

## Richter + Frenzel

### Internetbasiertes Beratungs- und Verkaufsinstrument

In Kooperation mit dem EDV- und Internet-Dienstleistungsunternehmen IEQ-Systems AG entwickelten die beiden Fachgroßhändler Richter + Frenzel GmbH sowie Pietsch GmbH jetzt eine E-Commerce-Lösung speziell für SHK-Fachbetriebe. Unter der Internetadresse des Handwerkers wird eine komplette Systemlösung inklusive eines spezifischen Beratungs- und Verkaufssystems sowie einer umfangreichen Produktda-

tenbank präsentiert, die in Zusammenarbeit mit den Fachbetrieben ständig weiterentwickelt wird. Neben der Shop- oder Katalogfunktion beinhaltet das Angebot z. B. auch virtuelle Musterräume, Ausstellungsobjekte sowie ein Bad-Planungswerkzeug. Ein eigener Bereich Badinspirationen ermöglicht – am heimischen PC des Endverbrauchers oder gemeinsam mit dem Fachbetrieb beim Planungsgespräch – die gezielte Auswahl des passenden Wunschbades aus mehreren Stilrichtungen. Durch eine Vielzahl von Konfigurationsmöglichkeiten läßt sich das System nach Firmenangaben dem indi-

viduellen Leistungsprofil des Fachbetriebes anpassen. An Kosten fallen für die Lizenzgebühr rund 2900 Euro pro Jahr sowie – falls diese nicht schon existiert – die jährliche Registrierungsgebühr für die eigene Internet-Adresse in Höhe von rund 30 Euro an.

IEQ-Systems  
48155 Münster  
Telefon (02 51) 68 71 22  
Telefax (02 51) 68 75 62  
www.ieq-systems.de

## Junkers

### Internet-Produkt-konfigurator

Junkers/Bosch Thermotechnik erleichtert Bauherren und Modernisierern die Auswahl von Heiz- und Warmwassergeräten: mit dem Internet-Produktkonfigurator auf der Homepage [www.junkers.com](http://www.junkers.com). Für eine Vielzahl von Etagenwohnungen, Einfamilienhäusern und kleinen Mehrfamilienhäusern ermittelt der interaktive Service mögliche Heiz- und Warmwassersysteme. Vorgeschlagen wird nicht nur ein passendes System, sondern auch Alternativen. Die Vorschläge lassen sich speichern und ausdrucken.

## Velta

### Neue Versionen von „Quicky“ und „CT-Office“

● In der neuen Version nach EnEV wurde das Dokumentations- und Schnellauslegungsprogramm „Quicky“ um weitere Anforderungen erweitert. Der Anwender hat nun die Möglichkeit, die Schnellauslegung in den Bereichen Fußbodenheizungs-, Heizungsrohr- und Trinkwasserinstallations-system nach den Anforderungen der EnEV 2/02 (Fußbodenaufbauten und Rohrdäm-

mung durchzuführen. Ein humorvolles Video zur Verkaufunterstützung von Fußbodenheizung soll den aktiven Fachmann unterstützen. Montagevideos für die Fußbodenheizung „Tecto“ und das Rohrsystem „Rapex Multi“ gehören ebenso zum Programm wie Dokumentationen (Technische Informationen, Montageanleitungen). Texte und Grafiken können durch kopieren und einfügen in diverse Textverarbeitungsprogramme übernommen werden. Das komplette Programm kostet 20 Euro (zzgl. MwSt.). Das Update kann von registrierten Benutzern kostenlos im Internet heruntergeladen werden.

● Außerdem stellte Wirsbo-Velta die Version 5.1 des Berechnungsprogramms für Heizungs- und Trinkwassersysteme „CT-Office“ vor. Es wurde um ein Modul für die manuelle Strang-erfassung ergänzt. Außerdem können Teilnetze abgespeichert und kopiert werden. Eine weitere Neuentwicklung ist das Dämmungskombinationsmodul im Bereich der Fußbodenheizungs-auslegung. Es optimiert die geforderte Dämmungskombination aus über 250 Möglichkeiten. Die neue Version 5.1 ist zusätzlich mit einem CAD-Modul für detaillierte Schnitt-darstellungen sowie als Update erhältlich. Zusätzlich stehen die aktualisierten Datensätze (auch für MWin der Firma Plancal) kostenlos zum Abruf bereit.

