

› Rapido ‹

Neuer Pelletskessel

Der neue Pelletheizkessel KP 100 von Rapido ergänzt das aktuelle Produktsortiment des Viersener Unternehmens. Nach Firmenangaben zeichnet sich der Kessel durch seinen hohen Wirkungsgrad sowie minimale Emissionen bei geringem Brennstoffverbrauch aus. Darüber hinaus gewährleiste die vollautomatische aufeinander abgestimmte Technik des Geräts eine reibungslose Steuerung sowie Pellet-Zufuhr und Asche-Austragung. Die automatische Reinigung der Heizflächen sorgt zusätzlich dafür, dass der Wirkungsgrad auf einem konstant hohem Niveau bleibt. Das alternative Heizsystem ist erhältlich in den Leistungsgrößen 10, 15, 21 sowie 26 kW und kann somit sowohl im Einfamilienhaus als auch in Mehrfamilienhäusern eingesetzt werden.

Rapido, 41748 Viersen

Telefon (0 21 62) 37 09-0

Telefax (0 21 62) 37 09-67

www.rapido.de



› Wodtke ‹

Pellet-Primärofen für den Wohnraum

Mit seinem Leistungsbereich von 3 bis 13 kW trägt der Pellet Primärofen-Kessel Ivo.tec den Anforderungen unterschiedlicher Haustypen Rechnung. Ein wasserseitiger Leistungsanteil von ca. 95 % (bei Nennwärmeleistung) gewährleistet eine hohe Leistungsreserve für die Warmwassererzeugung bei gleichzeitig geringer Wärmeabgabe in den Aufstellungsraum. Schwenkrost und Brenntopf sind aus Edelstahl.

Das Heizgerät bietet eine automatische Entaschung als auch optional eine automatische Wärmetauscherreinigung. Die Aschelade fasst ca. 5,5 l und reicht für einen mehrwöchigen Betrieb. Der Vorratsbehälter, der ca. 40 kg Pellets aufnehmen kann, ist mit einer innovativen Schubdeckel auf Rollen und einem Klappdeckel ausgestattet. Serienmäßig verfügt der Ivo.tec über einen kapazitiven Pelletfüllmelder.

Wodtke setzt beim Design des silbermetallicfarbenen Kessels konsequent auf eine lineare,

puristische Formensprache. Deshalb wurde z. B. auf Zubehörteile wie Griffe bewusst verzichtet. Acht Laufrollen sorgen für ein einfaches Handling und Feststellfüße für einen sicheren Stand und den Höhenausgleich.

Wodtke

72070 Tübingen

Telefon (0 70 71) 70 03-0

Telefax (0 70 71) 70 03-50

www.wodtke.com



> Gerco <

Wasserführender Pellet-Kaminofen

Der wasserführende Pellet-Kaminofenkessel „Saphir GS 9“ von Gerco bietet eine modulierende Nennwärmeleistung von 2,9 bis 9 kW. Der Kesselwirkungsgrad wird vom Hersteller mit 92,4 % und das Wärmeverteilungsverhältnis mit 70 % wasserseitig und 30 % luftseitig angegeben. Der Kesselwasserinhalt liegt bei 8,5 l. Der Anschluss von Vor- und Rücklaufleitung sowie der Zuluft kann wahlweise nach hinten durch die Rückwand oder nach unten durch den Ausschnitt der Bodenplatte erfolgen.

Serienmäßig vorinstalliert sind u. a. der mikroprozessorgesteuerte Feuerungsautomat, ein Bedienpanel mit LED-Anzeigedisplays sowie die Sicherheitseinrichtungen. Mit seinem gussgrauen

Grundaufbau ist der Kaminofenkessel in insgesamt 16 Varianten lieferbar. Hierzu gehören u. a. Farbverkleidungen aus pulverbeschichtetem Stahlblech, Keramikglasuren sowie hochwertige Ausführungen in Edelstahl, Speckstein und Sandstein.

