



Ausgabe 3 / April 2012

## Einladung zur Informationsveranstaltung

Sehen und hören Sie den WhisperGen in Betrieb.

Jeder Bürger, der über Energieeffizienz nachdenkt, kommt nicht an dem Gedanken vorbei, den immer wichtiger werdenden Strom direkt zuhause zu produzieren und auch gleichzeitig zu nutzen. Lange Transportwege und große Kraftwerke werden überflüssig, wenn jeder einen Beitrag zur Stromproduktion leistet.

2G HOME ist einer der führenden deutschen Technologiepartner im Bereich Module und komplette Blockheizkraftwerke (BHKW), die in hocheffizienten Komplettkonzepten

für die Gasverwertung eingesetzt werden und verfügen bereits über einen nationalen Marktanteil von 20%.

Da die Anlagen vor Ort Strom und zugleich Wärme erzeugen, erreicht ihr Wirkungsgrad >90% und sparen mehrere Tonnen an CO2 ein.

Jeder Einfamilienhausbesitzer hat nun die Möglichkeit, Wärme und Strom gleichzeitig zu produzieren und seine Strom- und Heizkosten zu senken und dabei die Umwelt zu schonen.



### MEINE ENERGIEWENDE

Samstag, 21.04.2012 um 12:00, 14:00 und 16:00 Uhr  
Hotel "Zur Kastanie" Specksaalredder 14, 22397 Hamburg  
ab 01.04.2012 bis 3000€ Zuschuß beim Einbau eines WhisperGen

Ablauf der Veranstaltung:

- Begrüßungskaffee
- Vortrag
- Präsentation des WhisperGen in Betrieb

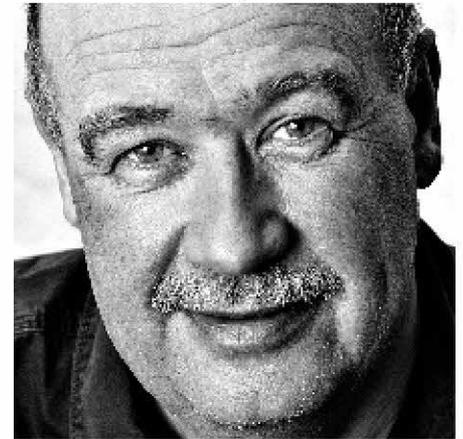
Wenn wir Ihr Interesse geweckt haben, so melden Sie sich bitte telefonisch, über die Mailadresse [zentrale@bhb-gmbh.de](mailto:zentrale@bhb-gmbh.de), oder per Post bei uns verbindlich bis zum 19.04.2012 an.

Wir freuen uns auf Sie und beantworten gerne Ihre Fragen.



**BHB**

Bad-Heizung-Bausanierungs GmbH  
Thorsten Schaarschmidt  
Schleusenstieg 19  
22397 Hamburg-Duvenstedt  
Telefon: 040 / 608 00 63  
Telefax: 040 / 608 28 04  
E-Mail: [zentrale@bhb-gmbh.de](mailto:zentrale@bhb-gmbh.de)  
Internet: [www.bhb-gmbh.de](http://www.bhb-gmbh.de)



Liebe Leser,  
wie auch im letzten Jahr möchten wir Sie heute wieder über aktuelle Themen rund um Ihr Haus / Ihre Wohnung informieren.

Als Leitthema möchten wir Ihnen unseren Informationstag ans Herz legen. Die Heizung, die Strom erzeugt und somit Kosten senkt und die Umwelt schont. Eine Anmeldung ist erforderlich!

Des Weiteren ist Wasser immer ein aktuelles Thema. Die Wasserqualität ist für uns lebenswichtig, deshalb bieten wir Ihnen einen Trinkwasser-Check an.

Auch Wasserenthärtung ist sehr interessant. Die Haushaltsgeräte werden geschont und unsere Haut freut sich über weiches Wasser.

Geme können Sie von uns unsere Entfeuchter in verschiedenen Größen und Profiquitäten ausleihen.

Viel Spaß beim Lesen unserer 3. Ausgabe

Ihr Th. Schaarschmidt



## Der Trinkwasser-Check



**WIR CHECKEN FÜR DEUTSCHLAND**



**Die Haus- und Gebäude-CHECKS**  
des SHK-Handwerks

129 l Trinkwasser zapft jeder Deutsche jeden Tag aus der Wasserleitung mit dem sicheren Gefühl, daß unser Wasser rein ist. Stimmt, in der Produktion unterliegt es einer ständigen Überwachung.

