedingten Gesamtinvestitionen betragen.
- Die installierte Wärmepumpen-Anlage verfügt über ein Wärmepumpen-System-Modul (WPSM), sofern für die installierte thermische Nennleistung anwendbar. Über der Anwendbarkeitsgrenze des WPSM muss die Wärmepumpe über ein in der Schweiz gültiges internationales oder nationales Wärmepumpengütesiegel verfügen, und es muss die von einer Fachfirma/Fachperson unterschriebene Leistungsgarantie Wärmepumpen (zur Offerte) vorliegen.
- Die maximal geförderte thermische Nennleistung des Wärmeerzeugers wird auf 50 Watt pro m<sup>2</sup> EBF (vor Sanierung) begrenzt.
- Die Anlage muss fachgerecht dimensioniert und montiert werden.

~~10. Beitragsberechtigt sind für die gesamte Liegenschaft neu installierte Heizwärmeverteilungen und Wärmeabgabesysteme beim Ersatz von elektrischen Widerstandsheizungen ohne Wasserverteilsystem (Einzelraumheizungen) sowie beim Ersatz von mit fossilen Brennstoffen befeuerten Einzel- und Etagenöfen. Nicht beitragsberechtigt sind Erweiterungen, Ausbauten oder Anpassungen bestehender Wärmeverteilsysteme.~~

10. Eine Kumulierung mit einem Förderbeitrag des Kantons an ein Minergie-Gebäude (M-12) ist nicht möglich.

11. Die Beitragszusicherung verfällt nach Ablauf von 24 Monaten. Vor Ablauf dieser Frist muss das Projekt realisiert und das Abschlussformular mit allen erforderlichen Unterlagen eingereicht werden.

~~12. Werden Förderbeiträge durch Dritte (ausgenommen Gemeindebeiträge) ausgerichtet, wird der kantonale Beitrag nur soweit ausgerichtet, als er zur Ergänzung der im kantonalen Förderprogramm Energie vorgesehenen Beitragssätze notwendig ist~~

Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen,

- a. die in Unternehmen umgesetzt werden, welche einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder am Emissionshandel teilnehmen;
- b. die im Rahmen von Vereinbarungen mit dem Bund nach Artikel 4 Absatz 3 des CO<sub>2</sub>- Gesetzes zur Erreichung des gesetzlichen Reduktionsziels umgesetzt werden, wenn damit keine zusätzliche Emissionsverminderung erzielt wird;
- c. die bereits anderweitig durch den Bund oder eine private Organisation im Klimabereich unterstützt werden.

## IP-05 Luft/Wasser-Wärmepumpe ab 70 kW

Förderung von elektrisch betriebenen Luft/Wasser-Wärmepumpenanlagen ab 70 kW in bestehenden Gebäuden als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung.

### Beitragssätze

über 70 kW <sub>th</sub>	
Grundbeitrag an Neuanlage als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung	Fr. 3'200.--
zusätzlicher leistungsabhängiger Beitrag	Fr. 120.-- / kW <sub>th</sub>

Der maximale Förderbeitrag pro Vorhaben und Massnahme beträgt Fr. 100'000.--.

### Bedingungen

1. Übergeordnet gelten die Bestimmungen des kantonalen Energiegesetzes (bGS 750.1) und der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung (Art. 26 bis Art. 29) bezüglich Einreichung der Gesuche und Entscheid, Ausrichtung der Förderbeiträge, Rückzahlung des Förderbeitrages und Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger.
2. Die Bestimmungen der Klimaschutz-Verordnung (KIV) und zugehöriger Vollzugsrichtlinien sind verbindlich.
3. Bauten und Anlagen des Bundes und der Kantone sind nicht förderberechtigt.
4. Die Luft/Wasser-Wärmepumpenanlage muss sich im Kanton Appenzell Ausserrhoden befinden und bestehende Gebäude mit Wärme versorgen.
5. Die Luft/Wasser-Wärmepumpenanlage ersetzt eine Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung.
6. Beiträge erhalten neu installierte, elektrisch betriebene Luft/Wasser-Wärmepumpenanlagen mit einer thermischen Nennleistung grösser als 70 kW<sub>th</sub> beim Betriebspunkt A-7/W34 nach EN 14825. Die Anlage deckt den Heizenergiebedarf eines bestehenden Gebäudes als Hauptheizung oder wird bivalent mit einem weiteren erneuerbaren Heizsystem eingesetzt. Es werden nur Fördergelder zugesichert und gesprochen, wenn nach Installation der L/W-WP keine andere vollwertige Heizöl-, Erdgas-, oder Elektroheizung vorhanden ist. Bei Anlagen ab 100 kW thermischer Leistung ist eine maximale fossile Spitzenlastabdeckung der Gesamtanlage bis 10 % des jährlichen Gesamtwärmebedarfs für Heizung und Warmwasser zulässig.
7. Als Bezugsgrösse zur Berechnung des Beitragssatzes dient die thermische Nennleistung der Anlage in kW<sub>th</sub> und bei kaskadierten Heizsystemen der gleichen Technologie gilt die kumulierte Leistung (kW<sub>th</sub>).
8. Der Beitragssatz darf maximal 50 % der massnahmenbedingten Gesamtinvestitionen betragen.
9. Die neue Anlage verfügt über ein in der Schweiz gültiges internationales oder nationales Wärmepumpen-Gütesiegel.
10. Der Kanton kann die Förderung in Gebieten aussetzen, in welchen die Gemeinde eine parzellenscharfe, räumliche Zuteilung durchgeführt hat und ein thermisches Netz plant.
11. Die maximal geförderte thermische Nennleistung des Wärmeerzeugers wird auf 50 Watt pro m<sup>2</sup> EBF (vor Sanierung) begrenzt.
12. Es muss eine fachgerechte Strom- und Wärmemessung vorhanden sein.
13. Eine Kumulierung mit einem Förderbeitrag des Kantons an ein Minergie-Gebäude (M-12) ist nicht möglich.
14. Die Beitragszusicherung verfällt nach Ablauf von 24 Monaten. Vor Ablauf dieser Frist muss das Projekt realisiert und das Abschlussformular mit allen erforderlichen Unterlagen eingereicht werden.
15. Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen,
  - a. die in Unternehmen umgesetzt werden, welche einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder am Emissionshandel teilnehmen;
  - b. die im Rahmen von Vereinbarungen mit dem Bund nach Artikel 4 Absatz 3 des CO<sub>2</sub>-Gesetzes zur Erreichung des gesetzlichen Reduktionsziels umgesetzt werden, wenn damit keine zusätzliche Emissionsverminderung erzielt wird;

- c. die bereits anderweitig durch den Bund oder eine private Organisation im Klimabereich unterstützt werden.

## M-06 Sole/Wasser-Wärmepumpe bis 70 kW

Förderung von elektrisch betriebenen Sole/Wasser-Wärmepumpenanlagen mit Erdwärmesonden **bis 70 kW als Hauptheizung** in bestehenden Gebäuden als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung.