Wirsbo-Velta  
22851 Norderstedt  
Telefon (0 40) 30 98 63 39  
Telefax (0 40) 30 98 63 96  
www.velta.de



Musterseite von IEQ-Systems unter [www.onlineelektro.de/forsthovemuster](http://www.onlineelektro.de/forsthovemuster)

Anzeige

## Geberit

### Software „Mepla Express“

Mit der neuen Software „Mepla Express“ sollen Installateure nach Herstellerangaben die Kosten von Trinkwasser- und Heizungsinstallationen in wenigen einfachen Schritten mit einer akzeptablen Genauigkeit ermitteln können. Beim Starten des Programms erscheint die Gewerkeauswahl (Sanitär/Heizung), danach das Übersichtsfenster. Der Installateur kann das angezeigte Gebäude durch Einfügen von Geschossen und Strängen korrigieren, bis es dem zu berechnenden Projekt entspricht. Durch Doppelklick wird die gewünschte Installationseinheit geöffnet und führt den Benutzer in die Detailansicht. Aus der Objektauswahl werden die benötigten Symbole in die Detailansicht gezogen und gegen die Fließrichtung miteinander verbunden. Anschließend werden die berechneten Dimensionen und die Leitungslängen angezeigt. Die Vollversion kann per E-Mail angefordert werden: [sandra.zahn@geberit.com](mailto:sandra.zahn@geberit.com).

**Geberit**  
88630 Pfundendorf  
Telefon (0 75 52) 9 34 01  
Telefax (0 75 52) 93 43 58  
[www.geberit.de](http://www.geberit.de)

## Bine

### Energieportal im Internet

Der Bine-Infodienst bietet ein neues Energieportal im Internet. Von Altbausanierung bis Wärmespeicher gibt es unter [www.bine.info](http://www.bine.info) kompaktes Wissen für die Praxis. Umfangreiche Infos zu Energiespartechniken und erneuerbaren Energien stehen zum Download bereit oder können kostenfrei bestellt werden. Im Nachrichtenteil informiert Bine aktuell zu Themen der Energiewirtschaft und -forschung.

SBZ 1-2/2003



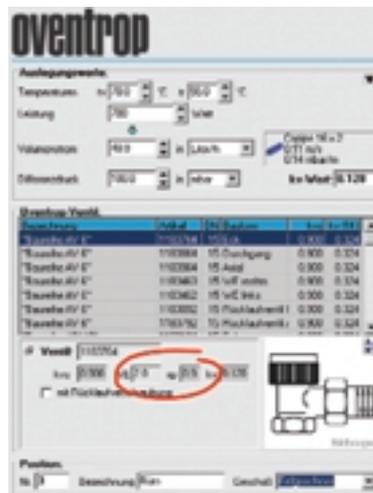
## Heimeier

### Web-Auftritt in neuem Look

Der Internetauftritt der Thermostatventilbauer kommt jetzt in einem neuen Design daher und soll nach Firmenangaben noch übersichtlicher und bedienerfreundlicher geworden sein. Unter der Rubrik Service findet man den Ventiltatensatz nach VDI 3805 Blatt 2, Datenorm in den Versionen 3, 4 und 5 sowie Ausschreibungstexte zum Download. Alle direkten Ansprechpartner im In- und Ausland sind in der Rubrik Kontakt aufgelistet. Unternehmensinfos, aktuelle News und eine umfangreiche Formelsammlung runden den Online-Auftritt ab. Für Nutzer ohne Internet-Zugang gibt es die Inhalte auch auf CD-ROM.

**Heimeier**  
59435 Holzwickede  
Telefon (0 23 01) 29 32 12  
Telefax (0 23 01) 29 34 52  
[www.heimeier.com](http://www.heimeier.com)

per-Thermostatventile innerhalb der Rohrnetzrechnung bzw. der Ventilauslegung bei 1 K auslegen. Dadurch ergibt sich eine kleinere Regelabweichung der Raumtemperatur sowie eine verbesserte Anlagenaufwandszahl. Weitere Funktionen für den Programmanwender sind der Warenkorb und der Ventilvergleich. Letzterer ermöglicht über den  $k_v$ -Wert-Vergleich über die Ventile anderer Hersteller alternative Oventrop-Armaturen zu bestimmen. Alle Daten des kostenlos im Internet downloadbaren Programms sind zur Weiterverarbeitung in die Windows-Zwischenablage kopierbar.



