

■ JRG Gunzenhauser Biegsamer Dosenfuß

Die JRG-Sanipex-Anschlußdose wurde weiterentwickelt und den Anforderungen und Wünschen aus der Praxis angepaßt.

Mit dem neuen beweglichen Dosenfuß ist sie flexibler geworden.

Ausgestattet mit gummielastischen Zwischenringen bietet der neue Dosenfuß verletechnische Vorteile wie Beweglichkeit in allen Richtungen, engere Anbindungsradien und leichtere Montage. Mit der Verbesserung erfolgt aber auch eine kleinere Krafteinwirkung auf die Dose.



JRG Gunzenhauser
86633 Neuburg a. d. Donau
Fax (0 84 31) 4 80 24

■ Sandvik Hartmetall-Lochsägen

Sandvik hat eine neue Reihe Hartmetall-Lochsägen auf den Markt gebracht. Sie liefern bei Materialien mit hohem Abrieb wie Leichtbeton, Ziegeln, Fliesen, verstärkten Kunststoffen, Schiefer und Glasfasern ein gutes Resultat.

Die HM-Lochsägen haben 4 Zähne/Zoll mit Wolframkarbidbeschichtung und einem geschliffenen positiven Schnittkantenwinkel von 5 Grad. Durch die abgerundeten Hohlkehlen wird eine effektive Spanabfuhr erzielt.

Zur weiteren Verbesserung der Schneidleistung ist ein speziel-

ler Hartmetallvorböhrer lieferbar. Die Reihe umfaßt 55 Modelle mit Durchmessern von 14 bis 152 mm.



Sandvik Belzer
42331 Wuppertal
Fax (02 02) 47 45 02

■ SB-Metalltechnik Universal-Luft-Abgas-System

Als Komplettanbieter für Schornstein- und Abgastechnik befaßt sich SB-Metalltechnik u. a. mit Systemoptimierungen konventioneller Abgassysteme. Die Ergebnisse dieser Entwicklungsarbeit werden unter dem Namen Modux auf den Markt gebracht.

Ein Beispiel dafür ist die Markteinführung des universellen Luft-Abgas-Systems Modux Vario für alle Regelfeuerstätten. Dabei handelt es sich um das modifizierte einwandige Abgassystem, in dem die Vorzüge be-



währter Abgasanlagen mit neuen wissenschaftlichen Erkenntnissen vereint wurden.

Dazu zählen universelle Anwendbarkeit, Querschnittsverminderung, druckdichte Abgasführung, Verbrennungsluftzufuhr für dichte Räume und Mehrfachbelegung

von bis zu 10 Niederdrucktemperaturkesseln oder 8 Brennwertgeräten. Die Bauelemente bestehen aus Edelstahl und werden mit dem Innendurchmesser von 60 bis 600 mm hergestellt. Deren Verbindung untereinander erfolgt mit Steckmuffen, die mit einer Sicke zum Einlegen der Dichtung versehen sind. Auf alle Systemelemente sichert der Hersteller 5 Jahre Gewährleistung zu.

SB-Metalltechnik
39246 Barby
Fax (03 92 98) 72 65

■ SWEP Neue Flanschgeneration

Eine neue Flanschgeneration für gelötete Kompakt-Wärmetauscher bietet SWEP an. Die Compac-Flansche zeichnen sich gegenüber herkömmlichen DIN-Flanschen durch geringere Flanschabmessungen, geringeren Schraubenteilkreisdurchmesser, reduzierte Flanschdicke und ausblässichere O-Ring-Dichtung aus.

Die in den Gegenflanschen angebrachte Ring-Nut nimmt die O-Ring-Dichtung nahezu 10%ig auf. Beim Zusammenfügen der beiden Flanschteile Metall auf Metall ist die Dichtung komplett von Metall umgeben und kann weder „ausfließen“ noch „ausgeblasen“ werden.



SWEP Wärmetauscher
31137 Hildesheim
Fax (0 51 21) 5 40 11

■ Metapipe Schnellkleber für Druckluftleitung

Das oxydations- und korrosionsfreie GIRAIR-Druckluftverteilungssystem aus Frankreich, international eingesetzt in Industrie-, Verkehrs- und Raumfahrttechnik, wird jetzt mit einem Schnellkleber geliefert, dessen Aushärtezeit nur noch ca. 2 Stunden beträgt.

Außer für Druckluft wird das System auch für Vakuum- und Kühlzwecke eingesetzt.