### Beitragssätze

<b>Gebäude bis 12.5 kW<sub>th</sub></b>	
Pauschalbeitrag an Neuanlage bei Gebäuden bis 250 m <sup>2</sup> (12.5 kW <sub>th</sub> ) als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung	Fr. 10'000.--
<del>Pauschalbeitrag für Erstinbetriebnahme Wärmeverteilsystem</del>	<del>Fr. 4'500.--</del>
<b>Gebäude über 12.5 kW<sub>th</sub> (&gt; 250 m<sup>2</sup> EBF) bis 70 kW<sub>th</sub></b>	
Grundbeitrag an Neuanlage als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung	Fr. 7'750.--
zusätzlicher leistungsabhängiger Beitrag	Fr. 180.-- / kW <sub>th</sub>
<del>leistungsabhängiger Zusatzbeitrag für Erstinbetriebnahme Wärmeverteilsystem</del>	<del>Fr. 360.-- / kW<sub>th</sub></del>

~~Der maximale Förderbeitrag für die Erstinbetriebnahme des Wärmeverteilsystems beträgt Fr. 4'500.-- bei Nichtwohnbauten und Fr. 20'000.-- bei Wohnbauten.~~

~~Der maximale Förderbeitrag pro Vorhaben und Massnahme beträgt Fr. 100'000.--.~~

### Bedingungen

- Übergeordnet gelten die Bestimmungen des kantonalen Energiegesetzes (bGS 750.1) und der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung (Art. 26 bis Art. 29) bezüglich Einreichung der Gesuche und Entscheid, Ausrichtung der Förderbeiträge, Rückzahlung des Förderbeitrages und Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger.
- ~~Bauten und Anlagen des Bundes und der Kantone sind nicht förderberechtigt. Anspruchsberechtigt sind private Personen, private Institutionen, private Betriebe und Gemeinden. Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen, die in Unternehmen umgesetzt werden, die einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder die am Emissionshandel teilnehmen.~~
- Die Sole/Wasser-Wärmepumpenanlage muss sich im Kanton Appenzell Ausserrhoden befinden und bestehende Gebäude mit Wärme versorgen. Gebäude gelten als bestehend, wenn sie mindestens 5 Jahre alt sind.
- Die Sole/Wasser-Wärmepumpenanlage ersetzt eine Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung.
- Beiträge erhalten neu installierte, elektrisch betriebene Sole/Wasser-Wärmepumpenanlagen **bis 70 kW<sub>th</sub> beim Betriebspunkt Sole/Wasser B0/W34 nach EN 14825**. Die Anlage nutzt als Wärmequelle grundsätzlich Erdsonden, die den Heizenergiebedarf eines bestehenden Gebäudes als Hauptheizung decken **oder bivalent mit einem weiteren erneuerbaren Heizsystem eingesetzt werden** und ist in ein hydraulisches Wärmeverteilsystem eingebunden. Es werden nur Fördergelder zugesichert und gesprochen, wenn nach Installation der Sole/Wasser-Wärmepumpenanlage keine andere vollwertige **Heizöl-, Erdgas-, oder Elektroheizung zentrale Beheizung des Gebäudes** vorhanden ist.
- Der Beitragssatz darf maximal 50 % der massnahmenbedingten Gesamtinvestitionen betragen.
- Die installierte Wärmepumpen-Anlage verfügt über ein Wärmepumpen-System-Modul (WPSM), sofern für die installierte thermische Nennleistung anwendbar. Über der Anwendbarkeitsgrenze des WPSM muss die Wärmepumpe über ein in der Schweiz gültiges internationales oder nationales Wärmepumpengütesiegel verfügen, und es muss die von einer Fachfirma/Fachperson unterschriebene Leistungsgarantie Wärmepumpen (zur Offerte) vorliegen.
- Die Erdwärmesonde muss durch eine Erdwärmesonden-Bohrfirma mit Gütesiegel abgeteuft werden.
- Die maximal geförderte thermische Nennleistung des Wärmeerzeugers wird auf 50 Watt pro m<sup>2</sup> EBF (**vor Sanierung**) begrenzt.

10. Die Anlage muss fachgerecht dimensioniert und montiert und ab 100 kW<sub>th</sub> gemessen (Strom- und Wärmemessung) werden.
11. Nicht förderberechtigt sind Erdregister, Erdkörbe und Eisspeicher nutzende Anlagen.
- ~~12. Beitragsberechtigt sind für die gesamte Liegenschaft neu installierte Heizwärmeverteilungen und Wärmeabgabesysteme beim Ersatz von elektrischen Widerstandsheizungen ohne Wasserverteilsystem (Einzelraumheizungen) sowie beim Ersatz von mit fossilen Brennstoffen befeuerten Einzel- und Etagenöfen. Nicht beitragsberechtigt sind Erweiterungen, Ausbauten oder Anpassungen bestehender Wärmeverteilsysteme.~~
12. Eine Kumulierung mit einem Förderbeitrag des Kantons an ein Minergie-Gebäude (M-12) ist nicht möglich.
13. Die Beitragszusicherung verfällt nach Ablauf von 24 Monaten. Vor Ablauf dieser Frist muss das Projekt realisiert und das Abschlussformular mit allen erforderlichen Unterlagen eingereicht werden.
14. ~~Werden Förderbeiträge durch Dritte (ausgenommen Gemeindebeiträge) ausgerichtet, wird der kantonale Beitrag nur soweit ausgerichtet, als er zur Ergänzung der im kantonalen Förderprogramm Energie vorgesehenen Beitragssätze notwendig ist~~  
Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen,
  - a. die in Unternehmen umgesetzt werden, welche einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder am Emissionshandel teilnehmen;
  - b. die im Rahmen von Vereinbarungen mit dem Bund nach Artikel 4 Absatz 3 des CO<sub>2</sub>- Gesetzes zur Erreichung des gesetzlichen Reduktionsziels umgesetzt werden, wenn damit keine zusätzliche Emissionsverminderung erzielt wird;
  - c. die bereits anderweitig durch den Bund oder eine private Organisation im Klimabereich unterstützt werden.

## IP-06 Sole/Wasser- und Wasser/Wasser-Wärmepumpe ab 70 kW

**Förderung von elektrisch betriebenen Sole/Wasser-Wärmepumpenanlagen mit Erdwärmesonden oder Wasser/Wasser-Wärmepumpenanlagen ab 70 kW in bestehenden Gebäuden als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung.**

### Beitragssätze

<b>über 70 kW<sub>th</sub></b>	
Grundbeitrag an Neuanlage als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung	Fr. 4'800.--
zusätzlicher leistungsabhängiger Beitrag	Fr. 360.-- / kW <sub>th</sub>

Der maximale Förderbeitrag pro Vorhaben und Massnahme beträgt Fr. 100'000.--.

