

■ Live

Leichtbau-Schornstein

Mit Domos bietet Live Abgasleitungen und Schornsteine in Leichtbauweise an. Das dreischalige Abgassystem besitzt einen Außenmantel aus Mineral-schaum, der über ein besonders glatte Oberfläche verfügt. Die 500 mm hohen Mantelsteine werden mittels Spezialkleber in Trockenbauweise versetzt. Die innere Säule zur Rauchgasführung ist in Durchmessern von 113 bis 250 mm erhältlich. Sie



besteht aus rostfreiem Stahl. Auf der Sicken- und Seite der Rohre verhindert ein Kapillarstop das Eindringen von Feuchtigkeit in die 25 mm dicke Wärmedämmung. 60 mm tiefe Steckmuffen sorgen für eine sichere Verbindung der Rohrelemente. Schrägführungen bis 30 ° sind ebenso möglich wie Aufbauhöhen bis zu drei Metern über Dach. Das umfangreiche Zubehör beinhaltet neben Anschluß- und Befestigungselementen auch Schornsteinkopf-

Bekleidungen aus Edelstahl, Kupfer oder beschichtetem Aluminium.

Live
55469 Simmern
Telefon (0 67 61) 9 41 40
Telefax (0 67 61) 94 14 55
eMail: mailbox@livegmbh.de

■ Philipp Wagner

Gaswarnanlage

Die Gaswarnanlage des Types Plotexx besteht aus den drei Komponenten Gaswarn-Sendergerät (unser Bild), Gasalarm- und Freischaltgerät und Gaswarn-Zusatzmeldegerät. Als Signalleitung dient die Stromleitung des elektrischen Hausnetzes. Das Sendergerät erfaßt über einen Sensor die Gaskonzentration, sendet ein Signal an das Gasalarm- und Freischaltgerät, das dann im Gaswarn-Zusatzgerät einen Gasalarm auslöst. Dieses Gerät kann an nahezu jeder Steckdose im Gebäude angeschlossen werden. Optional können aber vom Gasalarm- und Freischaltgerät unterschiedliche Signal- und Alarmgeräte geschaltet werden.



Zur Wahl stehen hier beispielsweise Telefon-Notwählgeräte für die Fernüberwachung oder Stellantriebe zur Unterbrechung der Gaszufuhr.

Philipp Wagner
64380 Roßdorf-Gundernhausen
Telefon (0 60 71) 9 79 80
Telefax (0 60 71) 97 98 99

■ Sieger

Therme HG 11

Unterschiedlichen Wärmebedarf deckt der Gas-Wandheizkessel der Baureihe HG 11 mit einem Leistungsspektrum von 11 bis 24 kW ab. Der Brenner regelt die



Flamme stufenlos, wodurch gegenüber im Ein-/Aus-Betrieb arbeitenden Geräten zusätzlich Energie gespart wird. Das Gerät läßt sich für die Heizung allein oder auch zur Bereitung von Warmwasser nutzen. Das Gerät kann sowohl raumluftabhängig als auch raumluftunabhängig betrieben werden. Für die Montage gibt es umfangreiches Zubehör, von der Anschlußgruppe bis zur Regelung.

Sieger
57072 Siegen
Telefon (02 71) 23 42 30
Telefax (02 71) 23 42 32 22
eMail: info@sieger.net

■ Kampmann

Türluftschleier

Einsparmöglichkeiten bei Luftschleieranlagen für größere Türhöhen und -breiten bietet Kampmann mit der mit Tandemtechnik arbeitender Gerätegeneration. Dabei wird zur Außenluft hin ein Vorluftschleier mit Raumtemperatur erzeugt, während raumseitig ein Warmluftschleier für komfortables Innenklima sorgt. Dadurch wird Energie eingespart und die Heizkesselanlage kann kleiner dimensioniert werden als bei herkömmlichen

Luftschleieranlagen. Die Türluftschleier gibt es für horizontale, vertikale sowie stehende Montage. Bei breiten Durchgangszonen können mehrere Türluftschleier in Modulbauweise für eine wirkungsvolle Abschirmung aneinander gereiht werden.

Kampmann
49794 Lingen
Telefon (05 91) 7 10 81 08
Telefax (05 91) 7 10 83 00
eMail: info@kampmann.de



■ Toolbox

Supersystem

Die schwedische Firma Toolbox hat mit dem sogenannten Supersystem ein neues Werkzeugsystem für den Winkelschleifer auf den Markt gebracht. Die Scheibe „Super Steel“ (Bild oben) ist ein hartmetallbestücktes Sägeblatt, mit dem Stahl-, Kupfer-, Kunststoff- und dünnwandige Edelstahlrohre schnell und sauber abgelängt werden können. Auch zum Schneiden von Blechen, Regenrinnen und ähnlichem ist das Blatt gut geeignet (Bild unten). Da das Blatt schneidet und nicht schleift, ist der Materialabtrag höher, aber die entstehende Wärme bedeutend geringer, so daß auch kein

brandgefährdender Funkenflug entsteht. Zusätzlich ist für fast alle handelsüblichen Winkelschleifer mit Scheibendurchmessern von 115 und 125 mm eine Schutzvorrichtung erhältlich, die die Bezeichnung „Super Guard“ trägt. Dieser Schutz entspricht den neuen EU-Sicherheitsempfehlungen für Fränscheiben in Winkelschleifern.

