

ANMELDEFORMULAR Inbetriebnahme von Wärmepumpen

Die Inbetriebnahme der Wärmepumpe kann erst nach definitiver Fertigstellung der Installation erfolgen. Diese Checkliste soll Ihnen für die einwandfreie Installation Hilfe bieten. Bitte faxen / mailen Sie uns dieses Formular mit dem gewünschten Termin sowie zwei Reserveterminen für die Inbetriebnahme der Wärmepumpenanlage an **031 917 51 10** oder **dispo@friap.ch**. Damit der Termin gewährleistet werden kann, avisieren Sie uns bitte frühzeitig (mind. 5 Arbeitstage im Voraus). Unsere Disposition wird Sie kontaktieren um den Termin zu bestätigen.

Auftragsnummer	A	_____
Bauherr	Installateur	
Name	Firma	_____
Vorname	Name	_____
Strasse	Strasse	_____
PLZ / Ort	PLZ / Ort	_____
Tel P	Tel	_____
Tel G	Fax	_____
Mobile	Mobile	_____
E-Mail	E-Mail	_____

Objekt _____

Gewünschter Inbetriebnahme-Termin	Datum	_____	<input type="checkbox"/> Vormittags	<input type="checkbox"/> Nachmittags
Reserve-Datum 1	Datum	_____	<input type="checkbox"/> Vormittags	<input type="checkbox"/> Nachmittags
Reserve-Datum 2	Datum	_____	<input type="checkbox"/> Vormittags	<input type="checkbox"/> Nachmittags

Bestätigter Inbetriebnahme-Termin Datum _____ um _____ Uhr

=> die Instruktion findet jeweils ca. 2 Stunden nach dem Zeitpunkt der Inbetriebnahme statt <=
=> die Terminkoordination mit der Bauherrschaft liegt in der Verantwortung des Installateurs <=<

Die Wärmepumpe darf nicht zur Bauaustrocknung verwendet werden. Bei Nichtbefolgen kann dies zu Schäden an der Wärmepumpe oder an der Energiequelle führen, hier wird jegliche Haftung abgelehnt. Die Inbetriebnahme wird nicht ausgeführt, wenn die Installationen provisorisch montiert sind oder die Wärmepumpe zur Bauaustrocknung verwendet wird. Bei Nichtbefolgen wird unser Aufwand in Rechnung gestellt.

Bemerkung _____

zu kontrollieren, bitte ankreuzen

Was	Anlageteil	Was/Check	Ausgeführt	
alle WP s	Elektroanschluss	Verdrahtung fertig gestellt	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein
		alle Fühler angeschlossen	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein
	Heizungsanschluss	flexible Verbindung	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein
		Energiequellenanschluss	flexible Verbindung (L/W = Manschette)	<input type="checkbox"/> Ja
LUFT - WASSER - innen - aussen - split	Zu- und Abluftkanal	Verunreinigung entfernt	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein
	Abtau-Kondensatleitung	Verbindung zum Ablauf mit Gefälle	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein
	Splitleitung	Splitleitung durch Firma FRIAP erstellt	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein
	Verdampfer	WICHTIG: Splitleitungs montage mind. 3 Arbeitstage vor Inbetriebnahme einplanen Kondensatablauf / Schotterbett vorhanden	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein
ERDE - WASSER	Erdwärmesonden oder -kollektor inkl. Zuleitung	gespült, gefüllt und entlüftet	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein
		Druckprobe	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein
	Sole-Umwälzpumpe	Einbaulage (Flussrichtung) Elektrischer Anschluss (Drehrichtung)	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein

ANMELDEFORMULAR Inbetriebnahme von Wärmepumpen

Was	Anlageteil	Was/Check	Ausgeführt				
WASSER - WASSER	Förderpumpe	Elektrischer Anschluss (Drehrichtung)	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
		Fördermenge nach Planungsvorgaben	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
	Anschlussleitung	gespült	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
	Filter	gereinigt	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
	Strömungswächter	Funktion / elektrisch angeschlossen	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
mit Zwischen- kreis	Umwälzpumpe	Einbaulage (Flussrichtung)	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
		Elektrischer Anschluss (Drehrichtung)	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
		Durchflussmenge nach Planungsvorgabe	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
	Frostschutzfüllung	Art:	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
		Konzentration:	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
Puffer- oder Kombi- speicher	Speicherladepumpe	Einbaulage (Flussrichtung)	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
		Elektrischer Anschluss (Drehrichtung)	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
	Speicherfühler	Montage / Elektrischer Anschluss	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
	Warmwasserfühler	Montage / Elektrischer Anschluss	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
Register- boiler	Anschlüsse	Elektrisch [kW]	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
		Sanitär (KW, WW und evtl. Zirkulation)	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
		Heizungs-Register [m ²]	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
	Warmwasserfühler	Montage / Elektrischer Anschluss	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
externer Platten- tauscher	Umwälzpumpe	Einbaulage (Flussrichtung)	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
		Elektrischer Anschluss (Drehrichtung)	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
	Plattentauscher	Typ:					
Wärme- verteilung	Anzahl Heizgruppen [Stk]						
	Heizgruppenpumpen	Einbaulage (Flussrichtung)	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
		Elektrischer Anschluss (Drehrichtung)	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
	Mischventile	Einbaulage	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
		Elektrischer Anschluss (auf/zu)	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
	Vorlauffühler	Montage / Elektrischer Anschluss	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
	Aussenfühler	Montage (keine direkte Sonneneinstrahlung)	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
		Elektrischer Anschluss	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
Raumfühler	Montage / Elektrischer Anschluss	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein		
Wärmeverteilung	gespült, gefüllt und entlüftet	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein		
	Druckprobe	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein		
Elektrische Installation	Stromzufuhr definitiv (nicht provisorisch)		<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
	Sicherungen vorhanden		<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
	Verdrahtung der Anlageteile nach Elektroschema		<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein	
Anlagedaten	Heizkreis-Nr. 1	Bezeichnung:					
		Vorlauf	[°C]	Rücklauf	[°C]	Aussentemp.	[°C]
	Heizkreis-Nr. 2	Bezeichnung:					
		Vorlauf	[°C]	Rücklauf	[°C]	Aussentemp.	[°C]

Bemerkung

Ort, Datum

Name des Antragstellers (Stempel)

Unterschrift