### Bedingungen

1. Übergeordnet gelten die Bestimmungen des kantonalen Energiegesetzes (bGS 750.1) und der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung (Art. 26 bis Art. 29) bezüglich Einreichung der Gesuche und Entscheid, Ausrichtung der Förderbeiträge, Rückzahlung des Förderbeitrages und Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger.
2. Die Bestimmungen der Klimaschutz-Verordnung (KIV) und zugehöriger Vollzugsrichtlinien sind verbindlich.
3. Bauten und Anlagen des Bundes und der Kantone sind nicht förderberechtigt.
4. Die Sole/Wasser-Wärmepumpenanlage muss sich im Kanton Appenzell Ausserrhoden befinden und bestehende Gebäude mit Wärme versorgen.
5. Die Wärmepumpenanlage ersetzt eine Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung.
6. Beiträge erhalten neu installierte, elektrisch betriebene Wärmepumpenanlagen mit einer thermischen Nennleistung grösser als 70 kW<sub>th</sub> beim Betriebspunkt Sole/Wasser B0/W34 und bei Wasser/Wasser W10/W34 nach EN 14825. Die Anlage nutzt als Wärmequelle grundsätzlich Erdsonden (Sole/Wasser) oder Grundwasser (Wasser/Wasser) und deckt den Heizenergiebedarf eines bestehenden Gebäudes als Hauptheizung oder wird bivalent mit einem weiteren erneuerbaren Heizsystem eingesetzt. Es werden nur Fördergelder zugesichert und gesprochen, wenn nach Installation der Wärmepumpenanlage keine andere vollwertige Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung vorhanden ist. Bei Anlagen ab 100 kW thermischer Leistung ist eine maximale fossile Spitzenlastabdeckung der Gesamtanlage bis 10 % des jährlichen Gesamtwärmebedarfs für Heizung und Warmwasser zulässig.
7. Als Bezugsgrösse zur Berechnung des Beitragssatzes dient die thermische Nennleistung der Anlage in kW<sub>th</sub>. Bei kaskadierten Heizsystemen der gleichen Technologie gilt die kumulierte Leistung (kW<sub>th</sub>) als Bezugsgrösse.
8. Der Beitragssatz darf maximal 50 % der massnahmenbedingten Gesamtinvestitionen betragen.
9. Die neue Anlage verfügt über ein in der Schweiz gültiges internationales oder nationales Wärmepumpen-Gütesiegel.
10. Die Erdwärmesonde muss durch eine Erdwärmesonden-Bohrfirma mit Gütesiegel abgeteuft werden.
11. Der Kanton kann die Förderung in Gebieten aussetzen, in welchen die Gemeinde eine parzellenscharfe, räumliche Zuteilung durchgeführt hat und ein thermisches Netz plant.
12. Die maximal geförderte thermische Nennleistung des Wärmeerzeugers wird auf 50 Watt pro m<sup>2</sup> EBF (vor Sanierung) begrenzt.
13. Es muss eine fachgerechte Strom- und Wärmemessung vorhanden sein.
14. Eine Kumulierung mit einem Förderbeitrag des Kantons an ein Minergie-Gebäude (M-12) ist nicht möglich.
15. Die Beitragszusicherung verfällt nach Ablauf von 24 Monaten. Vor Ablauf dieser Frist muss das Projekt realisiert und das Abschlussformular mit allen erforderlichen Unterlagen eingereicht werden.

16. Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen,
- a. die in Unternehmen umgesetzt werden, welche einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder am Emissionshandel teilnehmen;
  - b. die im Rahmen von Vereinbarungen mit dem Bund nach Artikel 4 Absatz 3 des CO<sub>2</sub>- Gesetzes zur Erreichung des gesetzlichen Reduktionsziels umgesetzt werden, wenn damit keine zusätzliche Emissionsverminderung erzielt wird;
  - c. die bereits anderweitig durch den Bund oder eine private Organisation im Klimabereich unterstützt werden.

## M-07 Anschluss an ein Wärmenetz bis 70 kW

Förderung von Wärmenetz-Anschlüssen bis 70 kW als Hauptheizung an bestehende Gebäude als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung.

### Beitragssätze

<b>Gebäude bis 12.5 kW<sub>th</sub></b>	
Pauschalbeitrag bei Gebäuden bis 250 m <sup>2</sup> (12.5 kW <sub>th</sub> ) an Neuanlage als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung	Fr. 6'750.--
<b>Gebäude über 12.5 kW<sub>th</sub> (&gt; 250 m<sup>2</sup> EBF) bis 70 kW<sub>th</sub></b>	
Grundbeitrag an Neuanlage als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung	Fr. 6'500.--
Zusätzlicher leistungsabhängiger Beitrag	Fr. 20.-- / kW <sub>th</sub>
<del>leistungsabhängiger Zusatzbeitrag für Erstinstallation Wärmeverteilsystem</del>	<del>Fr. 360.-- / kW<sub>th</sub></del>

~~Der maximale Förderbeitrag für die Erstinstallation des Wärmeverteilsystems beträgt Fr. 4'500.-- bei Nichtwohnbauten und Fr. 20'000.-- bei Wohnbauten.~~

~~Der maximale Förderbeitrag pro Anschluss beträgt Fr. 100'000.--.~~

### Bedingungen

1. Übergeordnet gelten die Bestimmungen des kantonalen Energiegesetzes (bGS 750.1) und der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung (Art. 26 bis Art. 29) bezüglich Einreichung der Gesuche und Entscheid, Ausrichtung der Förderbeiträge, Rückzahlung des Förderbeitrages und Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger.
2. ~~Bauten und Anlagen des Bundes und der Kantone sind nicht beitragsberechtigt. Anspruchsberechtigt sind private Personen, private Institutionen, private Betriebe und Gemeinden. Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen, die in Unternehmen umgesetzt werden, die einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder die am Emissionshandel teilnehmen.~~
3. Der Anschluss an ein Wärmenetz muss sich im Kanton Appenzell Ausserrhoden befinden und bestehende Gebäude mit Wärme versorgen. Gebäude gelten als bestehend, wenn sie mindestens 5 Jahre alt sind.
4. Der Anschluss an ein Wärmenetz ersetzt eine Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung.
5. Beiträge erhalten neu erstellte Anschlüsse an Wärmenetze bis 70 kW<sub>th</sub>, die den Heizenergiebedarf eines bestehenden Gebäudes als Hauptheizung decken. Es werden nur Fördergelder zugesichert und gesprochen, wenn nach Anschluss an das Wärmenetz keine andere vollwertige Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung zentrale Beheizung des Gebäudes vorhanden ist.
6. Der Beitragssatz darf maximal 50 % der massnahmenbedingten Gesamtinvestitionen betragen.
7. Leistungsanteile für Prozesswärme sind von der Förderung ausgeschlossen.
8. Unterstützt werden Anschlüsse an Wärmenetze, die Wärme aus Netzen beziehen, die zu mindestens 75 % des Nutzenergieanteils aus erneuerbaren Energien (Holz, Biogas, Erdwärme/Umweltwärme) oder Abwärme nutzen.
9. Die maximal geförderte thermische Nennleistung des Wärmeerzeugers wird auf 50 Watt pro m<sup>2</sup> EBF (vor Sanierung) begrenzt.
10. Die Anlage muss fachgerecht dimensioniert und ausgeführt werden.
11. ~~Beitragsberechtigt sind für die gesamte Liegenschaft neu installierte Heizwärmeverteilungen und Wärmeabgabesysteme beim Ersatz von elektrischen Widerstandsheizungen ohne Wasserverteilsystem (Einzelraumheizungen) sowie beim Ersatz von mit fossilen Brennstoffen befeuerten Einzel- und Etagenöfen. Nicht beitragsberechtigt sind Erweiterungen, Ausbauten oder Anpassungen bestehender Wärmeverteilsysteme.~~
11. Eine Kumulierung mit einem Förderbeitrag des Kantons an ein Minergie-Gebäude (M-12) ist nicht möglich.

12. Die Beitragszusicherung verfällt nach Ablauf von 24 Monaten. Vor Ablauf dieser Frist muss das Projekt realisiert und das Abschlussformular mit allen erforderlichen Unterlagen eingereicht werden.
13. ~~Werden Förderbeiträge durch Dritte (ausgenommen Gemeindebeiträge) ausgerichtet, wird der kantonale Beitrag nur soweit ausgerichtet, als er zur Ergänzung der im kantonalen Förderprogramm Energie vorgesehenen Beitragssätze notwendig ist~~  
Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen,
  - a. die in Unternehmen umgesetzt werden, welche einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder am Emissionshandel teilnehmen;
  - b. die im Rahmen von Vereinbarungen mit dem Bund nach Artikel 4 Absatz 3 des CO<sub>2</sub>- Gesetzes zur Erreichung des gesetzlichen Reduktionsziels umgesetzt werden, wenn damit keine zusätzliche Emissionsverminderung erzielt wird;
  - c. die bereits anderweitig durch den Bund oder eine private Organisation im Klimabereich unterstützt werden.

## IP-07 Anschluss an ein Wärmenetz ab 70 kW

Förderung von Wärmenetz-Anschlüssen ab 70 kW an bestehende Gebäude als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung.