Toolbox

Vertrieb Ulrich Esau
63128 Dietzenbach
Telefon (0 60 74) 2 98 20
Telefax (0 60 74) 2 79 61
eMail: info@esau.de



Platz für die entsprechenden Geräte und Instrumente. Außerdem vermittelt der Koffer beim Kundenbesuch einen professionellen Eindruck.

Testo

79849 Lenzkirch
Telefon (0 76 53) 68 10
Telefax (0 76 53) 68 11 00
eMail: info@testo.de



Testo

Analyse-Profi-Koffer

Der neue Profikoffer aus echtem Leder wurde in Zusammenarbeit mit den Schornsteinfegermeistern zusammengestellt. Er bringt jedoch auch Vorteile für den Heizungsbauer. Bei der Rauchgasanalyse kann das Analysegerät – voll bedienbar, aber gut geschützt – im oberen Ablagefach liegen bleiben. Die Meßausrüstung kann entsprechend der weiteren Meßaufgaben in stabilen, ausziehbaren Alu-Schubfächern sortiert werden, z. B. ein Fach für Abgaswege, ein anderes für Gasfeuerungen und ein weiteres für Ölfeuerungsanlagen. Die Schubfächer bieten dabei ausreichend

mische Reaktion erst ein, wenn sich die beiden Massen vermischt haben, und bereits angebrochene Kartuschen können weiter verarbeitet werden, ohne daß der Inhalt aushärtet.

Upat

79312 Emmendingen
Telefon (0 76 41) 45 60
Telefax (0 76 41) 4 56 33 57
eMail: info@upat.de



Upat

Verbundmörtel UPM

Das Programm des UPM 44 Verbundmörtels wird durch die neue Kartusche mit 360 cm³ Inhalt abgerundet. Gleichzeitig wurde der aus organischen und anorganischen Elementen bestehende Hybridmörtel vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIfBt) für Voll- und Lochmauerwerk zugelassen. Der styrolfreie Mörtel für hohe Lasten ist somit für unterschiedliche Anwendungsbereiche einsetzbar. Neben der Belastbarkeit konnte auch die Temperaturbeständigkeit gegenüber dem Vorgänger UPM 33 verbessert werden. Die beiden Mörtelkomponenten befinden sich in getrennten Kammern. Dadurch tritt die che-

SIG Positec

Stellantrieb

Speziell für den Einsatz als Volumenstromregler an Fernwärme-Kompaktstationen hat SIG Positec Bergerlahr einen Drehantrieb entwickelt. Er eignet sich jedoch auch für andere Anwendungen wie zur Einstellung von Luftklappen, Ventilstellern bei Heizkesseln oder Gasstraßen sowie bei Mischeinrichtungen für Warm- und Kaltwasser im industriellen Bereich. Die lediglich 99 mm lange, 44 mm hohe und



65 mm breite Antriebslösung besteht aus einem Synchronmotor, einem selbsthemmenden Untersetzungsgetriebe und einer Steuereinheit mit Endschalter zur Begrenzung des Drehwinkels. Für einen Drehwinkel von 90° beträgt die Stellzeit 60 Sekunden. Die Antriebe sind für den Dauerbetrieb ausgelegt und nahezu wartungsfrei.

*SIG Positec Bergerlahr
77933 Lahr*

Telefon (0 78 21) 94 63 84

Telefax (0 78 21) 94 64 11

eMail: dautr@sig-berger.de

■ **Sanklar** **Duschhocker**

Der neue Duschhocker von Sanklar mit stabiler Rahmenkonstruktion ist mit verschiedenen Sitzformen lieferbar. Standfestigkeit wird durch vier rutschfeste Gumminoppen erreicht. Die Sitze sind entweder verschraubt oder paßgenau geformt, so daß sie sicher auf das Rahmenmodell gedrückt werden können. Alle Modelle besitzen eine modulare Bauweise und sind einfach handhabbar. Die für die Grundkonstruktion verwen-



deten Rohre und Verbindungen aus Kunststoff haben keine scharfen Ecken oder Kanten. Der gewählte Durchmesser vermittelt dem Benutzer ein angenehmes Greifgefühl. Für alle

Modelle gilt ein Belastungsrichtwert von 150 kg.

