

F.A.Q.

FELIX

Fernwärme Lastoptimierung

1.1 Was ist FELIX?

Durch Messung der tatsächlich benötigten Fernwärmeleistung, wird die Fernwärmestation so optimiert, dass Sie nur die Leistung bezahlen, die Sie auch tatsächlich benötigen. Der Kunde erhält nach Abschluss der Messung einen Bericht, welche die Einsparung und die Ergebnisse der Messung darlegt.

1.2 Was brauche ich für FELIX und wo bekomme ich es her?

Arbeitspreis

Der Arbeitspreis wird in Cent pro verbrauchter Kilowattstunde verrechnet und macht etwa 30% bis 40% der Gesamtkosten aus.

Leistungspreis

Der Leistungspreis ist unabhängig vom Verbrauch, hängt von der eingestellten und zur Verfügung gestellten Leistung des Fernwärmebetreibers aus und macht die restlichen 60% bis 70% aus der Gesamtkosten.

1.3 Wie viel kann ich mir durch FELIX sparen?

Da die zu optimierenden Leistungskosten etwa 60% bis 70% der Gesamtkosten ausmachen, können je nach dem wie gut die Fernwärmanlage bereits eingestellt ist, bis zu 30% der Gesamtkosten eingespart werden.

1.4 An welchen Standorten bzw. in welchen Bundesländern kann FELIX angewandt werden?

Mit der Ausnahme von einigen wenigen Fernwärmeanbietern, setzt sich der Gesamtpreis der Fernwärme immer aus Arbeitspreis und Leistungspreis

zusammen. Sobald dies der Fall ist, macht es Sinn, eine Optimierung vorzunehmen. Ihr Jahresfernwärmekosten sollten höher als 20.000€ pro Jahr sein.

1.5 Wie lange dauert es von der Beauftragung von **FELIX** bis zur Reduktion der Fernwärmekosten?

Nach erfolgreicher Beauftragung von FELIX wird innerhalb von ein bis zwei Wochen die Messung installiert (anhängig wie schnell die benötigte Leitung vom Fernwärmebetreiber zur Verfügung gestellt wird). Die Messung wird über eine Heizperiode durchgeführt und die Reduktion erfolgt nach Freigabe des Kunden im Anschluss an die Messung.

1.6 Wann ist der ideale Zeitpunkt für die Beauftragung von **FELIX**?

Sofern es sich bei dem Fernwärmebezug nicht um Prozesswärme handelt, sollte die Beauftragung spätestens zu Beginn einer Heizsaison erfolgen. Um mögliche Sommerverbraucher zu identifizieren, kann eine Beauftragung im Sommer Sinn machen.

1.7 Was benötige ich um **FELIX** zu beauftragen?

Für die Beauftragung ist die Übermittlung der letzten Jahresabrechnung nötig. Der Fernwärmevertrag wird sofern nicht im Unternehmen aufliegend, durch **power solution** direkt beim Fernwärmebetreiber eingeholt.

1.8 Was kostet mich **FELIX**?

Die Kosten für FELIX sind abhängig von der Höhe der Einsparung. Sollte Ihre Anlage bereits ideal eingestellt sein, werden nur die Kosten für die Messung (€3.500,- pauschal netto) schlagend. Weiters können je nach Fernwärmebetreiber Kosten für das Umstellen der Leistung sowie für die Legung der Messleitung anfallen.