### Beitragssätze

<b>70 kW<sub>th</sub> bis 500 kW<sub>th</sub></b>	
Grundbeitrag an Neuanlage als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung	Fr. 8'000.--
zusätzlicher leistungsabhängiger Beitrag	Fr. 40.-- / kW <sub>th</sub>
<b>über 500 kW<sub>th</sub></b>	
Grundbeitrag an Neuanlage als Ersatz einer Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung	Fr. 18'000.--
zusätzlicher leistungsabhängiger Beitrag	Fr. 20.-- / kW <sub>th</sub>

Der maximale Förderbeitrag pro Anschluss beträgt Fr. 100'000.--.

### Bedingungen

1. Übergeordnet gelten die Bestimmungen des kantonalen Energiegesetzes (bGS 750.1) und der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung (Art. 26 bis Art. 29) bezüglich Einreichung der Gesuche und Entscheid, Ausrichtung der Förderbeiträge, Rückzahlung des Förderbeitrages und Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger.
2. Die Bestimmungen der Klimaschutz-Verordnung (KIV) und zugehöriger Vollzugsrichtlinien sind verbindlich.
3. Bauten und Anlagen des Bundes und der Kantone sind nicht förderberechtigt.
4. Der Anschluss an ein Wärmenetz muss sich im Kanton Appenzell Ausserrhoden befinden und bestehende Gebäude mit Wärme versorgen.
5. Die Anlage ersetzt eine Heizöl-, Erdgas- oder ortsfeste elektrische Widerstandsheizung.
6. Beiträge erhalten neu erstellte Anschlüsse an Wärmenetze mit einer thermischen Nennleistung (Anschlussleistung) grösser als 70 kW<sub>th</sub>. Die Anlage deckt den Heizenergiebedarf eines bestehenden Gebäudes als Hauptheizung oder wird bivalent mit einem weiteren erneuerbaren Heizsystem eingesetzt. Es werden nur Fördergelder zugesichert und gesprochen, wenn nach Anschluss an das Wärmenetz keine andere vollwertige Heizöl-, Erdgas- oder Elektroheizung vorhanden ist.
7. Als Bezugsgrösse zur Berechnung des Beitragssatzes dient die thermische Nennleistung der Anlage in kW<sub>th</sub>.
8. Der Beitragssatz darf maximal 50 % der massnahmenbedingten Gesamtinvestitionen betragen.
9. Leistungsanteile für Prozesswärme sind von der Förderung ausgeschlossen.
10. Die Wärme muss aus Wärmenetzen bezogen werden, die zu mindestens 75 % des Nutzenergieanteils aus erneuerbaren Energien (Holz, Biogas, Erdwärme/Umweltwärme) oder Abwärme nutzen.
11. Der Wärmenetzbetreiber stellt dem Kanton die notwendigen Angaben zur Vermeidung von Doppelzahlungen zur Verfügung.
12. Die maximal geförderte thermische Nennleistung des Wärmereizers wird auf 50 Watt pro m<sup>2</sup> EBF (vor Sanierung) begrenzt.
13. Die Beitragszusicherung verfällt nach Ablauf von 24 Monaten. Vor Ablauf dieser Frist muss das Projekt realisiert und das Abschlussformular mit allen erforderlichen Unterlagen eingereicht werden.
14. Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen,
  - a. die in Unternehmen umgesetzt werden, welche einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder am Emissionshandel teilnehmen;
  - b. die im Rahmen von Vereinbarungen mit dem Bund nach Artikel 4 Absatz 3 des CO<sub>2</sub>-Gesetzes zur Erreichung des gesetzlichen Reduktionsziels umgesetzt werden, wenn damit keine zusätzliche Emissionsverminderung erzielt wird;

- c. die bereits anderweitig durch den Bund oder eine private Organisation im Klimabereich unterstützt werden.

## M-08 Thermische Solaranlage bis 70 kW

Förderung von thermischen Sonnenkollektoranlagen bis 70 kW bei bestehenden Gebäuden.

### Beitragssätze

Grundbeitrag pro Anlage	Fr. 3'000.--
zusätzlicher leistungsabhängiger Beitrag	Fr. 500.-- / kW <sub>th</sub>

~~Der maximale Förderbeitrag pro Anlage beträgt Fr. 100'000.--.~~

### Bedingungen

1. Übergeordnet gelten die Bestimmungen des kantonalen Energiegesetzes (bGS 750.1) und der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung (Art. 26 bis Art. 29) bezüglich Einreichung der Gesuche und Entscheid, Ausrichtung der Förderbeiträge, Rückzahlung des Förderbeitrages und Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger.
2. ~~Bauten und Anlagen des Bundes und der Kantone sind nicht förderberechtigt. Anspruchsberechtigt sind private Personen, private Institutionen, private Betriebe und Gemeinden. Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen, die in Unternehmen umgesetzt werden, die einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder die am Emissionshandel teilnehmen.~~
3. Die thermische Solaranlage muss sich im Kanton Appenzell Ausserrhoden befinden und bestehende Gebäude (keine Gebäudeneubauten) mit Wärme versorgen. Gebäude gelten als bestehend, wenn sie mindestens 5 Jahre alt sind.
4. Beitragsberechtigt sind nur Kollektoren, die über das Qualitätslabel Solar Keymark verfügen bzw. den Qualitätstest gemäss EN 12975-1/-2 oder ISO 9806 erfüllt haben.
5. Die validierte Leistungsgarantie Solarwärme liegt von einer Fachfirma/Fachperson unterschrieben vor.
6. Anlagen mit einer thermischen Nennleistung von 20 kW oder mehr müssen aktiv überwacht werden (gemäss Vorgaben von Swissolar).
7. Beiträge erhalten Sonnenkollektoren für Warmwasser und Heizung von 2 kW<sub>th</sub> bis 70 kW<sub>th</sub>.
8. Der Beitragssatz darf maximal 50 % der massnahmenbedingten Gesamtinvestitionen betragen.
9. Beitragsberechtigt sind neue Anlagen und die Erweiterung bestehender Anlagen. Der reine Ersatz einer Anlage oder die Installation im Rahmen eines Neubaus sind nicht förderberechtigt.
10. Nicht förderberechtigt sind Luftkollektoren, Hybridkollektoren, Heutrocknungs- und Schwimmbadheizungsanlagen.
11. Bei Anlagen mit mehreren Kollektorfeldern (z.B. Dachform) wird nur ein Grundbeitrag angerechnet.
12. Aufwendungen für Unterhalt und Reparaturen sind nicht beitragsberechtigt.
13. Die Anlage muss fachgerecht dimensioniert und montiert werden. Ansonsten kann der zugesicherte Förderbeitrag verweigert werden.
14. Eine Kumulierung mit einem Förderbeitrag des Kantons an ein Minergie-Gebäude (M-12) ist nicht möglich.
15. Die Beitragszusicherung verfällt nach Ablauf von 24 Monaten. Vor Ablauf dieser Frist muss das Projekt realisiert und das Abschlussformular mit allen erforderlichen Unterlagen eingereicht werden.
16. ~~Werden Förderbeiträge durch Dritte (ausgenommen Gemeindebeiträge) ausgerichtet, wird der kantonale Beitrag nur soweit ausgerichtet, als er zur Ergänzung der im kantonalen Förderprogramm Energie vorgesehenen Beitragssätze notwendig ist~~  
Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen,
  - a. die in Unternehmen umgesetzt werden, welche einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder am Emissionshandel teilnehmen;
  - b. die im Rahmen von Vereinbarungen mit dem Bund nach Artikel 4 Absatz 3 des CO<sub>2</sub>-Gesetzes zur Erreichung des gesetzlichen Reduktionsziels umgesetzt werden, wenn damit keine zusätzliche Emissionsverminderung erzielt wird;

- c. die bereits anderweitig durch den Bund oder eine private Organisation im Klimabereich unterstützt werden.

