

Der Kundendienst

Komplettservice für Wärmepumpen, Brenner, Regelungs- und Heizkesselarbeiten

Der Ansprechpartner für alle Heizanlagen

24-Stunden Pikettdienst

Massgeschneiderte Service-Abonnemente für jede Anlage



CTC GIERSCH AG Ein renommiertes Schweizer Unternehmen

Über 150'000 Heizanlagen in der ganzen Schweiz

Eigener Transportservice

CTC GIERSCH steht für überdurchschnittliche Lebensdauer und Zuverlässigkeit

Das CTC GIERSCH-Ersatzteillager bietet viele Jahre Versorgungssicherheit



Wärmepumpe Sole-Wasser (Erdsonde)

CTC MSW

Leistungsbereich: 5–80 kW



CTC GIERSCH AG

Bahnhofstrasse 60, Postfach 114
8112 Otelfingen
www.ctc-giersch.ch
info@ctc-giersch.ch

Verkauf

Tel. 0848 838 838, Fax 0848 837 837
Kundendienst
Tel. 0848 848 852, Fax 0848 818 818

Suisse romande

Tél. 0848 836 836, Fax 0848 837 837

Ticino

Tel. 091 647 17 17, Fax 091 647 17 50

Das CTC GIERSCH-Angebot umfasst:

Wärmepumpen

Ölheizungen

Kondensierende Ölheizungen

Kondensierende Gasheizungen

Holzheizungen

Doppelbrandkessel Öl/Holz

Öl- und Gasbrenner

Solar-Heizsysteme

Wassererwärmer und Speicher

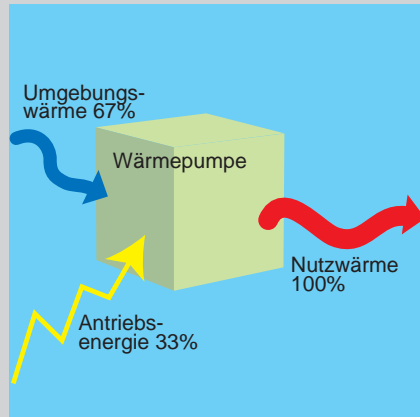
Kundendienst/Service



Die saubere Wärme aus der Umwelt.

Wärmepumpen nutzen ein praktisch unausschöpfbares Potential.

In der Luft, im Erdreich und im Wasser werden gewaltige Energiemengen gespeichert. Durch Sonneneinstrahlung und Niederschläge erneuern sich diese ständig wieder. Als einziges Heizsystem nutzt die Wärmepumpe die in unserer Umwelt gespeicherte Energie. Zusammen mit der Sonnenenergie und der tiefen Erdwärme bietet sich auch langfristig für die Wärmepumpe ein Potential von erneuerbaren Energien, das praktisch grenzenlos ist.

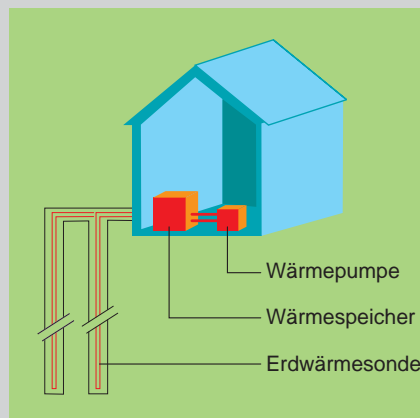


Erdwärme, die umweltgerechte Lösung.

In einer Tiefe von 100 m herrscht, von Jahreszeiten unabhängig, eine durchschnittliche Temperatur von 10 – 12° C. Je 30 m tiefer nimmt die Erdtemperatur ca. um 1° C zu. Der Wärmeentzug aus dieser Tiefe hat keine mikrobiologische Auswirkungen auf die Humusschicht Ihres Gartens.

