



# Swisstherm

## Sole-Wasser-Wärmepumpe

# Swisstherm «GEO-LINE»

## Sole-Wasser-Wärmepumpen mit Erdsonden

Die Nutzung von Erdwärme macht unabhängig. Sole-Wasser-Wärmepumpen zeichnen sich durch einen sehr hohen Wirkungsgrad aus, gelten als besonders betriebssicher und zeichnen sich durch eine lange Lebensdauer aus. Mit dem System «GEO-LINE» bietet Swisstherm sämtliche Komponenten für das Abschöpfen und Wandeln von Erdenergie an. Als Generalunternehmen bringen wir umfassende Erfahrung mit in der Installation von Anlagen für Sole-Wasser-Wärmepumpen mit Erdsonden.

### Swisstherm «GEO-LINE DYNAMIC» die Sole-Wasser-Wärmepumpen mit Erdsonden

#### Bis 500m Tiefe

Die erforderliche Leistung der Anlage bestimmt die Anzahl und die Länge der Sonden. Die Sondentiefe kann bis zu 500 m betragen. Meistens liefern Erdsonden bis zu einer Tiefe von ca. 300 m bereits genügend Leistung, sodass tiefere und damit teurere Bohrungen eher selten erforderlich sind. Der Abstand zwischen mehreren Sonden beträgt jeweils mindestens 6 m.

#### Technische Parameter

Modell	Leistung	Abmessung
		B/H/T in mm
GEO-LINE 7 DYNAMIC	3-7 kW	580/1603/640
GEO-LINE 12 DYNAMIC	5-12 kW	580/1603/640
GEO-LINE 18 DYNAMIC	10-18 kW	580/1603/640

Kältemittel R407C bis 55°C max. Temperatur  
(technische Änderungen vorbehalten)



«GEO-LINE DYNAMIC» ist eine hocheffiziente, modulierende, Sole-Wasser-Wärmepumpe mit einem Leistungsspektrum von 3-18 kW.

#### Swisstherm AG

Hardstrasse 21, 5103 Wildegg  
[www.migrol.ch/swisstherm](http://www.migrol.ch/swisstherm)

ENERGIE- UND WÄRME-HOTLINE 0844 000 000