## IP-08 Thermische Solaranlage ab 70 kW

### Förderung von thermischen Sonnenkollektoranlagen ab 70 kW.

#### Beitragssätze

Grundbeitrag pro Anlage	Fr. 2'400.--
zusätzlicher leistungsabhängiger Beitrag	Fr. 1'000.-- / kW <sub>th</sub>

Der maximale Förderbeitrag pro Anlage beträgt Fr. 100'000.--.

#### Bedingungen

1. Übergeordnet gelten die Bestimmungen des kantonalen Energiegesetzes (bGS 750.1) und der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung (Art. 26 bis Art. 29) bezüglich Einreichung der Gesuche und Entscheid, Ausrichtung der Förderbeiträge, Rückzahlung des Förderbeitrages und Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger.
2. Die Bestimmungen der Klimaschutz-Verordnung (KIV) und zugehöriger Vollzugsrichtlinien sind verbindlich.
3. Bauten und Anlagen des Bundes und der Kantone sind nicht förderberechtigt.
4. Die thermische Solaranlage muss sich im Kanton Appenzell Ausserrhoden befinden und ist Teil einer Anlage für die Wärmeerzeugung mit erneuerbaren Energien, die eine Heizöl-, Erdgas- oder ortsfeste elektrische Widerstandsheizung ersetzt.
5. Die thermische Nennleistung der Kollektoranlage ist grösser als 70 kW<sub>th</sub>. Bei Anlagenerweiterungen bezieht sich die Bezugsgrösse auf die zusätzlichen kW thermischer Nennleistung gegenüber dem Zustand vor der Umsetzung der Massnahme.
6. Bei Anlagen ab 100 kW thermischer Leistung ist eine maximale fossile Spitzenlastabdeckung der Gesamtanlage bis 10 % des jährlichen Gesamtwärmebedarfs für Heizung und Warmwasser zulässig.
7. Förderberechtigt sind Kollektoren, die den Anforderungen gemäss den Erläuterungen zur Kollektorliste 12/20212 entsprechen (insbesondere mit Label Solar Keymark, mit Prüfung EN 12975-1/-2 oder EN 12975-1 resp. ISO 9806).
8. Eine validierte Leistungsgarantie (VLG) von Swissolar/Energie Schweiz liegt vor.
9. Eine aktive Anlagenüberwachung gemäss den Vorgaben von Swissolar liegt vor.
10. Der Beitragssatz darf maximal 50 % der massnahmenbedingten Gesamtinvestitionen betragen.
11. Gefördert wird eine Neuanlage oder die Anlagenerweiterung auf bestehenden und neuen Gebäuden oder Flächen. Der Ersatz einer bestehenden Solarkollektoranlage ist von der Förderung ausgeschlossen.
12. Bei Anlagen mit mehreren Kollektorfeldern (z.B. Dachform) wird nur ein Grundbeitrag angerechnet.
13. Von der Förderung ausgeschlossen sind Luftkollektoren, Heutrocknungs- und Schwimmbadheizungsanlagen.
14. Die Beitragszusicherung verfällt nach Ablauf von 24 Monaten. Vor Ablauf dieser Frist muss das Projekt realisiert und das Abschlussformular mit allen erforderlichen Unterlagen eingereicht werden.
15. Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen,
  - a. die in Unternehmen umgesetzt werden, welche einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder am Emissionshandel teilnehmen;
  - b. die im Rahmen von Vereinbarungen mit dem Bund nach Artikel 4 Absatz 3 des CO<sub>2</sub>-Gesetzes zur Erreichung des gesetzlichen Reduktionsziels umgesetzt werden, wenn damit keine zusätzliche Emissionsverminderung erzielt wird;
  - c. die bereits anderweitig durch den Bund oder eine private Organisation im Klimabereich unterstützt werden.

## M-12 Umfassende Gesamtanierungen mit Minergie-Zertifikat

### Förderung von umfassenden Minergie-Gebäudesanierungen ohne Etappierung.

#### Beitragssätze

Sanierung nach	EFH / ZFH	MFH	Nichtwohnbaute
Minergie / Minergie-A	Fr. 140.-- pro m <sup>2</sup> EBF	Fr. 100.-- pro m <sup>2</sup> EBF	Fr. 60.-- pro m <sup>2</sup> EBF
Minergie-P	Fr. 175.-- pro m <sup>2</sup> EBF	Fr. 110.-- pro m <sup>2</sup> EBF	Fr. 65.-- pro m <sup>2</sup> EBF

Der maximale Förderbeitrag pro Vorhaben beträgt Fr. 100'000.--.

#### Bedingungen

1. Übergeordnet gelten die Bestimmungen des kantonalen Energiegesetzes (bGS 750.1) und der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung (Art. 26 bis Art. 29) bezüglich Einreichung der Gesuche und Entscheid, Ausrichtung der Förderbeiträge, Rückzahlung des Förderbeitrages und Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger.
2. ~~Bauten und Anlagen des Bundes und der Kantone sind nicht förderberechtigt. Anspruchsberechtigt sind private Personen, private Institutionen, private Betriebe und Gemeinden. Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen, die in Unternehmen umgesetzt werden, die einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder die am Emissionshandel teilnehmen.~~
3. Das bestehende Gebäude muss sich im Kanton Appenzell Ausserrhoden befinden.
4. Das sanierte Gebäude muss über das definitive Minergie, Minergie-A oder Minergie-P Zertifikat verfügen.
5. Beitragsberechtigt sind nur Sanierungen an Gebäuden, welche vor 2000 erstellt wurden.
6. Als Mehrfamilienhaus gilt ein Wohnhaus mit mind. 3 Wohnungen. Die Wohnungen müssen mindestens über eine eigene Nasszelle und eigene Kochstelle (Herd, Ofen, Waschplatz) sowie über einen Wohnraum verfügen.
7. Werden bei einer Sanierung bestehende Räume neu beheizt, zusätzlicher Wohnraum auf- oder angebaut, sind die betreffenden Sanierungen bzw. Neueinbauten nicht beitragsberechtigt. Für die Berechnung des Förderbeitrages wird die bestehende Energiebezugsfläche vor der Sanierung berücksichtigt.
8. Das Gebäude ist gemäss den eingereichten Unterlagen zu sanieren. Änderungen an der Gebäudehülle und/oder der Haustechnik, die den Energieverbrauch nachteilig beeinflussen, haben die Aberkennung des Förderbeitrages zur Folge.
9. Eine Kumulierung mit einem Förderbeitrag des Kantons an eine der Massnahmen M-01 bis M-08 **und IP-03 bis IP-08 sowie IP-14 und IP-19 und M-14** ist nicht möglich.
10. Die Beitragszusicherung verfällt nach Ablauf von 24 Monaten. Vor Ablauf dieser Frist muss das Projekt realisiert und das Abschlussformular mit allen erforderlichen Unterlagen eingereicht werden.
11. ~~Werden Förderbeiträge durch Dritte (ausgenommen Gemeindebeiträge) ausgerichtet, wird der kantonale Beitrag nur soweit ausgerichtet, als er zur Ergänzung der im kantonalen Förderprogramm Energie vorgesehenen Beitragssätze notwendig ist~~  
Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen,
  - a. die in Unternehmen umgesetzt werden, welche einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder am Emissionshandel teilnehmen;
  - b. die im Rahmen von Vereinbarungen mit dem Bund nach Artikel 4 Absatz 3 des CO<sub>2</sub>- Gesetzes zur Erreichung des gesetzlichen Reduktionsziels umgesetzt werden, wenn damit keine zusätzliche Emissionsverminderung erzielt wird;
  - c. die bereits anderweitig durch den Bund oder eine private Organisation im Klimabereich unterstützt werden.

