

Wärmeverbund Schälli Flums

Die wichtigsten Fragen und Antworten zum Wärmeverbund bzw. zum Wärmeverbundanschluss

Wärmelieferant

Betreibergemeinschaft Schnitzelheizung Flums
Galserschstrasse 16
8890 Flums

Woher kommen die Holzschnitzel?

Die Holzschnitzel kommen aus den einheimischen Wäldern. Der Grossteil der benötigten Schnitzel kommt aus der Gemeinde. Gelegentlich kann es vorkommen, dass Holzschnitzel aus den Nachbargemeinden benötigt werden.

Was passiert, wenn die Holzschnitzelheizung eine Panne hat?

Der Wärmelieferant ist verantwortlich das die Anlage so rasch als möglich wieder in Betrieb geht. Als Notheizung wird in der Zentrale eine zusätzliche Ölheizung eingebaut.

Entstehen beim Transport der Wärme von der Zentrale bis zum Hauseigentümer Wärmeverluste?

Ja, diese gehen zu Lasten des Wärmelieferanten. Der Wärmehähler, welcher für die Energiekostenabrechnung verwendet wird, befindet sich direkt beim Wärmebezüger. Somit werden die Verluste nicht mitgezählt.

Wer kann die notwendige Anschlussleistung bestimmen?

Kontaktieren Sie diesbezüglich Ihren Heizungsinstallateur nach Wahl. Der Installateur erstellt Ihnen eine komplette Offerte mit sämtlichen Installationen, welche innerhalb des Gebäudes noch notwendig sind. Die Schnittstellen sind in den technischen Anschlussbedingungen definiert.

Gibt es für einen Fernwärmeanschluss Fördergelder?

Ja, von der Gemeinde Flums gibt es anhand der nachfolgenden Bedingungen Fördergelder. Anschlüsse an mit überwiegend erneuerbaren Energieträgern betriebenen Fernwärmeverbänden, welche bestehende Öl-, Gas- oder Elektrowiderstandsheizungen ersetzen, werden mit folgenden Pauschalbeiträgen unterstützt: Einfamilienhaus: CHF 3'000.- Mehrfamilienhaus und Nichtwohnbauten: CHF 5000.-

Kantonale Fördergelder gibt es für einen Wärmeverbundanschluss nur für den Wärmelieferanten.

Wer ist für den Unterhalt von Wärmeregler, Wärmehähler und Kombiventil verantwortlich?

In den einmaligen Anschlusskosten ist die Anschaffung dieser Komponenten miteingerechnet. Sämtliche Kosten für allfälligen Ersatz oder Unterhalt gehen zu Lasten des Wärmelieferanten (BGS). Die Lieferung und Montage der Komponenten erfolgt durch den jeweiligen Installateur. In der Rechnung werden die Komponenten in Abzug gebracht und direkt der BGS verrechnet. Die Besitzverhältnisse sind in den TAV 2023 unter Punkt 7.1 ersichtlich.

Mein Heizsystem ist noch relativ neu. Kann ich auch zu einem späteren Zeitpunkt noch an den Wärmeverbund anschliessen?

Ja, Sie können auch zu einem späteren Zeitpunkt noch an den Wärmeverbund anschliessen. Ideal wäre es jedoch, wenn der Hausanschluss zusammen bei der Wärmerohrverlegung vor Ort gemacht werden könnte. Dadurch können spätere Bauarbeiten bei der Liegenschaft beim Wärmebezug vermieden werden. Der Anschluss der Liegenschaft an den Wärmeverbund ohne Wärmebezug wird geregelt durch einen Anschlussvertrag.

Der Wärmeverbund ist bezüglich CO₂ sehr klimaschonend. Wie sieht es da bezüglich Feinstaubbelastung aus? Holzfeuerungen haben diesbezüglich ja einen schlechten Ruf? Die vorgesehene Holzschnitzelheizung muss gemäss Luftreinhalteverordnung ein Grenzwert für Staub von 20 mg/Nm³ einhalten. Dieser Wert kann mit einem Elektrofilter

problemlos eingehalten werden. Problematisch bezüglich Feinstaub sind kleine Holzfeuerungsanlagen (z.B. Cheminée) insbesondere dann, wenn nasses Holz zum Einsatz kommt. Die Feinstaubwerte von Kleinf Feuerungsanlagen sind bis zu 100 Mal höher im Verhältnis zu einer grossen Holzheizung mit Elektrofilter