



Kompaktes Solar-Brennwertgerät

Mit AuroCompact bietet Vaillant ein Solar-Kompaktgerät, das auch als Dachzentrale und in Nischen eingesetzt werden kann. Das System basiert auf der Geräteserie der Brennwertprodukte EcoCompact und vereint ein Brennwert-Heizgerät mit einem 150-Liter-Solar-Schicht-Ladespeicher in einem kompakten Gehäuse. Alle wesentlichen Komponenten wie Solarpumpe, Manometer, Volumenstrombegrenzer und Thermostatmischer sind im Heizgerät vormontiert. Der Solarregler ist integriert, der Speicherfühler bereits angeschlossen. Die Brennwert-Wärmezelle verfügt über eine Heizleistung von 9 bis 21,6 kW. Die Abmessungen betragen 1690 x 600 x 570 mm (H x B x T). Der Hersteller bietet ein Auro Compact-Set an, das sowohl das

Solar-Brennwertgerät, als auch zwei Antireflex-Flachkollektoren und das Solar-Zubehör umfasst.

Vaillant
42859 Remscheid
Telefon (0 21 91) 18 0
Telefax (0 21 91) 18 28 10
www.vaillant.de

Gaszähler-Anschlusseinheiten mit Strömungswächter

Bei Neuinstallationen von Gasanlagen sind seit Jahresbeginn Gas-Strömungswächter (GS) vorgeschrieben. Um deren Installation bei hoher Wirtschaftlichkeit doppelt sicher zu machen, hat Viega mit dem ausgeweiteten Dingerkus-Programm jetzt eine Palette komplett vormontierter Gaszähler-Anschlusseinheiten in den Markt eingeführt. Auf der an der Wand zu befestigenden Trägerplatte sind Zu- und Abgang in Pressverbindungstechnik sowie Kugelhahn-Absperrung, GS-Leitungsventil und Stutzen bereits als Einheit mit angeformten Zählerverschraubungen komplett vormontiert. So kann wesentlich präziser und spannungsfrei gearbei-

tet werden, da durch die Trägerplatte sowohl das Höhenniveau als auch die verschiedenen Achsmaße exakt vorgegeben sind. Die 1-Zoll-Anschlusseinheiten für Zweistutzen-Gaszähler stehen wahlweise mit einer Absperrung oder zwei Absperrungen sowie senkrechten bzw. senkrecht/waagerechten Zu- und Abgängen zur Verfügung. Zum Schutz gegen unbefugte Bedienung oder Manipulation können die Absperrungen zudem abgeschlossen oder plombiert werden.

Viega
57428 Attendorn
Telefon (0 27 22) 61 15 45
Telefax (0 27 22) 61 13 81
www.viega.de

Dunkelstrahler mit neuen Strahlungsrohren

Der Ludwigshafener Hallenheizungsspezialist Kübler hat seine Produktpalette mit neuen Strahlungsrohren ausgestattet. Im Gegensatz zu den bisher eingesetzten, hochlegierten und mit Strahlungsfarbe beschichteten Rohren, werden jetzt kalorsierte und emissionsoptimierte Rohre verwendet.

Das Kalorsieren ist eine spezielle Oberflächenveredelung, bei der eine dünne Aluminiumschicht unter sehr hohem Druck auf den Stahl gewalzt wird. Dabei entsteht zwischen dem eigentlichen Rohr aus hochle-





ren wurden in Zusammenarbeit mit der neuen Schwesterfirma Woeste-Yorkshire entwickelt. Wie auch bei den Fittings wird die Verbindung mit dem Kupfer- oder Edelstahlrohr alleine durch das Einstecken reali-

giertem Stahl und dem Aluminium, eine festhaftende Stahl-Aluminium-Legierungsschicht, also eine dauerhafte metallische Verbindung. Nach Aussagen des Herstellers schützt diese Verbindung das Rohr zuverlässig vor Korrosion. Ferner ist vorteilhaft, dass durch das Kalorisieren eine raue, schwarze und beständige Oberfläche entsteht, die ein Maximum an Infrarotstrahlung abgeben kann, was den Strahlungswirkungsgrad der Geräte verbessert.

Kübler

67065 Ludwigshafen
Telefon (06 21) 57 00 00
Telefax (06 21) 5 70 00 57
www.kuebler-hallenheizungen.de

Werkzeuglose Armaturenmontage

Als Ergänzung zu den Tectite-Push-Fittings von Woeste-Yorkshire bietet Seppelfricke als erster Hersteller Absperrarmaturen mit dieser innovativen Verbindungstechnik an. Sepp-Tectite-Armatu-

ren wurden in Zusammenarbeit mit der neuen Schwesterfirma Woeste-Yorkshire entwickelt. Wie auch bei den Fittings wird die Verbindung mit dem Kupfer- oder Edelstahlrohr alleine durch das Einstecken reali-



tage eine Ausrichtung möglich ist, ohne die Dichtheit in Frage zu stellen. Die Verbindungen sind wieder lösbar – so können z.B. bei Umbauarbeiten die Armaturen wieder verwendet werden. Als Premium-Produkt sind die Armaturen mit dem neuen Fettkammer-Oberteil Sepp-Servo-plus ausgestattet.

Seppelfricke-Armaturen
45881 Gelsenkirchen
Telefon (02 09) 40 41 97
Telefax (02 09) 40 44 99
www.seppelfricke.de

Saubere Edelstahlfittings

In der Automobilindustrie wird akribisch darauf geachtet, dass die Fertigung nicht mit Stoffen belastet wird, die eine Störung der Lackbenetzung verursachen können. Dies sind insbesondere Sili-



kone, aber auch Fette, Öle und Tenside. Werden hier Rohre installiert, müssen diese frei von solchen Stoffen sein. Das Sanha-Niro-san-Presssystem aus Edelstahl der Serie 19000 hat bei VW in Wolfsburg den LAB-Test der Automobilindustrie bestanden und so nachgewiesen, dass dieses System frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen ist. Die Fittings und Rohre der Serie 19000 sind – um eine nachträgliche Verunreinigung zu vermeiden – für den Transport einzeln verpackt. Diese Verpackung darf erst unmittelbar vor der Montage geöffnet werden. Sauberkeit, die eigentlich auch wünschenswert wäre, wenn es um die Installation der Trinkwasserleitungen geht.

Sanha, 45219 Essen
Telefon (0 20 54) 92 50
Telefax (0 20 54) 92 52 50
www.sanha.com