

# Vtherm VHPS

## ENERGIESPEICHER

**V**  
**HEAT**  
solutions for generations

### Ohne Wenn und ABER

In Zeiten des **Energiewandels** ist es enorm wichtig Anlagen **wirtschaftlich** und **ökologisch** zu betreiben. Um große Energiemengen längerfristig oder individuell zu nutzen, werden **größere Speicher-Kapazitäten** benötigt. Damit diese **kostengünstig** den hohen Anforderungen genügen, wird der Einsatz von **Wasser als Medium** bevorzugt.

Die **optimale energetische Ausnutzung** steht an erster Stelle, dazu werden heute nahezu in jedem Heizkraftwerk, ob BHKW-, Biomasse oder Nahwärme, **Energiespeicher** benötigt.

Zu einer sinnvollen Nutzung **im Außenbereich** werden die Energiespeicher **mit einer speziellen Wetter-Wärme-Isolierung** ausgerüstet. Verschiedene Varianten stehen hier je nach Bedarf zu Verfügung. Auch als **Sonderspeicher nach Maß** bis 200m<sup>3</sup> mit Durchmessern bis 3,5 m in individueller Anfertigung nach den Vorgaben des Planers angepasst.

Wir sehen die Notwendigkeit ökologisch und wirtschaftlich zu arbeiten und unsere Produkte den gegebenen **Anforderungen** anzupassen. Mit unseren Partnern bieten wir daher **Komplettlösungen** an. **Alles aus einer Hand.**

 **Made in Germany!**

# Vtherm VHPS

## ENERGIESPEICHER

# VHEAT

solutions for generations

Vtherm VHPS



Um Ihnen **KOMPLETT-PAKETE** aus dem Hause VHEAT anbieten zu können haben wir unser Produktprogramm erweitert. Der große Vorteil ergibt sich aus einem Ansprechpartner mit zeitlicher Koordinierung aller Komponenten exakt auf den Liefertermin zugeschnitten.



Vom Speicher für ein Einfamilienhaus, im Wohnhaus integriert bis hin zum Langzeitspeicher in großen Dimensionen bieten wir **Technik auf hohem Niveau**.

Ob oberirdisch oder unterirdisch, stehend oder liegend – mit großer Traglast, Pufferspeicher sind vielseitig einsetzbar. Spezialität sind unsere Sonderspeicher, **individuell nach Kundenvorgaben** mit bis zu 200m<sup>3</sup> Inhalt gefertigt.

Und um den **Transport** und die **Aufstellung** kümmern wir uns selbstverständlich auch.



Dieser Speicher **Vtherm VHPS** hat ein Fassungsvermögen von **50.000l** und wurde bei einem Biowärmeleistungswerk aufgestellt.

#### Technische Daten:

- Betriebsdruck: 3,0 bar
- Betriebstemperatur: 95° C
- Durchmesser: 2.90 m
- Höhe: 8.60 m
- Gewicht: 7.000 kg

**VHEAT GmbH & Co. KG**

Eggartenweg 22

D-86934 Reichling

Telefon: +49 (0)8194 / 90088-0

Fax: +49 (0)700 / 45 1027 18

[www.v-heat.de](http://www.v-heat.de) · e-mail: [info@v-heat.de](mailto:info@v-heat.de)