**Oventrop**  
59932 Olsberg  
Telefon (0 29 62) 8 20  
Telefax (0 29 62) 8 24 00  
[www.ventrop.de](http://www.ventrop.de)

## Oventrop

### „Ovselect“ und die EnEV

Gemäß DIN V4701-10 besteht jetzt die Möglichkeit, die Anlagenaufwandszahl, den sogenannten  $e_p$ -Wert, über die Auslegung der Thermostatventile mit 1 statt 2 Kelvin Regelproportionalabweichung zu verbessern. Dem trägt die neue Version des Ovselect-Ventilauslegungsprogramms Rechnung. Der Planer kann auch Heizkör-

## Doyma

### Onlinepräsenz mit neuen Features

Herzstück der neuen Website von Doyma ([www.doyma.de](http://www.doyma.de)) ist ein Produktinformationssystem. Dabei wird über einen Entscheidungsbaum, bei dem der Anwender die Anforderungen an das benötigte Produkt definiert, das für seine Ansprüche geeignetste herausgefiltert. Wie auch bei der CD, basiert das Informationssystem

auf der Ermittlung der DIN-Rohrabmessungen in Abhängigkeit von der Rohrart. Mit den Daten aus dem Berechnungsmodul bestimmt das System die für die Abmessung der Leitung passende Durchführung. Außerdem stehen auf der Internetseite Ausschreibungstexte, technische Zeichnungen, Beispielvideos, Einbauanleitungen, Montagehinweise, News, Produktneuerheiten und Unternehmensinformationen zur Verfügung. Ein integriertes Warenkorbsystem ermöglicht die Online-Bestellung.

## Wolf

### Berechnung des Energiesparpotentials

Von Wolf gibt es eine Software zur Berechnung des Energiesparpotentials bei der Hei-

zungsmodernisierung. Sie ist an die VDI 3808 „Energiewirtschaftliche Beurteilungskriterien für heiztechnische Anlagen“ angelehnt. Alle relevanten Daten, die für die Berechnung nicht angegeben werden können, werden durch einen Erfahrungswert ersetzt. Die Software vergleicht die Daten und Leistungswerte der alten Anlage mit einer Neuen. Das Programm empfiehlt letztendlich selbstständig den neuen Heizkessel des Herstellers. Im Programm gibt es auch einen Link „Online Produktinformationen“. Über ihn kommt der Nutzer in den E-Shop auf der Wolf-Homepage, wo der vom Programm gewählte Heizkessel mit den entsprechenden Informationen angezeigt wird und in den Warenkorb „gelegt“ werden kann. Die Software ist von der Homepage herunterladbar.

Außerdem ist eine Online-Berechnung möglich. Die passenden Datenblätter können ausgedruckt werden.

## Wolf

84048 Mainburg

Telefon (0 87 51) 74 20 18

Telefax (0 87 51) 7 44 20 18

[www.wolf-heiztechnik.de](http://www.wolf-heiztechnik.de)



## Hewi

### Planungstool und Produktkatalog

Die überarbeitete und ergänzte, mehrsprachige Version der „InfoWare 4.0“ beinhaltet einen Produktkatalog, der neben Ausschreibungstexten auch Planungshilfen für barrierefreies Wohnen sowie für Leit- und Orientierungssysteme enthält. Der zweite Teil der kostenlosen CD für Architektur- und Pla-

nungsbüros besteht aus einem allgemeinen Informationsteil zur Marke mit Angaben zu den verarbeiteten Materialien, zu Farben, Designauszeichnungen sowie technische Informationen. Zur Ausschreibungsunterstützung wird darüber hinaus die Planungssoftware „Dynamische Baudaten“ zur Verfügung gestellt. Die Bedienung des Programms erfolgt browserorientiert. Sämtliche Daten, Texte und Bilder können in Microsoft-Office-Programme

kopiert werden. Änderungen und Ergänzungen der Produktinformationen stellt das Unternehmen als Update-Paket im Internet bereit. Erstmals können mehrere Warenkörbe unter einer frei wählbaren Bezeichnung gespeichert und somit objekt- oder benutzerbezogen eingerichtet werden. Für die Weiterverarbeitung stehen Druck- und Exportfunktionen zur Verfügung.

