

## Gewusst was

### **Vorwandsystem Viega Eco Plus**

Die neue Elementbreite von 490 mm erlaubt den Einsatz von Viega Eco Plus auch unter beengten Platzverhältnissen, beispielsweise im öffentlich-gewerblichen Bereich oder beim Ausbau zum barrierefreien Bad. Zusätzlichen Spielraum eröffnet die ebenfalls neu aufgenommene Element-Bauhöhe von 830 mm. Für den Installateur wird mit dem System zugleich die rationelle Montage erleichtert. Die neuen drehbaren Universalhalter erlauben eine einfache Befestigung. Der in der Tiefe verstellbare neue Abwasser-Anschlussbogen spart Montagezeit beim Anschluss an die Sammelleitung. Ohne weiteres Zubehör lässt sich das WC-Element in vier Stufen von 330 bis 390 mm justieren. Komplettiert wird der für das barrierefreie Bad un-



verzichtbare Zusatznutzen durch die in das Ständerwerk integrierten Holzelemente. An ihnen kann der Installateur bei Bedarf mit normgerechtem Stichmaß die Stützklappgriffe montieren. Damit ist das System Viega Eco Plus auch für einen vorausschauenden Umbau bestens geeignet.

*Viega*  
57439 Attendorn  
Telefon (0 27 22) 6 10  
Telefax (0 27 22) 61 14 15  
[www.viega.de](http://www.viega.de)

### **Luft-Erdreich- Wärmetauscher**

Das nach Herstellerangaben erste Luft-Erdreich-Wärmetauscherrohrsystem mit antimikrobieller Innenschicht hat Rehau im Programm. Die Wirkung soll auf speziell behandelten Silbersalzen basieren, die in einem besonderen Verfahren in das Basispolymer eingearbeitet werden. Bei modernen, energieeffizienten

Gebäudekonzepten, wie den Niedrigstenergie- und Passivhäusern, gehört ein Erdreichwärmetauscher zu einer zentralen Komponente. Dazu wird das Awadukt-Thermo-Erdreichwärmetauscherrohr etwa zwei Meter tief im Boden rund um das Gebäude verlegt. Da die Tempe-



ratur des Erdreichs jahreszeitlich unabhängig etwa 10 °C beträgt, kann kontinuierlich kalte Frischluft über das erdverlegte Rohr angesaugt und so vorgewärmt werden.

*Rehau*  
91058 Erlangen  
Telefon (0 91 31) 92 50  
Telefax (0 91 31) 77 14 30  
[www.rehau.de](http://www.rehau.de)

### **Entrauchungs- ventilator**

Wolf bietet jetzt auch Entrauchungsventilatoren an. Der Ventilator vom Typ ER ist für das Absaugen von Brandgasen bis 600 °C/120 min und zur Be- und Entlüftung bis maximal 120 °C Dauertemperatur geeignet. Das Gerät ist als Radialventilator für den Einsatz auf dem Dach konzipiert und

wird direkt angetrieben. Der Außenmantel des ER ist in Polygonform aus Edelstahl konstruiert, die isolierte Motorhülse aus feuerverzinktem Stahl gefertigt. Für den Sog sorgt das einseitig saugende Radiallaufrad mit verschweiß-

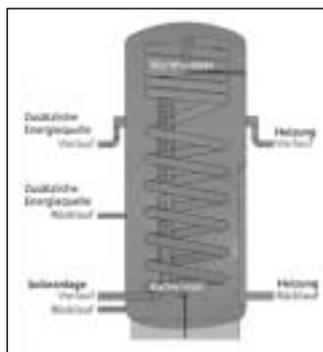


ten, rückwärtsgekrümmten Kreisbogenschaukeln. Der Drehstrommotor sitzt isoliert außerhalb der Brandgase. Die Silikonkabel sind mit Metallummantelungen versehen und werden über Kühlluftstutzen nach außen geführt. Als Zubehör wird eine selbsttätige, sowohl saug- als auch druckseitig funktionierende Verschlusskappe aus Stahlblech, Edelstahlblech oder Aluminium angeboten.