Gerco, 48336 Sassenberg
Telefon (0 25 83) 93 09-0
Telefax (0 25 83) 93 09-99
www.gerco.de



> Zehnder <

Heizkörperaustausch im Badezimmer

Mit dem Toga erweitert Zehnder sein Austauschprogramm für Bad-Heizkörper. Das Austauschprodukt kann ohne großen Renovierungsaufwand an die bestehenden Rohrleitungen des alten Heizkörpers angeschlossen werden. Sein Anschlussmaß mit einem Nabenabstand von 500 bzw. 900 mm entspricht genau den Rohrabständen alter DIN-, Guss- und Plattenheizkörper. Die Rundung der außen liegenden Sammelrohre präsentiert sich dem Benutzer nur zur Raumseite hin. Um dennoch für alle Situationen eine Lösung zu bieten, gibt es die Austausch-

modelle sowohl in einer linken als auch in einer rechten Version. Erhältlich sind sie in den Bauhöhen 1200 und 1800 mm und den Baulängen 500 und 600 mm. Mehrere Ausparungen zwischen den horizontal verlaufenden Stahlrohren ermöglichen das Vorwärmen und Aufhängen von Handtüchern und anderen Badtextilien.

Zehnder
77933 Lahr
Telefon (0 78 21) 5 86-0
Telefax (0 78 21) 5 86-4 11
www.zehnder-online.de

> Rika <

Pelletofen mit Automatik-Ansaugsystem

Der neue Pelletkaminofen Rio von Rika verfügt über einen Leistungsbereich von 3 bis 8 kW und ist mit einem automatischem Ansaugsystem lieferbar. Eine elektronische Überwachung zusammen mit einem patentierten „Luftsensor“ steuert und kontrolliert das Zusammenspiel von Rauchgasgebläse, Förderschnecke, Konvektionsgebläse (optional) und Temperatur. Der mikroprozessorgeregelte Ofen lässt sich bei Bedarf in Verbindung mit der externen Bedieneinheit um eine Raumtemperaturregelungsfunktion erweitern (auch eine Telefonsteuerung ist optional möglich). Diese Möglichkeit erlaubt es dem Anwender z. B. seinen Wohnraum über seine Primärheizquelle durchgängig mit 15 °C zu beheizen und die individuell erforderliche Komfortwärme über den Pelletkaminofen zu decken. Der Hersteller hat auf ein zeitloses Design Wert gelegt, wobei der Specksteinmantel mit dem Metallic-Korpus harmonisiert.

Rika, A-4563 Micheldorf

Telefon 0043 (0) 75 82/6 86 41

Telefax 0043 (0) 75 82/6 86 43

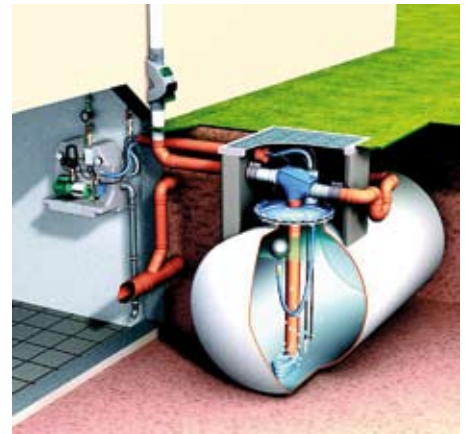
www.rika.at



> Afriso <

Öltank-Umrüstset

Mit einer von Afriso entwickelten Innenhülle können alte Öltanks zu Regenwasserspeicher umfunktioniert werden. Die Hüllen werden nach Maß gefertigt und sind für zylindrische und rechteckige Tanks lieferbar. Nach der Umrüstung stehen die Tanks als feste Komponente bzw. als integraler Bestandteil von Regenwassernutzungsanlagen zur Verfügung. Um eine einfache Installation der Regenwasserkomponenten zu gewährleisten, wurden hierfür spezielle Einzelkomponenten gefertigt. Das Öltank-Umrüstset I besteht aus der Kunststoff-Innenhülle, dem Regenwassersystem-Center RWSC, einem Kunststoff-Domdeckel Ø 500 mm mit zwei Anschlüssen für Ø 100 mm Rohre, einem Patronenfilter für den direkten Anbau an den Domdeckel, zwei Rapidverbindern für den stumpfen Anschluss der Zu- und Ablaufrohre, einer schwimmenden Ansauggarnitur mit 215 cm langem Saugschlauch, einem Topf für beruhigten Zulauf und einer