Metapipe
44135 Dortmund
Fax (02 31) 52 79 96

■ Schott „Recusist“-Grundbausätze

Für das „Recusist“-System von Schott-Rohrglas stehen ab sofort Grundbausätze in den Nennweiten 113, 120 und 130 mm zur Verfügung. Jeder dieser Grundbausätze enthält alle, für den Bau eines kompletten Schornsteins notwendigen, „Recusist“-Teile. Ausgenommen sind die geraden Rohre, die je nach Schornsteinhöhe variieren und deshalb abgestimmt auf das jeweilige Objekt zu bestellen sind. In Zukunft ersetzt die Angabe der Bestellnummer des gewünschten Grundbausatzes die Auflistung seiner Komponenten.

Der neu entwickelte, montagefreundliche Verschlussdeckel



und das Dämpfungselement für den Schornsteinfuß gehören zum Lieferumfang.

Schott-Rohrglas
95411 Bayreuth
Fax (09 21) 28 72 33

■ PM-Luft Kostenwirksame RLT-Anlage

Das raumlufttechnische System Gold von PM-Luft ist eine kostengünstige Neukonstruktion, die auf geringen Anschaffungs-, Installations- und Betriebskosten beruht und zugleich geräuscharmen Betrieb und einfache Bedienung bietet. Sie ist insbesondere für den Einbau in Büros, Schulen, Kindergärten, Gaststätten, Restaurants, Hotels, Fitneß-Studios, öffentlichen Gebäuden und Einkaufszentren geeignet. Fünf Grundbaugrößen sorgen für Leistungen von 0,3 m³/s (1000 m³/h) bis 3,5 m³/s (12 500 m³/h).

Das raumlufttechnische Gerät für die größeren Modelle besteht aus zwei Ventilator-Filter-Bau-

gruppen sowie einem rotierenden Wärmerückgewinner Turbo, das einen Wärmerückgewinnungsgrad von 77 % und mehr gewährleistet, wenn Zu- und Abluft-Volumenstrom gleich groß sind. Erzielt wird dieser hohe Wärmerückgewinnungsgrad dank der besonderen, turbulenten Strömung erzeugenden Struktur des Rotormaterials.

Die neuen direkt angetriebenen Ventilatoren Gold Wing sind zur stufenlosen Drehzahlregelung mit einem Frequenzwandler ausgestattet. Die Ventilatorzahl läßt sich daher genau und kontinuierlich regeln, wodurch die gewünschte Luftleistung immer beibehalten wird. Die Übertragungsleitungen laufen von allen Funktionsteilen, Sensoren und Regelfunktionen auf einer mit einem Mikroprozessor ausgerüsteten Steuerkarte zusammen. Zum Anschluß an externe Funktionen wie Brand- bzw. Rauchmelder, Kühlung usw. wird die Steuer- und Regelausrüstung werkseitig verkabelt geliefert.

PM-Luft
13403 Berlin
Fax (0 30) 4 95 01 63

■ Güpo Lecksuche bis -15 °C

Zuverlässige Dichtigkeitsprüfungen bei kalter Witterung im Außenbereich sowie bei Einrichtungen mit kalten Gasen können nun auch bei Temperaturen bis -15 °C mit dem Güpoflex-Frostsicher durchgeführt werden.

Es eignet sich zur Lecksuche für alle Anlagen bzw. Anlagenteile, die unter Druck stehen wie beispielsweise Rohr- und Schlauchverbindungen, Löt- und Schweißnähte, Armaturen, Ventile, Druckbehälter sowie Kompressoren. Die DVGW-Registrierung ist derzeit in Vorbereitung.

Güpo
77680 Kehl
Fax (0 78 51) 7 51 71



Sind Ihre Messestände schlecht besucht?

Die Messekosten haben schon fast astronomische Höhen erreicht. Um so schlimmer ist es, wenn Ihr Stand nicht so besucht wird, wie Sie es sich wünschen. Haben Sie schon einmal überlegt, woran das liegt?



Während der ISH können Sie versuchen auf diese oder ähnliche Art und Weise das Fachpublikum zu Ihrem Stand zu locken.

Wir empfehlen Ihnen jedoch, bereits vorher eine informative Einladungswerbung in der SBZ zu schalten. Rufen Sie unser Anzeigenteam an:

(0711) 6 36 72-36 und -26

■ Roth Regenwasser-Behälter für Erdeinbau

Ökologisches und kostenbewußtes Denken macht Regenwassernutzung zunehmend zur sinnvollen Ergänzung der Haustechnik. Roth verfügt über jahrzehntelange Kompetenz in der Haustechnik, besonders im Behälterbereich wie Heizöltanks aus Polyethylen. Roth, Spezialist im Behälterbereich wie z. B. Heizöltanks aus PE, bietet Regenwasser-Anlagen bereits als Komplett-System für die Hausinstallation sowie als Behälter für oberirdische Lagerung. Erweitert wurde das Programm nun um Regenwasser-Behälter für Erdeinbau. Sie sind



koppelbar und können so den Erfordernissen Ihrer Regenwassernutzung angepaßt werden.

