

Dienststelle Umwelt und Energie (uwe)

Zuständiges Bauamt

Fragen zum vorsorglichen Lärmschutz bei der Installation von Luft/Wasser-Wärmepumpen (LWWP)

Bitte beantworten Sie die 8 Fragen des Formulars. Das ausgefüllte Formular ist zusammen mit den übrigen Unterlagen elektronisch (PDF) dem zuständigen Bauamt einzureichen.

Bauherrschaft

BAGE-Nr.
Name * Kreienbühl
Vorname * Patrick
Strasse * Eichbühlstrasse 19
Telefon * 079 137 61 27
PLZ * 6242
Ort * Altishofen
E-Mail * samco@gmx.ch

Gesuchsteller/in

Sind Gesuchsteller/in und Bauherrschaft identisch? *
<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein

Alternative Heizsysteme

Haben Sie alternative Heizsysteme geprüft (Erd- oder Fernwärme etc.)? *
<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Erklären Sie Ihren Entscheid *
In der Umgebung hat es keine Fernheizung.

Eine Ersondenheizung ist zu teuer.

Leises Modell

Haben Sie ein im Vergleich zu anderen LWWP "leises" Modell gewählt (www.fws.ch)? *

Ja

Nein

Erklären Sie Ihren Entscheid

Wir halten den Grenzwert problemlos ein.

Schallreduzierter Nachtbetrieb

Verfügt die LWWP über einen schallreduzierten Nachtbetrieb (Silent- oder Flüstermodus)? *

Ja

Nein

Erklären Sie Ihren Entscheid

Innenaufstellung

Ist eine Innenaufstellung der LWWP möglich? *

Ja

Nein

Erklären Sie Ihren Entscheid *

Die Innenaufstellung verursacht Vibrationen die im Haus hörbar sind. Aus diesem Grund wird keine Innenaufstellung realisiert.

Aufstellungsort

Ist bei einer Aussenaufstellung ein «lärmoptimierter» Standort gewählt oder sind bei einer Innenaufstellung die Zu-/Abluftkanäle am «lärmoptimierten» Ort des Hauses positioniert? *

Ja

Nein

Erklären Sie Ihren Entscheid *

Die Aussenaufstellung ist lärmoptimiert und gegen die Durchfahrtstrasse gerichtet.

Sperrzeiten

Kann die LWWP in einem Zeitraum zwischen 19 und 7 Uhr abgestellt werden? *

Ja

Nein

Erklären Sie Ihren Entscheid. Falls ja von... bis... *

Ja die WP kann von 19.00 - 07.00 Uhr abgestellt werden.

Schalldämpfung

Setzen Sie Lärmschutzmassnahmen um, wie z.B. Haube, Hutze, Schalldämmkulissen, Auskleidung Schächte, Lärmschutzwand? *

Ja

Nein

Benennen Sie die Massnahme(n) und erklären Sie Ihren Entscheid *

Schacht freistehend

Wirkung der Massnahme [dB]

3

Kühlfunktion

Wird die LWWP auch zur Kühlung genutzt? *

Ja

Nein

Datum, Ort	Unterschrift
30.09.2021, Langnau	