Aber wie sieht es mit den Leitungen und Entnahmestellen aus? Sind Sie intakt, sauber, dicht?

Korrodieren die Rohre von innen oder sind sie noch aus Blei? Ist der Warmwasserspeicher eine Energieschleuder? Versickert irgendwo kostbares Nass? Lassen sich die Absperrungen betätigen? Kann ich im Falle eines Rohrbruches die Leitungen absperren?

### Klarheit bringt nur eines:

Der Trinkwassercheck vom Fachmann. Ein Trinkwasser-Check gibt Sicherheit rundum. Neben gesundheitlichen Aspekten werden auch Ursachen für Wasserverfärbungen, Geruchs- und Geschmacksbeeinträchtigungen oder Geräusche in der Leitung geklärt.

Nach einer Checkliste überprüfen wir sämtliche Anlagenkomponenten und geben Empfehlungen zur Reduzierung des Wasserverbrauchs und zur Energieeinsparung.

Vereinbaren Sie mit uns einen Termin.

# VIGOUR

Pure Lebenskraft im Bad

Ist die Hausmarke unseres Großhändlers Cordes & Graefe. Hier finden sich Produkte aus den Linien akua, cosima, derby und clivia.

## Ein eingespieltes Team



### Heizen mit System.

Bei uns bekommen Sie komplette Buderus Heizsysteme und die passenden Dienstleistungen aus einer Hand. Damit haben Sie von vornherein die Sicherheit, dass alles perfekt zusammenpasst, ganz gleich welche Lösung Sie umsetzen wollen. So profitieren Sie von Wirtschaftlichkeit, Langlebigkeit und Service. Wir beraten Sie gern, wenn Sie noch weitere handfeste Vorteile erfahren möchten.

**Wärme ist unser Element**

**Buderus**



## Mit seidenweichem Perlwasser genießen, schützen & sparen

### Wie ein warmer, weicher Sommerregen

Purer Genuss unter der Dusche, strahlende Armaturen und kuschelige Wäsche – und als Draufgabe und Tüpfelchen auf dem i einen geringeren Energieverbrauch: Weiches Wasser bietet ein ganzes Bündel von Vorzügen. BWT liefert mit Weichwasseranlagen die Technik dazu.

Weiches Wasser unterscheidet sich in vielen Dingen deutlich von nicht enthärtetem, also kalkhaltigem Wasser. Warum das so ist? Weil eine Weichwasseranlage den Calcium- und Magnesiumgehalt im Wasser – das sind die sogenannten ‚Härtebildner‘ – deutlich verringert. Deshalb fühlt sich Weichwasser beim Baden und unter der Dusche tatsächlich weich an – wer es einmal erlebt hat, möchte dieses erfrischend sanfte Prickeln nicht mehr missen!

Die Technik dazu kommt von BWT, einem führenden Unternehmen in Sachen Wasseraufbereitung. Die Weichwasseranlage AQA life bzw. deren kleine Schwester AQA smart entfernen einen Großteil des Kalks aus dem Trinkwasser. Beide Anlagen sind schnell installiert und in Betrieb genommen.

Das Ergebnis ist Genuss ohne jede Reue. Denn zum Komfort von herrlich weichem Wasser kommt das gute Gefühl hinzu, etwas für den Geldbeutel und die Umwelt zu tun – weil mit enthärtetem Wasser bis zu 50 Prozent weniger Putz- und Waschmittel gebraucht werden. Und man zugleich sogar Energiekosten einspart: Denn wie eine Doppelverglasung des Fensters isoliert Kalk und verzögert den Austausch von Wärme. Schon eine 1 mm dicke Kalkschicht auf Heizflächen im Kessel oder Boiler erhöht den Energieverbrauch um bis zu 10 Prozent. Das Geld fehlt dann in der Haushaltskasse.

Ablagerungen in den Leitungen, in Armaturen, den Duschköpfen und Perlatoren, Kalkverkrustungen in der Waschmaschine, im Geschirrspüler und der Kaffeemaschine sind mit einem derart enthärteten Trinkwasser kein Thema mehr. Ganz zu schweigen

von hässlichen Ablagerungen auf Armaturen, Duschabtrennungen und Fliesen.