Roth
35230 Dautphetal
Fax (0 64 66) 92 21 00

■ MAN Brennertechnik Gas-Gebläsebrenner

Stickoxid-Werte unter 50 mg/kWh, erreicht unter Prüfbedingungen gemäß DIN 676, sind ein starkes Argument für den neuen Gas-Gebläsebrenner GZ 2.1 LN. Bei dem zweistufigen Brenner kommt ein neues Mischsystem zum Einsatz: Um eine Reduzierung der Stickoxid-Emissionen zu erreichen, wird der Gas-



und Luftstrom geteilt. Diese Teilung führt zu Zonen mit unterschiedlicher Gemischzusammensetzung und somit zu einer Reduzierung der Flammentemperaturen. Dadurch konnten die Werte gegenüber der vorigen Version um 50 Prozent reduziert werden.

MAN B&W Diesel Brennertechnik
20457 Hamburg
Fax (0 40) 7 40 92 47

■ Missel WC-Spülrohr

Die von Missel entwickelte WC-Spülung mit dem schlanken, runden Spülbehälter, Misselsystem-WC-Spülrohr, eignet sich für umbaute Vorwandinstallationen und findet selbst in der kleinsten

Nische Platz.

Der runde WC-Spülbehälter besitzt eine tiefhängende, wassersparende 6-Liter-Spüleinrichtung, hat einen Außendurchmesser von 130 mm und eine Höhe von 720 mm.

Ein einfacher Montagerahmen dient der statisch sicheren Befestigung von wandhängenden WCs aller Fabrikate und zur Fi-



xierung der normierten Anschlußmaße von Spülrohrbogen und Abwasser-Anschlußbogen. Mit der akustisch optimierten, werkseitig vorgefertigten Dämmung wird die Schallschutzstufe SSt III nach VDI 4100 erfüllt.

Missel
70374 Stuttgart
Fax (07 11) 5 30 81 28

■ Duss Meißelhammer PK 75

Ob Hoch- oder Tiefbau, Sanierung oder Bautenschutz, Sanitär- oder Heizungsinstallationen, Fliesen oder Putz abschlagen, Durch- oder Abbrucharbeiten, der Meißelhammer PK 75 ist dafür gut geeignet.

Die Dauer-Abbau-Meißelleistung beträgt bis zu 260 kg pro Stunde in Beton mittlerer Härte bei nur 5,6 kg Maschinengewicht. Ausgestattet ist die Maschine mit stufenlos regelbarer Schlagkraft je nach Mate-



rial und Anforderung, auch während der Arbeit, funktions-sicherer Leerschlagdämpfung, robuster Werkzeugaufnahme mit perfekter Staubabdichtung, Sicherheits-Schnellverschluß für schnellen Werkzeugwechsel sowie elektronischer Absenkung der Leerlauf-Schlagzahl für präzises Anmeißeln usw. Ein geschlossener Schmiermittelkreislauf macht das Gerät nahezu wartungsfrei.

Duss
75386 Neubulach
Fax (0 70 53) 96 92 11

■ Cogent Technology Ortet Verstopfungen

Mit dem kompakten, genauen und zuverlässigen System Cast Iron Tracka von Cogent Technology lassen sich Verstopfungen in Rohr- und Abwasserleitungen schnell und einfach orten. Das System eignet sich für Gußeisen- und nichtmetallische Rohre und besteht aus einer Sonde, die in ein erdverlegtes



Rohr eingeführt wird und dann Signale an einen Handempfänger sendet. Mit diesem folgt man oberirdisch dem Rohrverlauf. Bei Ortung der Verstopfungsstelle wird ihre Tiefe angezeigt. Die Sonden sind in vier Größen lieferbar und werden zum leichteren Einführen oder Entfernen an Glasfaser- und normalen Rohrreinigungsstangen oder an Hochdruck-Wasserspülschläuchen befestigt. Sie sind auch in Verbindung mit Mini-kamera-Inspektionsgeräten benutzbar.

Bei einer maximalen Arbeitstiefe von 10 m für Gußeisenrohre und 15 m für nichtmetallische Rohre können mit dem System für Vermessungszwecke auch die Trassen und Tiefen von Rohrleitungen aufgespürt werden. Die Anzeigen des Empfängers können den sprachlichen Erfordernissen der Kunden angepaßt werden; die Systeme werden komplett mit Kopfhörer, Tragekoffer und Handbuch geliefert.

Cogent Technology
Woodbridge, Suffolk, England
IP12 1PE
Fax (00 44) 13 94 38 06 04