Zeitschrift: Bauen + Wohnen = Construction + habitation = Building + home : internationale Zeitschrift

Herausgeber: Bauen + Wohnen

Band: 24 (1970)

Heft: 12: Einfamilienhäuser = Maisons familiales = Single-family houses

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 12.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Steckerfertige Bitherm-Heizkessel

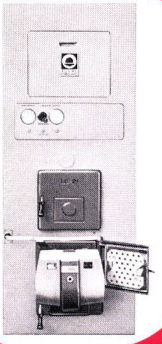
...bis 50000 kcal/h

Für Einfamilienhäuser, Villen und kleine Mehrfamilienhäuser heisst die neuzeitliche Lösung: Steckerfertig verdrahtete Kombination für Heizung und Warmwasseraufbereitung, mit Thermogyr, der modernsten und raffiniertesten Heizungsregelung. Diese rationellste Lösung hat Ideal Standard – um den verschiedensten Bedingungen und Bedürfnissen entsprechen zu können – gleich für vier Kesseltypen geschaffen, und zwar...

Bitherm-BM 1: Gussgliederkessel für Öl- oder Gasfeuerung

Boiler 100/140 l aus Chromnickelstahl. Minimale Abmessungen und höchster Wirkungsgrad; kein Staub oder Asche. Leistungen: 20 000–39 000 kcal/h

Bitherm LB-21 WB: Wechselbrand-Gussgliederkessel für Öl und feste Brennstoffe

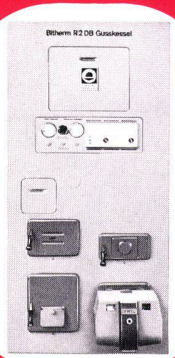


Boiler 140/200 l aus Chromnickelstahl. Schwenktüren für raschen Betriebswechsel. Leistungen: 28 000–50 000 kcal/h

Bitherm Minor WB: Wechselbrand-Stahlkessel für Öl (Gas) und feste Brennstoffe

Boiler 100/140 l aus Chromnickelstahl. Schwenktüren. Volle Nennleistung mit Öl- (Gas-) oder Koksfeuerung. Leistungen: 18 000–30 000 kcal/h

Bitherm R-2-DB: Doppelbrand-Gussgliederkessel für Öl und feste Brennstoffe



Boiler 140/250 l aus Chromnickelstahl. Getrennte Brennkammern für Öl (Gas) und feste Brennstoffe, also kein Umstellen und keine Verschmutzung des Ölbrenners mehr. Leistungen: 27 000–48 000 kcal/h

Die wirklich problemlose Kombination

Durch die steckerfertig verdrahtete Kombination Heizungsgruppe / Thermogyr-Regelung ergeben sich bei allen 4 Kesseltypen grundlegende und ausschlaggebende Vorteile – sowohl für Hausbesitzer oder Bewohner als auch für den Installateur.