Ein weiterer wichtiger Vorteil: Weiches Wasser hilft auch Hausbesitzern, die auf dem Dach eine thermische Solaranlage installiert haben. Die im Sonnenkollektor ‚eingefangene‘ Energie gelangt über einen Wärmeübertrager in den Pufferspeicher der Heizung – bei einer Neuanlage zunächst ohne größere Verluste. Doch Achtung: Verkalkt die Wand des Wärmeübertragers durch hartes, mineralienhaltiges Wasser, fällt die Ernte der Sonnenenergie deutlich bescheidener aus.

Wer bereits Besitzer einer BWT-Weichwasseranlage AQA life oder AQA smart ist, kann diese zur Abhilfe ganz einfach mit einem Solar-Modul

aufrüsten. Das direkt an die Weichwasseranlage angeschlossene Modul stellt dann zwei verschiedene Wasserqualitäten zur Verfügung: Einmal stellt es perfektes Wasser (1-4°dH) für eine effiziente Solar-Ernte bereit. Durch einen zweiten Wasserausgang liefern AQA life bzw. AQA smart weiterhin Weichwasser in Trinkwasserqualität, also ein auf 4°dH enthärtetes Wasser.

Fazit: Weichwasser ist in zweifacher Hinsicht ein richtiges Wohlfühlwasser: Es macht Spaß unter der Dusche und schont die Haushaltskasse. Aufgrund der Einsparungen (Putz- und Waschmittel, Heizkosten) und weil die gesamte Haustechnik eine längere Lebenszeit hat, macht sich eine Weichwasseranlage AQA life oder AQA smart in kurzer Zeit bezahlt – und mit dem Solar-Modul ausgerüstet bleibt auch die Solar-Ernte konstant hoch.



For You and Planet Blue.





## Bau- und Wasserschadentrocknung

Sie hatten einen Wasserschaden und überlegen, wie Sie ihr Gebäude wieder trocken bekommen?

Sie möchten ein Haus beziehen, das noch nicht trocken ist?

Wir verleihen Raumluftentfeuchter unterschiedlicher Größe in Profi-Qualität schnell und unbürokratisch. Wenn Sie es wünschen mit Anlieferung, Feuchtigkeitsmessungen und zwischenzeitlicher Kontrolle.

In vielen Fällen ist es erforderlich spezielle Bauteiltrocknungen wie z.B. Estrichtrocknungen durchzuführen,

für diese Fälle sind wir ausgerüstet. In den Kellern schlägt sich aufgrund der niedrigeren Temperaturen an den vom Erdreich berührten Wänden die höhere Luftfeuchtigkeit im Sommer nieder. Oft auch ein Grund für Schimmelbildung.

Auch ständig überlaufende Regenrinnen und defekte Fallrohre können ein Grund für ein feuchtes Mauerwerk sein.

Auf jedem Fall sollte man auf eine vollständige Trocknung der Mauern achten, um Salzausblühungen und Schimmelbildungen vorzubeugen und somit auch gesundheitliche

Risiken auszuschalten.

In vielen Fällen ist es notwendig einen speziellen Putz aufzubringen, der die Atmungsaktivität des Mauerwerkes aufrecht erhält, Feuchtigkeit aus dem Mauerwerk transportiert und Salze aufnimmt.

Und sollten Sie einmal einen Versicherungsschaden haben, rechnen wir für Sie auch direkt mit der Versicherung ab.

Fragen Sie gern bei uns an, wir vertreiben Geräte namhafter Hersteller.

- Energiesparender Rollkolbenverdichter
- Großer Wasserbehälter mit automatischer Vollabschaltung
- Eingebauter Hygrostat
- Betriebsstundenzähler
- Luftfilter
- Optionaler Leistungszähler



**2G** Home **Premiumpartner**



Stromerzeugende  
Heizung  
**WhisperGen™**

Kooperation 2G Home/SHK-Handwerk

Sie erreichen uns unter (Impressum):

**B H B**  
Bad-Heizung-Bausanierungs GmbH  
Thorsten Schaarschmidt  
Schleusenstieg 19  
22397 Hamburg-Duvenstedt

Telefon: 040 / 608 00 63  
Telefax: 040 / 608 28 04

E-Mail: [zentrale@bhb-gmbh.de](mailto:zentrale@bhb-gmbh.de)  
Internet: [www.bhb-gmbh.de](http://www.bhb-gmbh.de)

Auflage: 5000 Exemplare  
Druck: DTM GmbH, Schenefeld