



Foto: Brötje

Heizzentrale mit bodenstehender Gasbrennwert-Kaskade mit insgesamt 360 kW

Heizungstechnik

Technikzentralen

Wer kennt sie noch: Heizräume so groß wie Tanzsäle, davon abgetrennt großzügige Schaltzentralen mit vielen Kontrollleuchten und meterlangen Schaltschränken? Aber Wärmeerzeuger und deren Peripherie entwickeln sich weiter. Doch es scheint so, als wenn der zur Verfügung stehende Platz überproportional sinkt. Immer kleinere „Heizräume“ zwingen Planer und Heizungsbauer zu wahren „Meisterstücken“. Was bieten moderne Wärmeerzeuger und was ist im Rahmen der aktuellen Regelwerke möglich?



Foto: Heike Ziegler

Tank-in-Tank-System mit integriertem Edelstahlbehälter für die Trinkwasserspeicherung [Conergy]

Solartechnik

Speicher

Die Speicherung von Energie gehört zu den Schlüsseltechnologien. Mit den erhöhten BAFA-Fördersätzen für Solaranlagen zur kombinierten Trinkwassererwärmung und Heizungsunterstützung steigt die Nachfrage nach Speichern im Bereich kleinerer thermischer Solaranlagen. Dabei stehen unterschiedlichste Ansätze im Wettbewerb. Aber auch die Anforderungen an die Hygiene beeinflussen die Systeme.

Noch kein Abo?

Hier können Sie Probehefte anfordern oder direkt abonnieren

Leserservice TGA Fachplaner
Telefon: 0 89 85 85 35 60
Telefax: 0 89 85 85 36 25 51
E-Mail: abo@gentnerverlag.de
www.tga-fachplaner.de

Jetzt Probeheft anfordern!

Sichern Sie sich jede Ausgabe!

vereinigt mit WÄRME + VERSORGUNGSTECHNIK

Herausgeber Alfons W. Gentner Verlag GmbH & Co. KG

Verlagsanschrift Alfons W. Gentner Verlag GmbH & Co. KG
 Forststraße 131, 70193 Stuttgart

Postanschrift
 Postfach 10 17 42, 70015 Stuttgart
 Telefon +49 (0)7 11 / 63 67 20
 Telefax +49 (0)7 11 / 63 67 27 47

Redaktion Dipl.-Ing. (FH) Jochen Vorländer
 (Chefredakteur)
 Postfach 17 54, 38287 Wolfenbüttel
 Telefon +49 (0)7 00 / 36 25 66 20
 Telefax +49 (0)7 00 / 36 25 66 99
 E-Mail: vorlaender@gentnerverlag.de

Dipl.-Ing. (FH) Michael Voigt
 (Stellv. Chefredakteur)
 Postfach 17 54, 38287 Wolfenbüttel
 Telefon +49 (0)7 00 / 36 25 66 21
 Telefax +49 (0)7 00 / 36 25 66 99
 E-Mail: voigt@gentnerverlag.de

Redaktionsassistentz Angelika Iff
 Postfach 10 17 42, 70015 Stuttgart
 Telefon +49 (0)7 11 / 63 67 28 45
 Telefax +49 (0)7 11 / 63 67 27 45
 E-Mail: iff@gentnerverlag.de

Abonnement/ Einzelhefte Leserservice TGA Fachplaner
 Postfach 11 40, 82153 Gräfelfing
 Telefon +49 (0) 89 / 85 85 35 60
 Telefax +49 (0) 89 / 85 85 36 25 51
 E-Mail: abo@gentnerverlag.de

Anzeigen Telefon +49 (0)7 11 / 63 67 29 43

Anzeigenverkaufsführung Bettina Landwehr
 Telefon +49 (0)7 11 / 63 67 28 54
 Telefax +49 (0)7 11 / 63 67 27 60
 E-Mail: landwehr@gentnerverlag.de

Anzeigenverwaltung Angela Grüssner (Leitung)
 Rudolf Beck
 Telefon +49 (0)7 11 / 63 67 28 61
 Telefax +49 (0)7 11 / 63 67 27 61
 E-Mail: beck@gentnerverlag.de

Gesamt-Anzeigenleitung Christian Hennig (verantwortlich)
 Telefon +49 (0)7 11 / 63 67 28 36
 Telefax +49 (0)7 11 / 63 67 27 36
 E-Mail: hennig@gentnerverlag.de

Gültig ist die Anzeigenpreisliste Nr. 3 vom 1. Januar 2005

Herstellung GreenTomato Süd GmbH, Stuttgart

Druck F. W. Wesel, Baden-Baden

Bezugspreise
 Inlandsabonnement: € 102,40 jährlich zzgl. € 15,60 Versand (inkl. MwSt.)

Auslandsabonnement: € 102,40 jährlich zzgl. € 22,80 Versand (in EU-Länder mit USt-IdNr. inkl. MwSt., ohne USt-IdNr. zzgl. MwSt.)

Abonnement für Schüler, Studenten und Auszubildende (gegen Bescheinigung): € 51,20 zzgl. Versand (inkl. MwSt.)
 Luftpostversand auf Anfrage.

Einzelheft: € 13,- zzgl. Versand (inkl. MwSt.)

Bei Neubestellungen gelten die zum Zeitpunkt des Bestelleingangs gültigen Bezugspreise.

Mitglieder des Bundesverbandes der Haus- und Betriebstechniker e. V. (BdHB) erhalten TGA Fachplaner im Rahmen ihrer Mitgliedschaft.

Bezugsbedingungen

Bestellungen sind jederzeit direkt beim Leserservice oder bei Buchhandlungen im In- und Ausland möglich. Abonnements verlängern sich um ein Jahr, wenn sie nicht schriftlich mit einer Frist von drei Monaten zum Ende des Bezugsjahres beim Leserservice gekündigt werden. Die Abonnementpreise werden im Voraus in Rechnung gestellt oder bei Teilnahme am Lastschriftverfahren bei den Kreditinstituten abgebucht. Sollte die Zeitschrift aus Gründen nicht geliefert werden können, die nicht vom Verlag zu vertreten sind, besteht kein Anspruch auf Nachlieferung, Ersatz oder Erstattung von im Voraus bezahlten Bezugsgeldern. Gerichtsstand für Vollkaufleute ist Stuttgart, für alle Übrigen gilt dieser Gerichtsstand, sofern Ansprüche im Wege des Mahnverfahrens geltend gemacht werden. Bitte teilen Sie Änderungen von Adressen oder Empfängern sechs Wochen vor Gültigkeit dem Leserservice mit.

ISSN 1610-5656 · Erscheinungsweise: 12 Ausgaben pro Jahr

Urheberrechte:

Mit der Annahme von Beiträgen zur Veröffentlichung erwirbt der Verlag das ausschließliche urheberrechtliche Nutzungsrecht. Der Verlag setzt voraus, dass der Autor Inhaber der Urheber- und Verwertungsrechte der Einsendung, inkl. der eingesandten Abbildungen, Tabellen usw. ist. Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Mit Ausnahme der gesetzlich zugelassenen Fälle ist eine Verwertung ohne Einwilligung des Verlages strafbar. Bitte senden Sie allgemeine Presstexte, Manuskripte oder Bilder nicht per E-Mail.

Bundesverband der Haus- und Betriebstechniker e. V.
 Köhlstraße 45, 74074 Heilbronn
 Telefon +49 (0) 71 31 / 77 26 12



Informationsgemeinschaft zur Feststellung der Verbreitung von Werbeträgern