*Hewi*

34442 Bad Arolsen

Telefon (0 56 91) 8 20

Telefax (0 56 91) 8 21 63

[www.hewi.de](http://www.hewi.de)

### Initiative Kupfer

## Überarbeitete Website

Die Homepage der Initiative Kupfer ([www.kupfer.de](http://www.kupfer.de)), die über die Anwendung von Kupfer in der Haustechnik informiert sowie Links und Literaturhinweise aufzeigt, präsentiert sich jetzt neu gestaltet mit einem erweiterten Angebot. Wichtigste Neuerung ist ein Forum, in dem man Fragen zu allen Themenbereichen rund um Kupfer diskutieren kann. Informationsmaterialien können direkt heruntergeladen oder per E-Mail bestellt werden. So sind z. B. auch die Vorträge des Deutschen Kupfertages dort zu finden.

### Hüppe

## Preise und Technik auf CD

Gedruckte Preislisten gibt es bei Hüppe in Zukunft nur noch auf Anfrage. Standardmäßig wird die Preisliste 2003 als CD-ROM an Fachhandel und Fachhandwerk ausgeliefert. Neben Preisen enthält die Silberscheibe auch Montageanleitungen, Ersatzteile und Aufmaßformulare. Die Informationen lassen sich per Suchmaschine durch Eingabe des Seriennamens oder der

Artikelnummer finden. Der Hersteller garantiert eine regelmäßige Aktualisierung. Updates können ab der ISH 2003 auch übers Internet abgerufen werden.

*Hüppe*

26158 Bad Zwischenahn

Telefon (0 44 03) 6 70

Telefax (0 44 03) 6 71 00

[www.hueppe.com](http://www.hueppe.com)

### Data Design System

## CAD-Lösungen für Lüftungsanlagen

Zusammen mit Stiebel Eltron hat das Unternehmen ein neues CAD-Softwaremodul entwickelt. Anwender der CAD-Planungstools Elektro-Partner und SHK-Partner sollen damit zukünftig schneller und einfacher Lüftungsanlagen projektieren und anbieten können. Das Programm berechnet auf Basis des intelligenten Gebäudemodells inklusive Dächer und Giebeln den Wärme- und Lüftungsbedarf ebenso wie die Dimensionierung der Lüftungskanäle. Daraus resultiert die komplette Konstruktion der Lüftungsanlage mit Zentralgerät, Rohrnetz, Formteilen und Ventilen. Mit dem neuen Modul lassen sich auch dezentrale Wohnraumlüftungen mit WRG planen. Die Daten der Stückliste können über die integrierte Schnittstelle an alle geläufigen Kalkulations- und AVA-Programme übergeben werden.

*Data Design System*

59387 Ascheberg

Telefon (08 00) 2 01 06 00

Telefax (08 00) 2 01 05 00

[www.ddsv.de](http://www.ddsv.de)

### Wieland

## Planungssoftware berücksichtigt EnEV

Mit der Cuprotherm-Planungssoftware lassen sich nun auch Fußbodenkonstruktionen mit geringerer Aufbauhöhe gemäß den neuen Anforderungen der

Energieeinsparverordnung bzw. der EN 1264-4 planen. Außerdem können mit dem Programm mit integrierter CAD-Applikation Verlegepläne für Flächenheizungen inklusive Rohrschneckenengineering angefertigt werden.

Wieland  
89079 Ulm  
Telefon (07 31) 9 44 24 03  
Telefax (07 31) 9 44 47 50  
www.wieland.de

