

Brancheninnovationen

Geothermie

Erdwärmekomponenten aus einer Hand

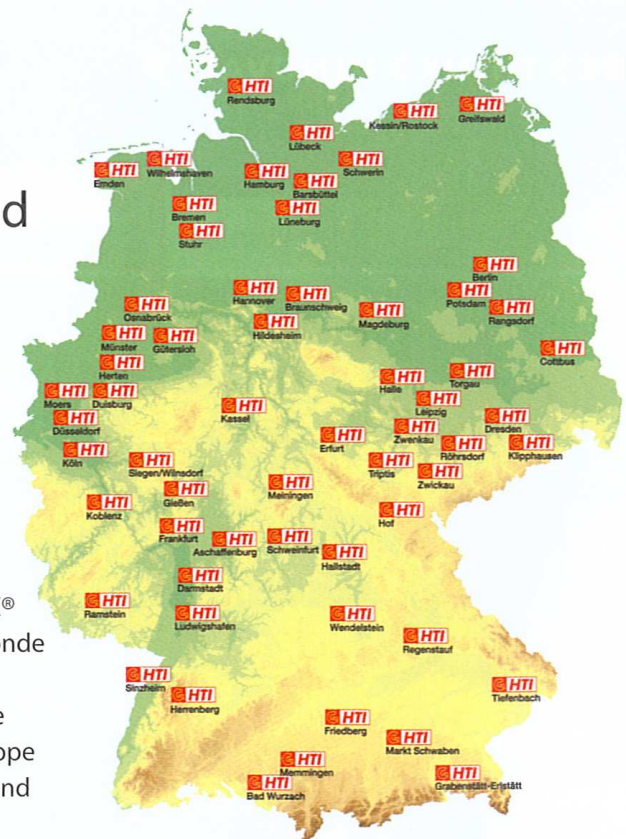
Fossile Energieträger wie Erdöl, Erdgas und Kohle reichen nur noch wenige Jahrzehnte und werden immer teurer. Aber wie sieht die Alternative aus? Neue Märkte fordern neue Ideen, neue Techniken und neue Konzepte. Im großen Markt der Angebote fällt der Überblick zunehmend schwer. Der richtige Partner ist daher wichtiger denn je. Die HTI-Gruppe bietet deshalb Produkte und Service aus einer Hand und hat sich intensiv dem Thema Geothermie angenommen.

Der Geothermiemarkt ist jung, dynamisch und wächst zunehmend. HTI stellt sich dieser Herausforderung. Als Fachgroßhandel für Tiefbau und Industrietechnik bietet HTI hochwertige und zukunftsweisende Systemlösungen aus einer Hand an und handelt mit ausgewählten Sortimenten von Top-Produkten renommierter, marktführender Partner.

Mit der neuen Erdwärmesonde geoKOAX® führt HTI jetzt ein innovatives und hocheffizientes Produkt im Sorti-



- ◁ geoKOAX®
Erdwärmesonde
- ▷ Standorte
der HTI-Gruppe
in Deutschland



Quelle: HTI-Handel

ment. Die großen Wärmetauschflächen der Sonde und ihr großes Volumen ermöglichen eine effektive Energieaufnahme. Die Wärmeträgerflüssigkeit verweilt lange in der Sonde und nimmt die Wärme optimal auf. Die Sonden lassen sich kostengünstig in Reihenanbindung installieren und sind mit einem patentierten Entlüftungs- und Revisionssystem ausgestattet. Mit der speziell hierfür entwickelten Verwirbelungstechnik findet in der geoKOAX®

ein harmonischer Energieaustausch zwischen Erdreich und Wärmeträgerflüssigkeit statt. Die Sonde erzielt in Gebieten mit Bohrtiefenbegrenzung hocheffiziente Werte. Darüber hinaus führt HTI auch Produkte für die anderen Hauptverfahren der Erdwärmegewinnung sowie alle Komponenten und sämtliches Zubehör.

Kontakt: www.hti-handel.de