Ø 100 mm Mauerdurchführung für Saugrohr und Füllstandsonden. Eine mikroprozessorgesteuerte Steuerung regelt den gesamten Anlagenablauf. Sollte einmal kein Regenwasser vorhanden sein, wird nach Firmenangaben auf Trinkwasser-Einspeisung umgeschaltet.

Afriso

74363 Güglingen

Telefon (0 71 35) 1 02-0

Telefax (0 71 35) 1 02-1 47

www.afriso.de

> Elco <

Kompaktes Gas-Wandgerät

Mit dem Euron Nox bietet Elco ein modulierendes Gas-Wandgerät mit einem Leistungsspektrum von 10,8 bis 26 kW an. Je nach Leistungsgröße liegt der Normnutzungsgrad der Gaswandtherme bei 80/60 °C zwischen 90,3 und 92,8 %. Euron Nox ist als atmosphärisches oder gebläseunterstütztes Heizgerät mit Unterstellspeicher und als Kombigerät erhältlich. Die kompakten Abmessungen 450 mm Breite, 750 mm Höhe, 372 mm Tiefe und 35 kg Gewicht, sorgen dafür, dass sich das Gerät in fast jeder Nische, etwa in Bad, Küche oder Flur, unterbringen lässt. Der atmosphärische Brenner zur stufenlosen Leistungsregulierung passt seine Betriebsweise an den Wärmebedarf des Gebäudes an. Durch die mögliche Mindestleistung von 10,8 kW sollen auch kleinere Wärmemengen mit geringen Ein- und Ausschaltungen abgegeben werden können. Zur Heizungssteuerung stehen

eine witterungsgeführte Regelung oder die digitale Raumtemperatur-Regelung QAA 73, mit der verschiedene Tages- und Wochenprogramme eingestellt werden können, zur Verfügung.

Elco

64546 Mörfelden

Telefon (0 61 05) 9 68-0

Telefax (0 61 05) 9 68-2 39

www.elco.net



› Wilo ‹

Flexibel einsetzbare Schmutzwasserpumpe

Mit der Drain LPC hat Wilo eine neue, selbstansaugende Schmutzwasserpumpe im Programm, die sich besonders zur Förderung von verschmutztem Wasser mit groben Verunreinigungen eignet. Dabei kann anstelle eines Elektromotors optional ein Benzin-Verbrennungsmotor als Pumpenantrieb gewählt werden. Die Konzeption der Pumpe erlaubt aber auch die Förderung von Wasser mit hohem Fett- oder Mineralölanteil. Das offene Mehrkanal-Laufrad und das Pumpengehäuse bestehen aus Stahlguss und können durch eine Wartungsöffnung gereinigt werden. Das Modell ist für Medientemperaturen von 5 bis 80 °C geeignet. Die insgesamt drei lieferbaren Ausführungen mit Elektromotor verfügen über einen freien Kugeldurchgang von 6 bzw. 12 mm und sind für maximale Förder-



höhen zwischen 19 und 29 m konzipiert. Die beiden Varianten mit Benzinmotor sind ausschließlich mit 6 mm Kugeldurchgang lieferbar, sie ermöglichen Förderhöhen von 27 bzw. 47 m. Als Zubehör stehen Schlauchkupplung, Saugsieb, Motorschutzschalter und Absperrventile zur Verfügung.