## IP-14 Bonus Gebäudehülleneffizienz

**Boni zur Förderung von umfassenden Gebäudehüllensanierungen im Zusammenhang mit M-01 Wärmedämmung Fassade, Dach, Wand und Boden gegen Erdreich.**

### **Gesamtsanierungsbonus (HFM-Variante 1): alle Hauptflächen saniert**

Bonusbeitrag: flächenabhängig nach sanierter Bauteilfläche	Fr. 30.-- pro m <sup>2</sup>
--	------------------------------

Der maximale Förderbeitrag pro Vorhaben und Massnahme beträgt Fr. ~~60'000~~100'000.--.

### **Bedingungen**

1. Übergeordnet gelten die Bestimmungen des kantonalen Energiegesetzes (bGS 750.1) und der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung (Art. 26 bis Art. 29) bezüglich Einreichung der Gesuche und Entscheid, Ausrichtung der Förderbeiträge, Rückzahlung des Förderbeitrages und Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger.
2. Die Bestimmungen der Klimaschutz-Verordnung (KIV) und zugehöriger Vollzugsrichtlinien sind verbindlich.
3. Bauten und Anlagen des Bundes und der Kantone sind nicht förderberechtigt. ~~Anspruchsberechtigt sind private Personen, private Institutionen, private Betriebe und Gemeinden. Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen, die in Unternehmen umgesetzt werden, die einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder die am Emissionshandel teilnehmen.~~
4. Das bestehende Gebäude muss sich im Kanton Appenzell Ausserrhoden befinden.
5. Beitragsberechtigt sind nur Sanierungen an Gebäuden, welche vor 2000 erstellt wurden.
6. Der Beitragssatz darf maximal 50 % der massnahmenbedingten Gesamtinvestitionen betragen. Der Förderbeitrag der Basismassnahme M-01 ist dabei mitzuberücksichtigen. Bei Eigenleistung werden maximal die Materialkosten bezahlt.
7. Beitragsberechtigt gemäss „Gesamtsanierungsbonus: alle Hauptflächen saniert“ sind Sanierungen, wenn mindestens gesamthaft 90 % der Hauptflächen (Fassade und Dach; exkl. Wand und Boden gegen Erdreich) gemäss den Anforderungen gleichzeitig **saniert und nach M-01 gefördert** werden.
8. Förderberechtigt sind nur bereits im Ausgangszustand beheizte Gebäudeteile. Die Auslegung erfolgt nach der Vollzugshilfe HFM 2015.
9. Das Gebäude ist gemäss den eingereichten Unterlagen zu sanieren. Änderungen an der Gebäudehülle, die den Energieverbrauch nachteilig beeinflussen, haben die Aberkennung des Förderbeitrages zur Folge.
10. Der Bonus wird nur im **direkten** Zusammenhang mit einer **Förderzusage Förderung** gemäss Massnahme M-01 und bei zeitgleicher Gesuchseinreichung und anschliessender Ausführung gewährt.
11. Die Beitragszusicherung verfällt nach Ablauf von 24 Monaten. Vor Ablauf dieser Frist muss das Projekt realisiert und das Abschlussformular mit allen erforderlichen Unterlagen eingereicht werden.
12. ~~Werden Förderbeiträge durch Dritte (ausgenommen Gemeindebeiträge) ausgerichtet, wird der kantonale Beitrag nur soweit ausgerichtet, als er zur Ergänzung der im kantonalen Förderprogramm Energie vorgesehenen Beitragssätze notwendig ist.~~  
Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen,
  - a. die in Unternehmen umgesetzt werden, welche einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder am Emissionshandel teilnehmen;
  - b. die im Rahmen von Vereinbarungen mit dem Bund nach Artikel 4 Absatz 3 des CO<sub>2</sub>- Gesetzes zur Erreichung des gesetzlichen Reduktionsziels umgesetzt werden, wenn damit keine zusätzliche Emissionsverminderung erzielt wird;
  - c. die bereits anderweitig durch den Bund oder eine private Organisation im Klimabereich unterstützt werden.

## M-16 Neubau Minergie-P

### Förderung von Neubauten nach Minergie-P.

#### Beitragssätze

Bauten nach	EFH / ZFH	MFH	Nichtwohnbaute
Minergie-P	Fr. 75.-- pro m <sup>2</sup> EBF	Fr. 40.-- pro m <sup>2</sup> EBF	Fr. 30.-- pro m <sup>2</sup> EBF

Der maximale Förderbeitrag pro Vorhaben beträgt Fr. 100'000.--.

#### Bedingungen

1. Übergeordnet gelten die Bestimmungen des kantonalen Energiegesetzes (bGS 750.1) und der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung (Art. 26 bis Art. 29) bezüglich Einreichung der Gesuche und Entscheid, Ausrichtung der Förderbeiträge, Rückzahlung des Förderbeitrages und Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger.
2. ~~Bauten und Anlagen des Bundes und der Kantone sind nicht förderberechtigt. Anspruchsberechtigt sind private Personen, private Institutionen, private Betriebe und Gemeinden. Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen, die in Unternehmen umgesetzt werden, die einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder die am Emissionshandel teilnehmen.~~
3. Der Neubau muss sich im Kanton Appenzell Ausserrhoden befinden und über das definitive Minergie-P Zertifikat verfügen.
4. Als Neubauten gelten auch Anbauten und Aufstockungen bei bestehenden Minergie-P Gebäuden, wenn die neu geschaffene Energiebezugsfläche mehr als 50 m<sup>2</sup> und mehr als 20 % der Energiebezugsfläche des bestehenden Gebäudeteils beträgt.
5. Die Beitragszusicherung erfolgt erst nach der provisorischen Minergie-P Zertifizierung.
6. Die Beitragszusicherung verfällt nach Ablauf von 24 Monaten. Vor Ablauf dieser Frist muss das Projekt realisiert und das Abschlussformular mit allen erforderlichen Unterlagen eingereicht werden.
7. Die Auszahlung erfolgt erst nach einer definitiven Minergie-P Zertifizierung.
8. ~~Werden Förderbeiträge durch Dritte (ausgenommen Gemeindebeiträge) ausgerichtet, wird der kantonale Beitrag nur soweit ausgerichtet, als er zur Ergänzung der im kantonalen Förderprogramm Energie vorgesehenen Beitragssätze notwendig ist~~  
Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen,
  - a. die in Unternehmen umgesetzt werden, welche einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder am Emissionshandel teilnehmen;
  - b. die im Rahmen von Vereinbarungen mit dem Bund nach Artikel 4 Absatz 3 des CO<sub>2</sub>- Gesetzes zur Erreichung des gesetzlichen Reduktionsziels umgesetzt werden, wenn damit keine zusätzliche Emissionsverminderung erzielt wird;
  - c. die bereits anderweitig durch den Bund oder eine private Organisation im Klimabereich unterstützt werden.

## **IP-19 Ersatz von dezentralen elektrischen Widerstandsheizungen oder dezentralen fossilen Heizungen**

**Förderung für die Erstinstallation des Wärmeverteilsystems beim Ersatz von dezentralen elektrischen Widerstandsheizungen oder dezentralen fossilen Heizungen durch eine mit erneuerbaren Energien betriebene Hauptheizung.**

### **Beitragssätze**

<b>bis 250 m<sup>2</sup> EBF</b>	
Pauschalbeitrag für Erstinstallation Wärmeverteilsystem	Fr. 15'000.--
<b>über 250 m<sup>2</sup> EBF</b>	
von der EBF abhängiger Beitrag für die Erstinstallation des Wärmeverteilsystems	Fr. 60.-- / m <sup>2</sup> EBF

Der maximale Förderbeitrag für die Erstinstallation des Wärmeverteilsystems beträgt Fr. 100'000.-- pro Gebäude.