*Wolf*  
84048 Mainburg  
Telefon (0 87 51) 7 40  
Telefax (0 87 51) 74 16 00  
[www.wolf-heiztechnik.de](http://www.wolf-heiztechnik.de)

### **Kombispeicher mit Schichtladeeinheit**

Neu aus dem Hause Feuron ist der Kombispeicher Spiratherm mit Duplex-Schichtladeeinheit aus hochtemperaturbeständigem Kunststoff. Die patentierte Schichtlanze soll für gezieltes Einschichten des einströmenden Wassers in die verschiedenen Temperaturebenen im Speicher sorgen: kühlere Temperaturen kommen in den unteren und hohe in den oberen Bereich. Durch ein Strömungsleitprofil wird der Heizungsrücklauf eingebunden, damit auch dieser temperaturabhängig einschichtet. Dazu sind keine sich bewegenden Teile wie Klappen oder Ventile im Speicher nötig. Den Speicher gibt es mit 750, 950 und 1450 Liter Inhalt.



*Feuron*  
CH-9430 St. Margrethen  
Telefon 41 (71) 7 47 40 80  
Telefax 41 (71) 7 47 40 90  
[www.feuron.com](http://www.feuron.com)

#### **Impressum**

**Anschrift:**  
Alfons W. Gentner Verlag GmbH & Co. KG  
Forststraße 131, 70193 Stuttgart  
Postfach 10 17 42, 70015 Stuttgart  
Homepage: [www.sbz-online.de](http://www.sbz-online.de)

**Redaktion:**  
Jörg Scheele  
Installateur- und Heizungsbauermeister  
Telefon (0 23 02) 3 07 71  
Telefax (0 23 02) 3 01 19  
E-Mail: [scheele@gentnerverlag.de](mailto:scheele@gentnerverlag.de)

**Redaktionsassistent/Layout:**  
Andrea Bauer  
Telefon (07 11) 63 67 28 43  
Telefax (07 11) 63 67 27 43  
E-Mail: [sbz@gentnerverlag.de](mailto:sbz@gentnerverlag.de)

**Layout und Produktion:**  
Angelika Iff  
Telefon (07 11) 63 67 28 45  
Telefax (07 11) 63 67 27 55  
E-Mail: [iff@gentnerverlag.de](mailto:iff@gentnerverlag.de)

**Anzeigenverkauf:**  
Petra Bareis  
Telefon (07 11) 63 67 29 40  
Telefax (07 11) 63 67 27 60  
E-Mail: [bareis@gentnerverlag.de](mailto:bareis@gentnerverlag.de)

**Anzeigenverwaltung:**  
Carmen Welte  
Telefon (07 11) 63 67 28 28  
Telefax (07 11) 63 67 27 28  
E-Mail: [welte@gentnerverlag.de](mailto:welte@gentnerverlag.de)

**Leserservice/Abonnement:**  
InTime Services GmbH,  
Freihamer Straße 2, 82166 Gräfelfing  
Telefon (0 89) 85 85 35 51  
Telefax (0 89) 85 85 36 25 51  
E-Mail: [abo@gentnerverlag.de](mailto:abo@gentnerverlag.de)

**Erscheinungsweise:** monatlich

**Bezugspreise/Abonnementpreise**  
**ISSN 0342-5206**  
Inland: jährlich 45,00 € (zzgl. Versandkosten 7,80 € (inkl. der jeweils gültigen MwSt.), EU-Länder-Empfänger mit UST-ID-Nr. und sonstiges Ausland: jährlich 45,00 € zzgl. Versandkosten 15,60 €; ohne UST-ID-Nr.: jährlich 45,00 € zzgl. Versandkosten 15,60 € zzgl. MwSt. (Export- oder Importland). Einzelheft 6,25 € zzgl. Versandkosten.

**Urheberrechte:**  
Mit der Annahme von Beiträgen zur Veröffentlichung erwirbt der Verlag das ausschließliche urheberrechtliche Nutzungsrecht. Der Verlag setzt voraus, dass der Autor/Initiator der Urheber- und Verwertungsrechte der Einsendung, inkl. der eingesandten Abbildungen, Tabellen usw. 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.

**Abonnementsbedingungen:**  
Die Kündigung des Abonnements ist mit einer Frist von drei Monaten jeweils zum 31. 12. eines Kalenderjahres schriftlich an den Verlag zu richten. Die Abonnementgelder werden jährlich im voraus in Rechnung gestellt oder per Lastschriftverfahren abgebucht. Sollte die Fachzeitschrift aus Gründen, die nicht vom Verlag zu vertreten sind, nicht geliefert werden können, besteht kein Anspruch auf Nachlieferung oder Erstattung vorausgezahlter Bezugsgelder. Gerichtsstand für Volkaufleute ist Stuttgart, für alle übrigen gilt dieser Gerichtsstand, sofern Ansprüche im Wege des Mahnverfahrens geltend gemacht werden.