Sanklar

72793 Pfullingen

Telefon (0 71 21) 79 05 54

Telefax (0 71 21) 79 05 56

eMail: sanklar.wollny@

t-online.de

■ **Flaig** **Druckmeßgerät**

Ein Gerät zum Messen des Stau- und Fließdruckes für alle üblichen Wasserventile bietet Flaig an. Es ist mit einem Schleppzeiger versehen und kann für Drücke bis 16 bar eingesetzt werden. Mit Hilfe des



Schleppzeigers lassen sich Höchst- drücke, Druckschläge und Leckagen ermitteln. Das gesamte Set, daß im Kunststoffkoffer untergebracht ist, besteht aus dem Manometer, dem Kombianschluß M24 × 1 mit 1/2"-Kugelhahn zum Umstellen von Fließauf Staudruckmessung, einem Wasseranschluß M22 × 1 und einer Reduzierung M24 × 1 auf M22 × 1. Werden andere Anschlüsse gewünscht, können diese beim Hersteller angefragt werden.

Flaig

78078 Fischbach

Telefon (0 77 25) 76 83

Telefax (0 77 25) 23 93

■ **Trox** **Schalldämpfer-Kulissen**

Strömungsgünstig, recyclebar und leicht sind die neuen Energiespar-Schalldämpfer für lufttechnische Anlagen. Das gerundete Rahmenprofil macht das sonst übliche Aufstecken von



Anströmkappen auf der Baustelle entbehrlich. Die Kulissenschalldämpfer reduzieren durch ihre strömungsgünstiges Profil den Druckverlust um bis zu 30%. Die verwendete Mineralwolle ist weitgehend biolöslich und leichter als Steinwolle.

Trox

47504 Neunkirchen-Vluyn
Telefon (0 28 45) 20 20
Telefax (0 28 45) 20 22 65
eMail: trox@troxtechnik.de

■ Prefa

Rillensickenmaschine

Zum Anpassen der Prefa-Dachplatten mit ihren Sicken und Wulsten an die verschiedenen baulichen Gegebenheiten wie Mauer-, Schornstein- oder Gaupenanschlüssen wurde eine Rillensickenmaschine entwickelt. Mit ihrer Hilfe läßt sich der Materialüberschuß beim Abflachen des Wulstes gleichmäßig über kleine Rillen an der Plattenkante verteilen, sodaß die Herstellung einer baubedingten Abkan-

nung einfacher ist. Die handliche Maschine kann allein oder kombiniert mit der vom gleichen Hersteller angebotenen Biegebank geliefert werden. Beide Maschinen bestehen überwiegend aus Aluminium, wodurch das Gewicht gering gehalten und der Ein-

satz auf der Baustelle erleichtert wird.

Prefa

98634 Wasungen

Telefon (03 69 41) 78 50

Telefax (03 69 41) 7 85 20

eMail: office@prefa.de



■ Bowa

Designheizkörper

Zusätzlich zum Standard-Bereich seiner Heizkörper bietet Bowa Profil-Heizkörper der Serie HTD, mit oder ohne Steigerrohr, in gerader und gebogener Ausführung an. Eine weitere Neuerung ist die aufgesetzte Rundrohrkombination HTN. Alle Heizkörper sind für den Anschluß an die Warmwasserheizung oder in elektrischer Ausführung mit Regelungstechnik lieferbar. Besonderer Blickfang sind die Designheizkörper HTV (unser Bild) und HTP. Große Heizleistungen sind durch das Schornsteinprinzip gegeben. Die Profilrohre haben einen Innendurchmesser von 50 mm.

Der Heizkörper ist in der Breite ab drei Profilrohren und in Gauhöhen von 600 bis 1800 mm in 300-mm-Sprüngen lieferbar.

Bowa

22844 Norderstedt

Telefon (0 40) 53 53 24 50

Telefax (0 40) 53 53 24 51



■ RBR-Computertechnik Servicegerät

Ein Meßgerät für moderne Wartungs- und Service-Arbeiten stellt das RBR-Ecom FN dar. Damit können alle wichtigen Dokumentationen mit einem Gerät vorgenommen werden. Der systematische Datenabgleich zwischen dem Servicegerät und der entsprechenden Software sichert einen reibungslosen Informationsfluß. Zur Wartung anstehende Anlagen oder eingegangene Störmeldungen von der Kundenanlage werden in der Software erfaßt und zum Servicegerät übermittelt. Vor Ort werden die Daten aufgerufen und mit aktuellen Angaben wie Störungsursachen, benötigten Ersatzteilen, Arbeits- und Fahrzeiten sowie Meßwerten ergänzt. Das Gerät erstellt über den integrierten Drucker den Servicebericht und fertigt die Servicerechnung an.

RBR-Computertechnik

58640 Iserlohn

Telefon (0 23 71) 94 55

Telefax (0 23 71) 4 03 05

eMail: rbr-ecom@t-online.de