## VdZ

### Elektronischer Datenaustausch

Anlässlich der SHK Hamburg wurden von der VdZ erste Testdatensätze für den elektronischen Produktdatenaustausch nach der VDI-Richtlinie 3805 vorgestellt. Die VDI 3805 regelt den Produktdatenaustausch für technische und geometrische Daten in der TGA zwischen Herstellern und Planern bzw. ausführenden Firmen. Nach den Heizungsarmaturen liegen entsprechende standardisierte Daten nunmehr auch für Wär-



meerzeuger und Heizkörper vor. In einer engen Zusammenarbeit zwischen VDI und VdZ und den jeweiligen Fachverbänden werden derzeit für rund 30 Produktgruppen aus dem Bereich der TGA die produktspezifischen Richtlinienblätter für die Realisierung des VDI-Standards 3805 vorbereitet. Das mit der VdZ kooperierende Darmstädter Softwarehaus Cats bringt das spezielle Know-how für die Erstel-

lung der Arbeitsblätter ein. Die benötigte Datenerfassungssoftware wird den VdZ-Mitgliedern zu Sonderkonditionen zur Verfügung gestellt. Derzeit werden mit dem DIN die Vorbereitungen getroffen, um die VDI 3805 zu einem europäischen Standard zu machen. Von der VdZ wird zu Beginn des kommenden Jahres eine Zertifizierung von Datensätzen nach VDI 3805 angeboten. Zur ISH 2003 soll es für einen deutlich erweiterten Anbieterkreis Produktdatensätze nach VDI 3805 geben. Die VdZ geht davon aus, daß von einer wachsenden Zahl von Softwarehäusern die Schnittstellen geschaffen werden, damit die Datensätze in die entsprechenden Softwareprogramme eingelesen werden können.

VdZ  
50679 Köln  
Telefon (02 21) 3 46 67 70  
Telefax (02 21) 3 46 67 75  
www.vdz-koeln.de

## Sykasoft

### Mehr Effizienz durch Zeiterfassung

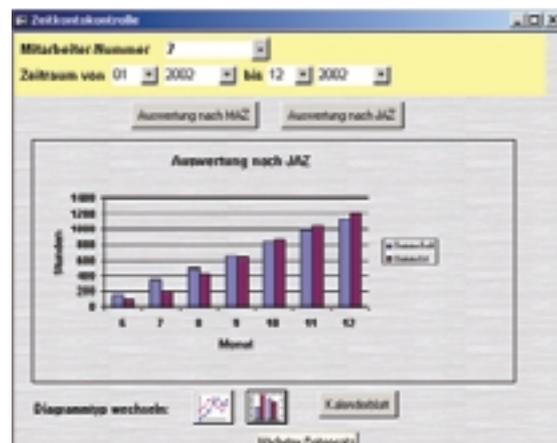
Mit Hilfe des neuen Programms „Zeiterfassung“ von Syka-Soft kann ein SHK-Betrieb den wichtigen Faktor Arbeitszeit besser planen, kalkulieren und überwachen – und damit Kosten sparen. In den Vorgabewerten zum Programm sind verschiedene Arbeitszeitmodelle mit un-

terschiedlichen täglichen Arbeitszeiten sowie Lohnarten definierbar. Dem Personal zugeordnet ist das jeweilige Arbeitszeitmodell und der Verrechnungssatz. Die Zeiten können personalbezogen oder einem Projekt oder Regieauftragsvorgang zugewiesen werden. Außerdem wird eingegeben, welche Kostenstelle damit belastet wird.

Durch das Zeitkonten-Konzept lassen sich die Stunden flexibel verteilen. Beim Buchen werden die Zeiten aufgelistet und addiert. Über verschiedene Statistiken und Auswertungen werden die Zeitkonten überwacht. Im Programmteil Überwachung wird die geleistete Arbeitszeit mit der Sollarbeitszeit verglichen und als Linien- oder Säulendiagramm grafisch dargestellt. Die Auswertung kann nach Monatsarbeitszeit oder Jahresarbeitszeit erfolgen. Verschiedene aussagekräftige Listen (nach Projekten, nach Personal oder nach Kostenstellen) sorgen für Überblick.

Laut Anbieter stehen alle einmal erfaßten Daten nicht nur innerhalb des Sykasoft-Programms zur Verfügung, sondern die gebuchten Zeiten können auch an Lohn- und Gehaltsprogramme übergeben werden.

Syka-Soft  
97076 Würzburg  
Telefon (09 31) 2 99 14-0  
Telefax (09 31) 2 99 14 30  
www.sykasoft.de



Die Auswertung im Programm „Zeiterfassung“ von Syka-Soft kann nach Monatsarbeitszeit oder Jahresarbeitszeit (JAZ) erfolgen