

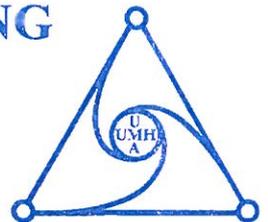
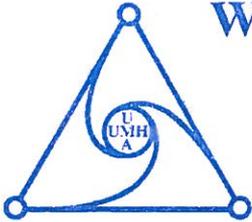
Institut für

WASSER- und UMWELTVERBESSERUNG

Ing. Bernhard Ratheiser GMBH

Glantschach 37, A - 9556 Liebenfels, Tel.: 04215 - 20086 - 0, Fax: - 20

Website: www.umh.at, Email: institut@umh.at, UID-Nr.: ATU 66860337



Glantschach, den 12.8.2013

Bestätigung über die Wirkungsweise der UMH Heat Geräte

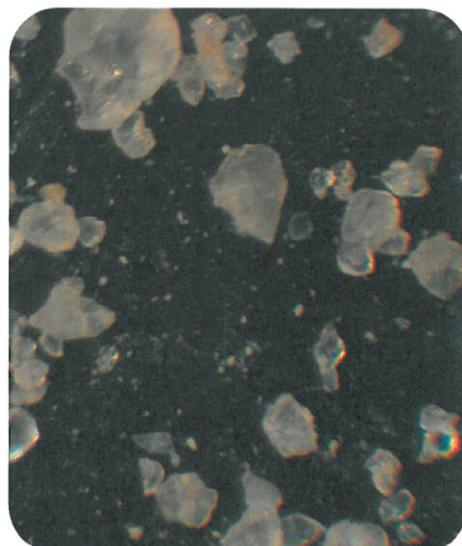
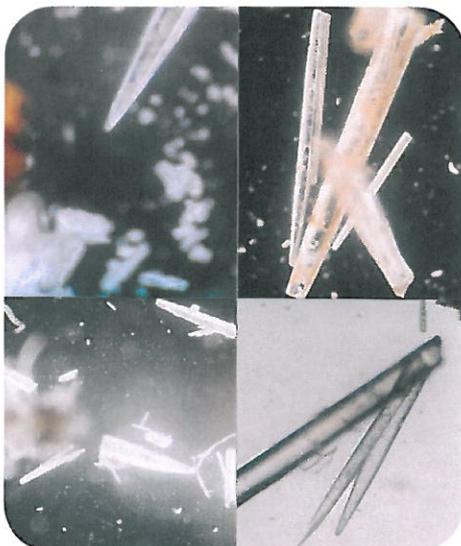
Sehr geehrte Damen und Herren,

gerne möchten wir Ihnen bestätigen, dass nach Einbau von mehr als 1000 Heat Geräten in den letzten 3 Jahren noch kein einziger Problemfall in der Heizungsanlage aufgetreten ist.

Der vielfache Durchlauf des verschlammten Heizungswassers durch die Geräte führt zu einem Umwandlungsprozess des Schlammes, sodass nach 4-6 Wochen ein völlig klares Heizungswasser entsteht. Diese Harmonisierung wirkt sich sehr positiv auf die Wärmeübertragung im System aus und ist zudem ein wesentlicher Faktor in der Werterhaltung der Heizungsanlage, der verbauten Ventile, Kugelhähne usw.

Eine Optimierung der energetischen Situation des Hauses ist ebenfalls zu beobachten, was speziell bei Fußbodenheizungen zu einer Verbesserung von schweren Beinen und dgl. führt.

In all den Jahren ist es noch niemals zu einer Störung oder Leckage gekommen. Dies ist auch darauf zurückzuführen, dass die Mineralien im Heizungswasser von der Spitzform zur Rundform, also Kalzit zu Aragonit umgewandelt werden.



Bankverbindung in Österreich:

Posojilnica-Bank, Konto-Nr.: 8.108.722, BLZ: 39130, IBAN: AT93 3913 0000 0810 8722, Bic: VSGKAT2K130,
Bankverbindung in Deutschland: Sparkasse Hochrhein, Konto-Nr.: 36 200 053, BLZ: 684 522 90

In Frankreich konnten schon mehrere Großanlagen durch den Einsatz der UMH Heat Technologie im Heiz- oder Kühlkreislauf kostengünstig saniert werden, zum Erstaunen der Fachleute. Mehrere Gemeinden, Gefängnisse sowie Industriebetriebe jeglicher Art nutzen mittlerweile den Vorteil dieser Technologie.

Diverse Untersuchungen in den Laboren zeigen eine sehr schnelle Schlammreduzierung inner weniger Wochen im geprüften Heizungskreislauf auf.

Die Wirkungen sind derart erstaunlich dass mittlerweile auch Untersuchungen auf einer Universität in Frankreich und diversen Labors durchgeführt werden, um den genauen Wirkmechanismus der UMH Technologie zu ergründen.

CRITT Poitou Charentes (Centre Régional d'Innovation et de Transfert de Technologies)

Adresse: 6 rue Carol Heitz, Biopôle BP 90974, 86038 POITIERS Cedex

Es würde und sehr freuen, wenn auch Sie den wirtschaftlichen und technischen Vorteil der UMH Heat Technologie nutzen würden, um eine stabile Situation im Heizungs- und Kühlkreislauf zu erreichen.

Wie bei allen UMH Geräten besteht auch bei der Heat Serie eine Produkthaftung des Herstellers.

Wir freuen uns wieder von Ihnen zu hören und verbleiben mit lichtvollen Grüßen



Institut für

WASSER- und UMWELTVERBESSERUNG

Ing. Bernhard Ratheiser GMBH