Wilo

44263 Dortmund

Telefon (02 31) 41 02-0

Telefax (02 31) 41 02-3 63

www.wilo.de

› BIS Walraven ‹

Gripple Befestigungssystem

Das neue Bisclips Gripple Befestigungssystem von BIS Walraven eignet sich zum Abhängen von statischen Lasten in großen Höhen, wie etwa die Befestigung von Luftkanälen. Es kann sowohl für vertikale wie auch diagonale Befestigungen, bis maximal 60 Grad verwendet werden.

Vier Ausführungen für unterschiedlichste Anwendungen sind lieferbar. Dabei stellt die Ausführung mit Schiebemutter die Verbindung zu den verfügbaren Schienen-Schnellmontage-Systemen von BIS Walraven her. Die Ausführung mit Gewinde kann für Anwendungen in korrosionsgefährdeten Einsatzbereichen auch in Edelstahl geordert werden. Jeder Typ ist in

Längen von einem bis zehn Meter und das Gripple Stahlkabel in fünf verschiedenen Stärken erhältlich. Nach Firmenangaben können bis zu 325 kg aufgehängt werden. Zudem würden Vibrationen durch die flexible Befestigung absorbiert. Selbst bei einem Brand sei das System bei einer Belastung von 20 kg 60 Minuten feuerfest. Zum Zubehör gehören ein Drahtseil-schneider, ein Kantenschutz aus Kunststoff sowie Seilendhalter für das Verarbeiten von scharfen Kabelenden.

BIS Walraven
95447 Bayreuth
Telefon (09 21) 75 60-0
Telefax (09 21) 75 60-2 22
www.walraven.de



› Friatec ‹

Steckfitting für Heizung und Sanitär

Wesentlichstes Merkmal des neuen Friatherm Multi Steckfittings ist sein Dichtungselement, das auf dem Grundkörper fixiert ist. Nach Firmenangaben wird dadurch ein Verschieben der Dichtung während des Steckvorgangs verhindert. Erkennbar ist das neue Friatherm



Multi Rohrsystem an der Farbgebung. Der schwarze, UV-Licht geschützte Fitting steht im Kontrast zum silberfarbenen Rohr. So ist auch unter schlechten Lichtverhältnissen jederzeit eine optische Kontrolle der Verbindung möglich. Die mit DVGW-Zulassung versehene Verbindungstechnik steht in den Dimensionen 16, 20 und 25 mm zur Verfügung und ist für Trinkwasser, Heizungsanbindung und Fußbodenheizung geeignet.

*Friatec, 68229 Mannheim
Telefon (06 21) 4 86-19 14
Telefax (06 21) 4 86-15 99
www.friatec.de*

› Tox ‹

Halt in dünnwandigem Material

Mit dem neuen PSD-Parallelspreizdübel von Tox kann nach Firmenangaben in dünnwandigen Materialien auch ohne chemische Produkte noch ausreichend Halt erzielt werden. Denn durch die spezielle Konstruktion kann sich der Dübel in vier Richtungen spreizen. Und weil die Spreizungen parallel zueinander erfolgen, ist er nicht nur in Ziegelmauern einsetzbar, sondern überall dort, wo schwierige Mauerverhältnisse anzutreffen sind. Beim Hineindreihen der Schraube entfaltet sich die bewegliche Drehflügelsperre und durch die versetzte Schlitzanordnung gibt

der Dübel seine Haltekraft in alle Richtungen an den Baustoff ab. Dabei sorgen die innen- und außenliegenden Haltegurte für bestmögliche Schraubeführung. Hinzu kommt, dass die Federtechnik ein Beschädigen der Dreh-sicherung am spreizdruckfreien Dübelhals verhindert. Auch kann sich der Dübel beim Eindrehen der Schraube nicht mitdrehen, wodurch weder Putz noch Fliesen beschädigt werden.

*Tox
72505 Krauchenwies-Ablach
Telefon (0 75 76) 92 95-0
Telefax (0 75 76) 92 95-1 90
www.tox.de*