### **Bedingungen**

1. Übergeordnet gelten die Bestimmungen des kantonalen Energiegesetzes (bGS 750.1) und der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung (Art. 26 bis Art. 29) bezüglich Einreichung der Gesuche und Entscheid, Ausrichtung der Förderbeiträge, Rückzahlung des Förderbeitrages und Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger.
2. Die Bestimmungen der Klimaschutz-Verordnung (KIV) und zugehöriger Vollzugsrichtlinien sind verbindlich.
3. Bauten und Anlagen des Bundes und der Kantone sind nicht förderberechtigt.
4. Die zu ersetzende Hauptheizung muss sich im Kanton Appenzell Ausserrhoden befinden und bestehende Gebäude mit Wärme versorgen.
5. Förderberechtigt ist der Ersatz einer bestehenden, dezentralen elektrischen Widerstandsheizung oder dezentralen fossilen Heizung ohne hydraulisches Wärmeverteilsystem durch eine mit erneuerbaren Energien betriebene Hauptheizung mit einem hydraulischen Wärmeverteilsystem.
6. Als Bezugsgrösse zur Berechnung der Energiebezugsfläche (EBF) gilt diejenige des neuen hydraulischen Wärmeverteilsystems in bestehenden Gebäudeteilen.
7. Die ersetzte dezentrale elektrische Widerstandsheizung oder dezentrale fossile Heizung war vor dem Ersatz für die Bereitstellung der nötigen Heizleistung zum Erreichen der Standard-Raumtemperatur nach Norm SIA 384.201 unerlässlich.
8. Die ersetzte dezentrale elektrische Widerstandsheizung oder dezentrale fossile Heizung wurde zur Deckung von über 50 Prozent des jährlichen Heizwärmebedarfs des Gebäudes eingesetzt (Hauptheizung).
9. Alle dezentralen elektrischen Widerstandsheizungen oder mit fossilen Brennstoffen befeuerten Heizungen im Gebäude werden ersetzt. Davon ausgenommen sind Handtuchradiatoren.
10. Ist der Ausbau einer elektrischen Fussbodenheizung nicht möglich oder unverhältnismässig, ist diese elektrisch dauerhaft von der Stromversorgung zu trennen.
11. Nicht beitragsberechtigt sind Erweiterungen, Ausbauten oder Anpassungen bestehender Wärmeverteilsysteme.
12. Eine Zusatzförderung mit kantonalen Massnahmen im Rahmen des Gebäudeprogramms sowie anderer Massnahmen nach Artikel 50a EnG ist zulässig. Ausgenommen ist eine Kumulierung mit einem Förderbeitrag des Kantons an ein Minergie-Gebäude (M-12).
13. Die Beitragszusicherung verfällt nach Ablauf von 24 Monaten. Vor Ablauf dieser Frist muss das Projekt realisiert und das Abschlussformular mit allen erforderlichen Unterlagen eingereicht werden.
14. Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen,
  - a. die in Unternehmen umgesetzt werden, welche einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder am Emissionshandel teilnehmen;

- b. die im Rahmen von Vereinbarungen mit dem Bund nach Artikel 4 Absatz 3 des CO<sub>2</sub>- Gesetzes zur Erreichung des gesetzlichen Reduktionsziels umgesetzt werden, wenn damit keine zusätzliche Emissionsverminderung erzielt wird;
- c. die bereits anderweitig durch den Bund oder eine private Organisation im Klimabereich unterstützt werden.

## kM-21 Photovoltaikanlage

### Förderung von Photovoltaikanlagen mit Inbetriebnahmedatum nach dem 1. Januar 2022.

#### Beitragssätze

Die Höhe der Einmalvergütung (EIV) richtet sich nach dem Investitionsbeitrag des Bundes, welcher abhängig ist vom Inbetriebnahmedatum, der Anlagengrösse, dem Anlagentyp (angebaut, integriert, freistehend) und dem Neigungswinkel des Bauteils (Dach, Fassade). Bei Erweiterungen entfällt der Grundbeitrag.

Die durch Einmalvergütung gesprochenen Bundesmittel werden – ausser bei Eigenstromerzeugungspflicht – durch Kantonsmittel maximal verdoppelt. Bei Eigenstromerzeugungspflicht gemäss Art. 10a kantonales Energiegesetz (kEnG, bGS 750.1) wird der Investitionsbeitrag des Bundes für die nach Art. 19a<sup>bis</sup> Abs. 1 der kantonalen Energieverordnung (kEnV, bGS 750.11) geforderte Mindest-Anlagengrösse nicht zusätzlich durch den Kanton vergütet.

Der maximale kantonale Förderbeitrag pro Vorhaben beträgt Fr. 100'000.--.

#### Bedingungen

1. Übergeordnet gelten die Bestimmungen des kantonalen Energiegesetzes (bGS 750.1) und der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung (Art. 27 bis Art. 29) bezüglich Ausrichtung der Förderbeiträge, Rückzahlung des Förderbeitrages und Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger.
2. In Abweichung zum Art. 26 der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11) betreffend Einreichung der Gesuche und Entscheid sind die Photovoltaik-Fördergesuche nach Installation einzureichen. Das Amt für Umwelt entscheidet über die Gesuche aufgrund der rechtskräftigen Verfügung (definitive Festsetzung) des Bundes.
3. ~~Bauten und Anlagen des Bundes und der Kantone sind nicht förderberechtigt. Anspruchsberechtigt sind private Personen, private Institutionen, private Betriebe und Gemeinden. Direkt durch den Kanton beeinflussbare Bauten sind nicht beitragsberechtigt.~~
4. Es werden nur Förderbeiträge für Anlagen ausgerichtet, welche vom Bund durch eine Einmalvergütung (EIV) gefördert werden. Voraussetzung für die Prüfung des kantonalen Beitragsgesuchs ist die Einreichung der rechtskräftigen Verfügung (definitive Festsetzung) von Pronovo.
5. Die Solarstromanlage muss sich im Kanton Appenzell Ausserrhoden befinden.
6. Beiträge erhalten netzgekoppelte Solarstromanlagen ab einer Leistung von 2 kW<sub>p</sub>.
7. Beitragsberechtigt sind neue Anlagen und die Erweiterung bestehender Anlagen mit Inbetriebnahmedatum nach dem 1. Januar 2022. Der reine Ersatz einer Anlage oder Anlagensanierungen sind nicht förderberechtigt.
8. Aufwendungen für Unterhalt und Reparaturen sind nicht beitragsberechtigt.
9. Photovoltaikanlagen, welche an der PV-Auktion vom Bund gemäss Art. 25a Abs. 3 Art. 25 EnG (SR-730.0) den Zuschlag erhalten haben, sind von der kantonalen Förderung ausgeschlossen.
10. Die Auszahlungssumme entspricht maximal der ausgerichteten Einmalvergütung des Bundes.

## KM-22 Basis-Ladeinfrastruktur E-Mobilität

### Förderung von Basis-Ladeinfrastrukturen E-Mobilität in bestehenden nicht-öffentlichen Mehrparteiengebäuden.

#### Beitragssätze

Beitrag pro erschlossener Parkplatz nach Ausbaustufe C1 (Merkblatt SIA 2060 «Infrastruktur für Elektrofahrzeuge in Gebäuden»)	Fr. 400.--
---	------------

Der maximale Förderbeitrag pro Vorhaben beträgt Fr. 10'000.--.

