

Planungsblatt für die Wärmepumpen-Auslegung

Datum:

Objektdaten:			Bauherrschaft:		
Herr	Frau		Herr	Frau	
Vorname:			Vorname:		
Name:			Name:		
Strasse:			Strasse:		
PLZ:	Ort:		PLZ:	Ort:	
Tel.:			Mobile:		
Mail:					
Sanierung	Neubau	MFH	Jahrgang Objekt:		Energienachweis vorhanden: Ja Nein
EFH	Eigenheim	Anzahl Familien:	Datum Sanierung:		
bisheriges Heizsystem:			Öl	Gas	Biomasse Wärmepumpe
Verbrauch bisheriges System pro Jahr:			Liter	m3	kW
Leistung bisheriges System:			kW	kW	kW kW
Elektrisch:	Aufnahmeleistung in kW:		Nachtspeicherofen dezentral		Zentralspeicher
Bestehende Kombinationen, mit welchem System?			Öl	Gas	Biomasse Solarthermie
Beheizte Wohnfläche:			m2		Gewünschte Raumtemperatur: °C
Wärmeverteilung bestehend:		Ja	Radiatoren	Bodenheizung	Lüftung
Vorlauftemperatur bestehend, Wärmeverteilung (Heizung)			°C		
Anzahl Heizkreise?			Stk.		
Wärmedämmung des Gebäudes bereits erneuert?			Nein	Ja	Jahr:
Wurden die Fenster erneuert?			Nein	Ja	Jahr:
Wie wird das Brauchwarmwasser gemacht? (Boiler)			Strom	Öl	Gas Solar
Wie viele Personen leben im Haushalt?			Personen		
Warmwasserbedarf: in l pro Pers. und Tag (45°C)			niedrig (15-20 l)	normal (30-60 l)	hoch (60-120 l) SIA: Norm = 50 l/Pers
Elektrische Sperrzeiten			Std.		
Neue Wärmepumpe:			Nur Wärmepumpe (Monovalent)		Kombiniert (Bivalent)
Welcher Wärmepumpentyp wünschen Sie?			Luft/Wasser IN	Luft/Wasser OUT	Sole/Wasser Wasser/Wasser
Welche Kombination wünschen Sie neu?			Warmwasser-WP	Solarthermie	Photovoltaik Biomasse
Wärmeverteilung neu:			Radiatoren	Bodenheizung	Lüftung
Vorlauftemperatur neu, Wärmeverteilung (nur Heizung)			°C		
Neubauten: Welcher Dämmwert wird erreicht?			Standard	Minergie	Minergie Plus Passivhaus
Neue Speicher- und/oder Boilertechnik? (Empfohlen):			Ja	Nein	Solareinbindung Biomasseeinbindung
Weitere Bemerkungen:					

 Bitte das Formular so gut wie möglich ausfüllen und an optimaheat@tca.ch senden. Die TCA Fachberater können dann eine Auslegung erstellen.



HEIZEN
CHAUFFER
RISCALDARE

KÜHLEN
REFROIDIR
RAFFREDDARE

LÜFTEN
VENTILER
VENTILARE
TCA Thermoclima AG
 Piccardstrasse 13
 9015 St.Gallen
 T +41 71 313 99 22
 F +41 71 313 99 29

Winterthur
 Rudolf Diesel-Strasse 5
 8400 Winterthur
 T +41 52 647 46 70

Zuchwil
 Gewerbestrasse 10
 4528 Zuchwil (SO)
 T +41 32 686 61 21
 F +41 32 686 61 20

TCA Thermoclima SA
 Av. des Boveresses 52
 1010 Lausanne
 T +41 21 634 57 50
 F +41 21 634 57 80

Service Hotline
 0840 822 822

info@tca.ch
www.tca.ch