

Mitteilung gemäß § 7 Abs. 4 K-BO 1996

An den  
Bürgermeister der Marktgemeinde Brückl  
Marktplatz 1  
9371 Brückl

....., am.....

Betr.: Mitteilung über die Errichtung eines mitteilungspflichtigen Bauvorhabens  
nach § 7 Abs. 1 der Kärntner Bauordnung 1996

Bauwerber: \_\_\_\_\_ (Name)  
\_\_\_\_\_ (Adresse)  
\_\_\_\_\_ (Tel.Nr.), \_\_\_\_\_ (e-mail)

Ausführungsort: \_\_\_\_\_

Grundstücksnummer/n: \_\_\_\_\_ KG: \_\_\_\_\_

Ausführungsbeginn: \_\_\_\_\_

Kurze Beschreibung des Bauvorhabens (Länge, Breite, Höhe, verwendete Materialien,  
etc.):

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Beilage:

Lageplan mit der Darstellung der Situierung des Bauvorhabens auf dem/n Grundstück/en:  
(z.B. Abstände zu den Grundstücksgrenzen eintragen)

Lärmschutznachweis für die Errichtung einer Luftwärmepumpe

.....  
Unterschrift

Anmerkungen des Amtes:

Das Vorhaben entspricht dem §7, Abs. 1, lit. ...., in Verbindung mit Abs. 3, K-BO 1996  
i.d.g.F.

Datum: ..... Bauamtsleiter:.....

Sachverständigenbescheinigung für die Errichtung/Änderung von Luftwärmepumpen im Sinne des § 7 Abs. 4 lit. d Kärntner Bauordnung Anwendung für Luftwärmepumpen im typischen Wohnsiedlungsbereich.

Vor- / Nachname Bauwerber:in :

Anschrift Bauwerber:in :

Grundstücksnummer und Katastralgemeinde des Baugrundstückes:

Name Sachkundige:r :

**Schritt 1: Angaben zum Schalleistungspegel ( $L_{W,A}$ ) und Aufstellungsort (AO) der Luftwärmepumpe:**

$L_{W,A}$  maximal ( $L_{W,A,Tag}$ ): \_\_\_\_\_ dB       $L_{W,A}$  im leiseren Nachtmodus ( $L_{W,A,Nacht}$ ): \_\_\_\_\_ dB

Gegebener Abstand zwischen dem AO und dem nächstgelegenen Nachbargrundstück: \_\_\_\_\_ Meter

- Freiaufstellung** (AO mindestens 3 m von Gebäuden und Wänden entfernt)
- Wandaufstellung** (AO weniger als 3 m von Gebäuden und Wänden entfernt bzw. Innenaufstellung mit Öffnungen ins Freie)
- Eckaufstellung** (AO befindet sich in einer Wandecke, weniger als 3 m von den Wänden entfernt)

**Schritt 2: Ermittlung des erforderlichen Abstandes**

Aus den folgenden Tabellen ist der erforderliche Abstand zu ermitteln. Bei Geräten mit einem leiseren Nachtmodus, kann der Nachtwert angegeben werden. Zutreffendes ankreuzen, nur eine Auswahl möglich

<b>Bei Freiaufstellung</b>	<input type="radio"/>																			
Schalleistungspegel [dB]	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65
Erforderlicher Abstand [m]	2,5	2,8	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	7	8	9	10	11	13	14	16	18	20	22

<b>Bei Wandaufstellung</b>	<input type="checkbox"/>																			
Schalleistungspegel [dB]	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65
Erforderlicher Abstand [m]	3,5	4	4,5	5	5,5	6	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	22	25	28	32

<b>Bei Eckaufstellung</b>	<input type="checkbox"/>																			
Schalleistungspegel [dB]	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65
Erforderlicher Abstand [m]	5	5,5	6,5	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	22	25	28	32	36	40	45

*Anmerkung: Wird der erforderliche Abstand unter Anwendung des leiseren Nachtmodus ermittelt, so ist dieser zwingend zu aktivieren. Somit kann davon ausgegangen werden, dass an den Grenzen der Nachbargrundstücke, im Sinne des Informationsblattes-Luftwärmepumpen vom Forum-Schall 2013, ein Wert von 30 dB in der Nacht nicht überschritten wird, um Lärmstörungen zu vermeiden*

**Schritt 3: Prüfung auf Einhaltung des erforderlichen Abstandes**

Es ist zu prüfen, ob der erforderliche Abstand gemäß Schritt 2, zwischen der Luftwärmepumpe und dem nächstgelegenen Nachbargrundstück, eingehalten wird. Der erforderliche Abstand ist als Mindestabstand zu den Grenzen der benachbarten Grundstücke zu verstehen. Zu berücksichtigen sind jedenfalls solche Nachbargrundstücke, die vornehmlich der Wohnnutzung dienen, wie insbesondere Wohngebiete, Dorfgebiete und Kurgebiete, allenfalls Geschäftsgebiete. Verkehrsflächen oder Grünland können in der Regel unberücksichtigt bleiben. Bei Anwendung des leiseren Nachtmodus ist folgendes zu beachten: Liegt der maximale Schalleistungspegel um mehr als 5 dB über dem Nachtwert, so ist der Nachtmodus zumindest in der Zeit von 19 – 06 Uhr (Abend- und Nachtzeit) zu aktivieren. Ansonsten gilt für den Nachtmodus die Zeit von 22 – 06 Uhr.

**Prüfung:** gegebener Abstand (Schr. 1) 0,0 Meter  $\geq$  erforderlicher Abstand (Schr. 2) \_\_\_\_\_ Meter

**Sachverständigenbestätigung**

- Es wird bestätigt, dass die obigen Angaben vom Sachkundigen geprüft wurden und sachlich richtig sind
- Der erforderliche Abstand zum nächstgelegenen Nachbargrundstück gemäß Schritt 3 wird eingehalten
- Der leisere Nachtmodus wird in der Zeit von \_\_\_\_\_ bis \_\_\_\_\_ Uhr aktiviert (empfohlen: 19 – 06 Uhr)  
(Hier gilt: wenn  $L_{W,A,Tag} - L_{W,A,Nacht} > 5$  dB dann: 19 – 06 Uhr; wenn  $L_{W,A,Tag} - L_{W,A,Nacht} \leq 5$  dB dann: 22 – 06 Uhr)

Folgende Beilagen werden diesem Lärmschutznachweis angeschlossen:  
 - **Beilage A:** Technisches Datenblatt des Herstellers der LWP, aus dem der Schalleistungspegel im Freien hervorgeht  
 - **Beilage B:** Lageplan des Baugrundstückes, aus dem der Standort der Luftwärmepumpe ersichtlich ist

Ort, Datum

Unterschrift der/des Sachkundigen

.....

.....