

Dettenhausen, März 2011

THERMO ONE® - mit dem neuen Kombispeicher von altmayerBTD erhält jedes Gebäude eine Energiezentrale der Extraklasse

Thermo One® Kombispeicher unterstreichen den Anspruch des Unternehmens, alles aus einer Hand für die Bereitstellung von Wärme für Heizung und Trinkwasserbereitung zu liefern. Die optimale Nutzung erneuerbarer Energien stellt nun vom Einfamilienhaus bis hin zum Großobjekt kein Problem mehr dar. Mit dem altmayerBTD Kombispeicher erhält das Gebäude eine Energiezentrale der Extraklasse. Egal ob in der Gebäudehülle oder ins Erdreich eingebracht, altmayerBTD bietet die perfekte Lösung. Der Kombispeicher speichert zentral die Energie aus Biomasseheizungen, BHKW oder Solarsystemen.

Zur Warmwasserbereitung stehen verschiedene Möglichkeiten zur Verfügung. Je nach Bedarf erhält der Wärmespeicher eine Trinkwasserblase, ein Edelstahlwellrohr oder eine Trinkwasserstation zur hygienischen Warmwasserbereitung. Sämtliche Einbauteile, die mit Trinkwasser in Berührung kommen, werden natürlich in hochwertigem Edelstahl ausgeführt.

Der Thermohydraulikzylinder ist gemäß dem jahrelang bewährten PrimaCell® ausgeführt. Auch ein Solarwärmetauscher mit beliebiger Übertragungsoberfläche kann eingebaut werden. Die Einspeisung und Entnahme einer optimalen Temperaturschichtung kann mittels Düsen- oder Bogenrohren gewährleistet werden. Diese werden dann entsprechend den vorherrschenden Volumenströmen angepasst. Ein zusätzlicher Elektro-Heizflansch kann bei Bedarf für alle möglichen Leistungsbereiche ausgelegt und eingebaut werden.

Ein neuartiges und umweltfreundliches Wärme-Dämmsystem aus Polyestervlies führt zu insgesamt 30% weniger Stillstandsverlusten und ist zu 50 % aus Recyclingmaterial hergestellt. Es zeichnet sich zusätzlich durch seine wesentlich besseren Dämmeigenschaften gegenüber Weichschaum aus. Darüber hinaus ist das Dämmmaterial wesentlich montagefreundlicher. Es verfügt über ein geringes Gewicht und lässt sich durch seine bessere Passgenauigkeit optimaler, insbesondere an die Anschlüsse, anpassen.

Die Kombispeicher sind in allen möglichen Größen und Varianten erhältlich. Es bietet eine hydraulische Einbindung ohne komplizierte Regelungstechnik und ist darüber hinaus optimal mit unserer PrimaSol[®]-Produktpalette kombinierbar.

altmayerBTD zählt zu den führenden Tank- und Behälterherstellern Europas und gilt als einer der Pioniere der modernen Behältertechnik. Mehr als 50 Jahre Kompetenz haben dazu geführt, dass das Unternehmen in der gesamten Branche als Technologieführer bekannt ist.

Weitere Informationen zu altmayerBTD finden Sie unter www.altmayerbtd.de.

(2.593 Zeichen)

Leser- und Journalistenkontakt:
altmayerBTD GmbH & Co. KG
Stefanie Haug
Telefon: +49 (0)7157 / 562-206
Fax: +49 (0)7157 / 562-266
E-mail: s.haug@altmayerbtd.de



(Kombispeicher Messemodell 3. jpg)

Kombispeicher mit 3.500 l Inhalt, mit Trinkwasserblase und Edelstahlwellrohr, mit Solarwärmetauscher und E-Heizflansch

altmayerBTD GmbH & Co. KG

Hauptsitz:

Brückenstraße 1 • 72135 Dettenhausen/Germany

Tel.: +49 (0) 71 57 5 62-0 • Fax: +49 (0) 71 57 6 10 00

info@altmayerbtd.de • www.altmayerbtd.de

Der Nachdruck ist bei Herstellerhinweis honorarfrei.
Wir freuen uns nach erfolgtem Abdruck über zwei Belegexemplare.

Ansprechpartner: Stefanie Haug/Marketing