#### Bedingungen

1. Übergeordnet gelten die Bestimmungen des kantonalen Energiegesetzes (bGS 750.1) und der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung (Art. 26 bis Art. 29) bezüglich Einreichung der Gesuche und Entscheid, Ausrichtung der Förderbeiträge, Rückzahlung des Förderbeitrages und Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger.
2. ~~Bauten und Anlagen des Bundes und der Kantone sind nicht förderberechtigt. Anspruchsberechtigt sind private Personen, private Institutionen, private Betriebe und Gemeinden. Direkt durch den Kanton beeinflussbare Bauten sind nicht beitragsberechtigt.~~
3. Finanziell gefördert wird der nachträgliche Einbau einer Basisinfrastruktur in Mehrparteiengebäuden mit mindestens drei Wohneinheiten. Bei gemischten Nutzungen Wohnen/Nichtwohnen muss der Anteil der Energiebezugsfläche, welche dem Wohnen dient, mindestens 30 % betragen.
4. Als Basisinfrastruktur gilt die fest mit einem Gebäude verbundene Elektroinfrastruktur, an welche die einzelnen Ladestationen angeschlossen werden können.
5. Beitragsberechtigt sind nicht öffentliche Einstellhallen, deren Ladepunkte für die exklusive Nutzung von geschlossenen Nutzergruppen installiert werden.
6. Die bestehende Einstellhalle muss sich im Kanton Appenzell Ausserrhoden befinden. ~~Gebäude gelten als bestehend, wenn die Bauabnahme vor dem 31.12.2022 erfolgt ist.~~
7. Es müssen mindestens drei Parkplätze erschlossen werden.
8. Der Beitragssatz darf maximal 40 % der massnahmenbedingten Gesamtinvestitionen (ohne Berücksichtigung der Ladestationen) betragen. Darunter fallen das Einrichten der Anschlussleitung einschliesslich der elektrischen Schutzeinrichtungen sowie allfälliger Kommunikationsverkabelungen und Stromzähler (gemäss Merkblatt SIA 2060 «Infrastruktur für Elektrofahrzeuge in Gebäuden» mit Ausbaustufe C1 bezeichnet).
9. Je Einstellhalle wird nur ein Beitrag an das erstmalige Einrichten der Anschlussleitung geleistet (nicht beitragsberechtigt sind Erweiterungen). Einstellhallen mit mehreren Einfahrten und/oder mehreren Geschossen gelten als eine Einstellhalle.
10. Die neue Basisinfrastruktur muss fachgerecht dimensioniert und montiert werden sowie über ein Lastmanagementsystem verfügen.
11. Der Strom muss ausschliesslich aus erneuerbaren Energiequellen stammen. Der Bezugsnachweis erfolgt durch eine Bestätigung des Stromlieferanten.
12. Die Beitragszusicherung verfällt nach Ablauf von 24 Monaten. Vor Ablauf dieser Frist muss das Projekt realisiert und das Abschlussformular mit allen erforderlichen Unterlagen eingereicht werden.
13. ~~Werden Förderbeiträge durch Dritte (ausgenommen Gemeindebeiträge) ausgerichtet, wird der kantonale Beitrag nur soweit ausgerichtet, als er zur Ergänzung der im kantonalen Förderprogramm Energie vorgesehenen Beitragssätze notwendig ist~~  
Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen,
  - a. die in Unternehmen umgesetzt werden, welche einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder am Emissionshandel teilnehmen;

- b. die im Rahmen von Vereinbarungen mit dem Bund nach Artikel 4 Absatz 3 des CO<sub>2</sub>- Gesetzes zur Erreichung des gesetzlichen Reduktionsziels umgesetzt werden, wenn damit keine zusätzliche Emissionsverminderung erzielt wird;
- c. die bereits anderweitig durch den Bund oder eine private Organisation im Klimabereich unterstützt werden.

## IM-13 Minergie-Nachweis

### Übernahme von Minergie-Zertifizierungskosten.

#### Beitragssätze

Es werden die effektiven Zertifizierungskosten für die folgenden Standards übernommen:

- Minergie
- Minergie-A
- Minergie-P

#### Bedingungen

1. Übergeordnet gelten die Bestimmungen des kantonalen Energiegesetzes (bGS 750.1) und der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung (Art. 26 bis Art. 29) bezüglich Einreichung der Gesuche und Entscheid, Ausrichtung der Förderbeiträge, Rückzahlung des Förderbeitrages und Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger.
2. ~~Bauten und Anlagen des Bundes und der Kantone sind nicht förderberechtigt. Anspruchsberechtigt sind private Personen, private Institutionen, private Betriebe und Gemeinden. Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen, die in Unternehmen umgesetzt werden, die einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder die am Emissionshandel teilnehmen.~~
3. Die Modernisierung oder der Neubau muss sich im Kanton Appenzell Ausserrhoden befinden und über das definitive Minergie, Minergie-A oder Minergie-P Zertifikat verfügen.
4. Zusatzzertifizierung mit Minergie-ECO ist möglich, aber nicht Bedingung. Der Kanton kann sachbezogene Auflagen und Bedingungen festlegen.
5. Die Beitragszusicherung erfolgt erst nach der provisorischen Minergie, Minergie-A oder Minergie-P Zertifizierung.
6. Die Beitragszusicherung verfällt nach Ablauf von 24 Monaten. Vor Ablauf dieser Frist muss das Projekt realisiert und das Abschlussformular mit allen erforderlichen Unterlagen eingereicht werden.
7. Die Auszahlung erfolgt erst nach einer definitiven Minergie, Minergie-A oder Minergie-P Zertifizierung.
8. ~~Werden Förderbeiträge durch Dritte (ausgenommen Gemeindebeiträge) ausgerichtet, wird der kantonale Beitrag nur soweit ausgerichtet, als er zur Ergänzung der im kantonalen Förderprogramm Energie vorgesehenen Beitragssätze notwendig ist~~  
Nicht anspruchsberechtigt sind Massnahmen,
  - a. die in Unternehmen umgesetzt werden, welche einer Verminderungsverpflichtung nach dem CO<sub>2</sub>-Gesetz unterliegen oder am Emissionshandel teilnehmen;
  - b. die im Rahmen von Vereinbarungen mit dem Bund nach Artikel 4 Absatz 3 des CO<sub>2</sub>- Gesetzes zur Erreichung des gesetzlichen Reduktionsziels umgesetzt werden, wenn damit keine zusätzliche Emissionsverminderung erzielt wird;
  - c. die bereits anderweitig durch den Bund oder eine private Organisation im Klimabereich unterstützt werden.

## **ikM-20 Beratung Solarenergie**

**Förderung einer Beratung zur aktiven Solarenergienutzung (thermische oder elektrische Solaranlagen).**

### **Beitragssätze**

Pauschalbeitrag für Beratung Solarenergie	Fr. 300.--
---	------------

### **Bedingungen**

1. Übergeordnet gelten die Bestimmungen des kantonalen Energiegesetzes (bGS 750.1) und der kantonalen Energieverordnung (bGS 750.11), namentlich die Bestimmungen der kantonalen Energieverordnung (Art. 26 bis Art. 29) bezüglich Einreichung der Gesuche und Entscheid, Ausrichtung der Förderbeiträge, Rückzahlung des Förderbeitrages und Pflichten der Empfängerinnen und Empfänger.
2. Anspruchsberechtigt sind private Personen, private Institutionen, private Betriebe und Gemeinden.
3. Die Beratung erfolgt ausschliesslich durch den Verein Energie AR/Al