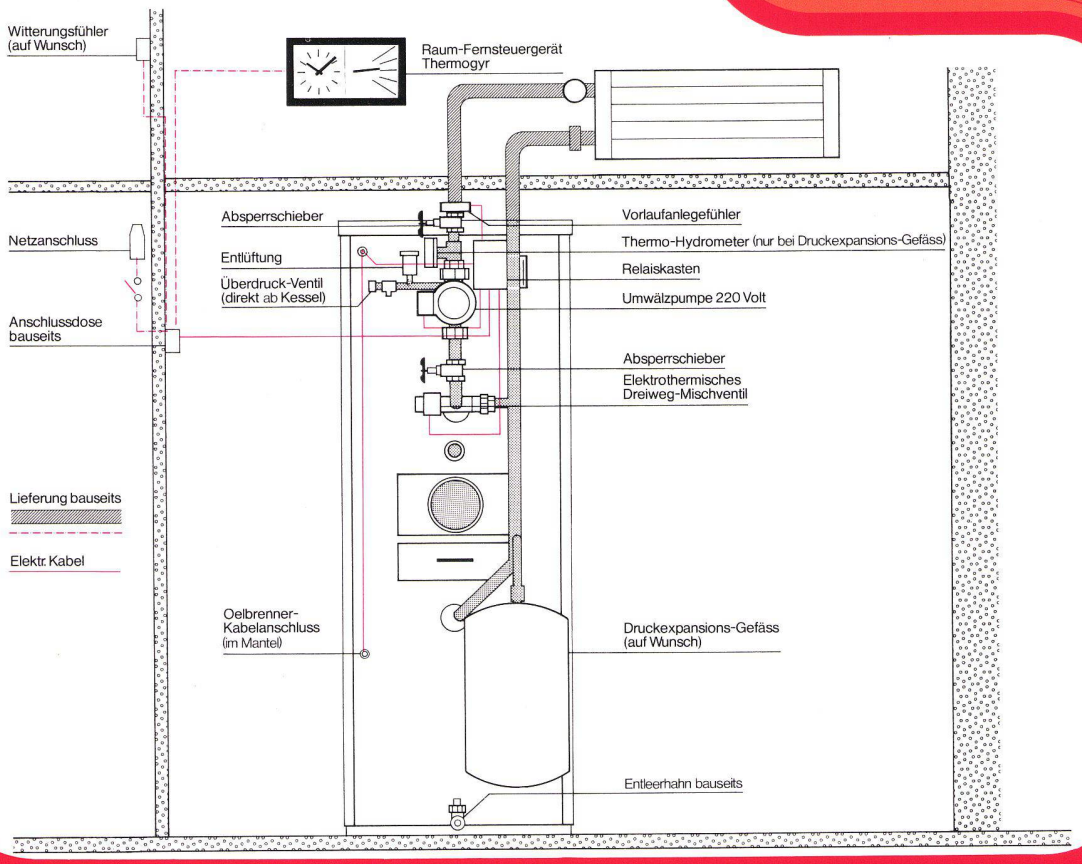
Vorteile für Hausbesitzer und -bewohner

– Progressive Raumtemperatur-Regelung, deshalb auch keine unangenehmen Wärmeschwankungen.
– Fernsteuerung durch modernes Gerät im Wohnraum eingestellt – mit automatischem Tag- und Nachtprogramm, Sommer- und Winterbetrieb.
– Auf Wunsch Thermogyr-Regelung mit Witterungsabhängigkeit (Aussenfühler) und entsprechend erhöhtem Heizkomfort.
– Keine zusätzliche elektrische Schalttafel für die Regelung; bauseitig sind nur Hauptschalter, Sicherung und Steckdose erforderlich.

Vorteile für den Installateur

– Grosse Zeitersparnis dank kompakter Anlieferung des gesamten Thermogyr-Blocks (Anschlussgruppe).
– Grösstmögliche Vermeidung von elektrischen Verdrahtungsfehlern, da die vollständige Anschlussgruppe (mit Beimischvorrichtung, Umwälzpumpe, Thermogyr-Regelung und – auf Wunsch – Expansionsgefäss) im Werk als Einheit geprüft wird.
– Raschester Einbau der Kesselanlage, was die Bauarbeiten verkürzt und die Synchronisierung der Arbeiten erleichtert.

Installations-Schema der steckerfertigen Ideal Standard Bitherm-Heizkessel für Leistungen bis 50 000 kcal/h



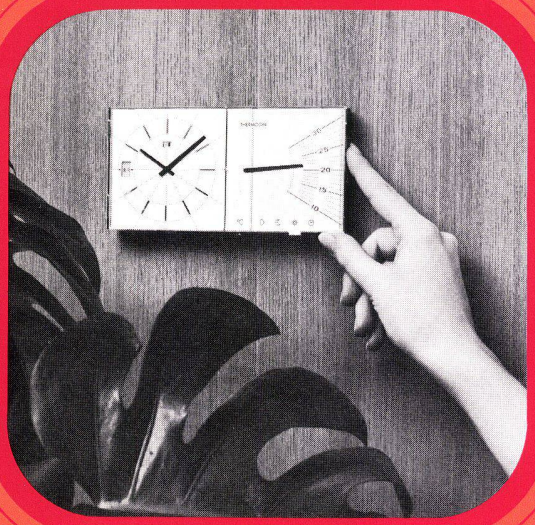
Damit Sie die Heizung vergessen können: Die Thermogyr-Regelautomatik für Heizleistungen bis 50 000 kcal/h

Was suchen Sie noch im Keller?

Abends, wenn Sie die Heizung drosseln wollen – und wenn plötzlich der Föhn kommt oder die Bise –, und frühmorgens, wenn Sie schlotternd aus dem Bett steigen, brauchen Sie nicht mehr in den Keller zu steigen. Denn die Thermogyr-Komfortregelung besorgt das alles für Sie.

Am Ferneinstellgerät

wählen Sie in Ihrer Wohnung die gewünschte Raumtemperatur für die Tages- und Nachtstunden. Wenn Sie einmal Gäste haben und die Nacht zum Tage machen, genügt ein Tastendruck, und die Tagestemperatur bleibt auch nachts erhalten. Wenn Sie in die Ferien oder ins Weekend reisen, genügt auch wieder ein Tastendruck – und die reduzierte Nachtkonstante bleibt auch am Tage erhalten.



Der Wetterfühler

der unauffällig aussen am Haus angebracht ist, misst gleichzeitig ununterbrochen die Wetterverhältnisse: Aussentemperatur, Sonne, Luftfeuchtigkeit und Wind. Je nach der draussen gerade herrschenden Witterung verstellt der Regler daraufhin automatisch das Mischventil, so dass Sie sich überhaupt nie um die Heizung kümmern müssen.

Wirtschaftlichkeit + Komfort – gleichzeitig gelöst!

Mit der Thermogyr-Regelautomatik verbraucht Ihre Heizung nur so viel Brennstoff, wie Sie für Ihr Wohlbehagen benötigen. Sie müssen also nie mehr überschüssige und teuer bezahlte Wärme durch die weitgeöffneten Fenster ins Freie jagen. Und in allen Ihren Räumen fühlen Sie sich so wohl, dass Sie die Heizung ganz vergessen.

IDEAL STANDARD

8600 Dübendorf Tel. 051 851103
Telex 58731 oedub ch

W 2835