

Meldung Inbetriebnahme der Wärmepumpenanlage mit Grundwassernutzung

Grundwasserrecht Inbetriebnahmedatum

Anlageeigentümer/in

Name und Vorname/Firma

Strasse/Nr. Tel.-Nr.

PLZ Ort

E-Mail

Anlagestandort Wärmepumpe

Strasse/Nr. Grundstück Kat.-Nr.

PLZ Ort

Wärmepumpe

Hersteller Typ Baujahr

Kältemittel Menge kg

Max. Betriebsdruck (der Gasphase) bar Wärmeleistung kW Kälteleistung kW

Prüfbericht Fachperson

(Fachperson im Sinne von § 5 Besondere Bauverordnung I, auch in Bezug auf kältetechnische Ausbildung).

Die Unterzeichnenden bestätigen, dass die vorgängig genannte Anlage:

- a) In einem einwandfreien, funktionstüchtigen Zustand ist.
- b) Die Bestimmungen der kantonalen Bewilligung/Konzession, insbesondere bezüglich max. Wärmeentnahme bzw. -einleitung und Temperaturvorschriften eingehalten werden.
- c) Die Bestimmungen des Bundesrechts bezüglich der wassergefährdenden Flüssigkeiten einhält.
- d) Die folgenden Sicherheits- und Kontrollarmaturen vorhanden sind, richtig funktionieren, beim Ansprechen der Grenzwerte die Anlage ausser Betrieb setzen und die Absperrorgane schliessen.
- Druckwächter im Zwischenkreislauf (zwingend)
- Temperaturmesseinrichtung (im Fassungschacht, min. 50 cm unterhalb der Pumpe)
- e) Die Wärmepumpe dem Stand der Technik entspricht
- keine Verluste der Kältemittel
- Wärmepumpe undicht*

* Grund

f) Der Zwischenkreislauf mit bar während Minuten abgepresst und folgendes festgestellt wurde:

Kreislauf dicht dauernd unter Druck von bar

Druckverlust bar Frostschutz-Konzentrationstest C°

g) Bemerkungen:

Fassungsstandort

Strasse/Nr. Grundstück Kat.-Nr.
PLZ Ort

- Schacht cm über Terrain
- Deckel verschraubbar, mit Gummidichtung (Aufschrift: Grundwasser)
- Deckel befahrbar für t RD
- Grundwasserpumpenleistung l/min
-

Rückgabebrunnenstandort

Strasse/Nr. Grundstück Kat.-Nr.
PLZ Ort

- Schacht cm über Terrain
- Deckel verschraubbar, mit Gummidichtung (Aufschrift: Versickerung)
- Deckel befahrbar für t RD
-

Bemerkungen

Unterschriften

Ort, Datum

Firma

Unterschrift der Fachperson

Ort, Datum

Unterschrift Anlageeigentümer/in

Dieser Inbetriebnahmemeldung ist ein Grundrissplan mit den vermassten Standorten der Fassungs- und Rückgabeschächte beizulegen.