Die im Erdreich gespeicherte natürliche Energie lässt sich auf einfache Art nutzen; sei es mit einer oder mehreren vertikalen Erdwärmesonden, die bis rund 150 Meter tief vorgetrieben werden, oder mit einem horizontalen Erdregister, das in rund einem Meter Tiefe frostsicher auf dem Grundstück verlegt wird.

Erdwärme ist eine konstant verfügbare Energie, die überall dort genutzt werden kann, wo es die Gewässerschutzvorschriften erlauben. Im Vergleich zu fossilen Energieträgern ist Erdwärme eine einheimische und die Umwelt wenig belastende Energie.



Sauber, sicher und effizient:

Keine Luftschadstoffe

Keine Treibhausgase

Ölunabhängig

Keine Beeinflussung der Ökologie in der Umgebung

Kleinster Platzbedarf (kein Kamin, kein Tankraum)

Günstige Betriebskosten

Der platzsparende Alleskönner

Die MSW überzeugt durch den leisen Betrieb und durch ihre platzsparenden Abmessungen. Wahlweise kann die MSW auch mit integriertem Brauchwarmwasserkondensator, mit eingebautem Heizungs- und Solepumpenstrang bestellt werden. Ebenfalls besteht die Möglichkeit eine Freecooling-Ausführung zu bestellen.

Technische Daten:

| | Heizleistung S0W35 | COP S0W35 | Max. VI Temp. °C | Gewicht kg | Masse b x t x h in mm |
|--------|-----------------------|--------------|---------------------|---------------|--------------------------|
| MSW 5 | 5.4 | 4.2 | 60 | 90 | 750x750x1400 |
| MSW 7 | 6.7 | 4.2 | 60 | 105 | 750x750x1400 |
| MSW 8 | 7.5 | 4.2 | 60 | 125 | 750x750x1400 |
| MSW 9 | 9.2 | 4.2 | 60 | 170 | 750x750x1400 |
| MSW 11 | 10.5 | 4.2 | 60 | 195 | 750x750x1400 |
| MSW 13 | 13 | 4.2 | 60 | 200 | 750x750x1400 |
| MSW 15 | 15.1 | 4.2 | 60 | 205 | 750x750x1400 |
| MSW 18 | 18.1 | 4.2 | 55 | 210 | 750x750x1400 |
| MSW 20 | 20.5 | 4.2 | 60 | 215 | 750x750x1400 |
| MSW 27 | 27.3 | 4.2 | 60 | 225 | 750x750x1400 |
| MSW 34 | 34.4 | 4.2 | 60 | 230 | 750x750x1400 |
| MSW 40 | 41.1 | 4.2 | 60 | 235 | 750x750x1400 |

| | | | | | |
|-----------|------|-----|----|-----|---------------|
| MSW 15/15 | 30.2 | 4.2 | 60 | 420 | 1500x750x1400 |
| MSW 20/20 | 41 | 4.2 | 60 | 430 | 1500x750x1400 |
| MSW 27/27 | 54.6 | 4.2 | 60 | 450 | 1500x750x1400 |
| MSW 27/34 | 61.7 | 4.2 | 60 | 455 | 1500x750x1400 |
| MSW 34/34 | 68.8 | 4.2 | 60 | 460 | 1500x750x1400 |
| MSW 34/40 | 75.5 | 4.2 | 60 | 470 | 1500x750x1400 |
| MSW 40/40 | 82.2 | 4.2 | 60 | 480 | 1500x750x1400 |

Wärmepumpen mit 2 Kompressoren 0-50-100%
mit 2 getrennten Kältekreisläufen

Im Winter heizen, im Sommer kühlen

Einfach genial, ein Schweizer Qualitätsprodukt, das sämtliche Anforderungen und Wünsche erfüllt.



MSW Wandmodell

Erhältlich bis zur MSW 15

Kompakte und servicefreundliche Ausführung

Masse (B x T x H in mm)

750 x 430 x 750