Produkte



> Sanha <

Pressfittings in Abmessung 64 mm

Sanha hat die Abmessungsreihe für Pressfittings aus Kupfer und Rotguss auf die Abmessung 64 mm erweitert. Besonders bei der Bemessung von Rohrleitungen in Abhängigkeit vom Spitzendurchfluss ist der Nennweiten-

sprung von DN 50 zu DN 65 häufig so groß, dass in der dann zu wählenden größeren Leitung eine zu geringe Fließgeschwindigkeit herrscht. Gerade in Trinkwasserinstallationen ist dies jedoch aus hygienischen Gründen nicht erwünscht. Die Kupferrohrnorm DIN EN 1057 enthält daher die Zwischenabmessung 64×2 , der keine Nennweite zugeordnet ist. Durch die Abmessung 64 mm lassen sich Kostenreduzierungen realisieren, die nicht nur den Rohr- und Formteilpreis, sondern auch die Nebenkosten wie Rohrbefestigungen, Wärmedämmung und Kernbohrung betreffen.

Sanha, 45219 Essen Telefon (0 20 54) 9 25-0 Telefax (0 20 54) 9 25-2 50 www.sanha.com



➤ Mapress <</p>

Edelstahl-Pressfitting ohne Dichtring

Mapress hat einen Pressverbinder entwickelt, der aus dem gleichen austenitischen Cr-Ni-Mo-Stahl wie das dünnwandige Mapress-Edelstahl-Systemrohr gefertigt ist und die Nennweiten DN 15 bis DN 50 abdeckt. Dies ermöglicht Temperaturen von 200 °C sowie Drücke von 40 bar und mehr. Die Abdichtung zwischen Rohr und Pressfitting erfolgt anders als bisher gewohnt: Das Mapress-Systemrohr wird nicht mittels Elastomer-Dichtring, sondern metallisch dichtend in den Fitting eingeschoben. Um das Edelstahl-



Systemrohr endgültig und unlösbar mit dem Pressfitting zu verbinden, wird anschließend ein konischer Edelstahlring mit definierter Kraft aufgeschoben.

Mapress, 40764 Langenfeld
Telefon (0 21 73) 2 85-2 33
Telefax (0 21 73) 2 85-2 39
www.mapress.de

> Viega <

Verpressbarer Gasströmungswächter

Mit dem ersten verpressbaren Gasströmungswächter bringt Viega ein System auf den Markt, das doppelte Sicherheit bei der Installation und beim Betrieb von Gasanlagen gewährleisten soll. Wird die Hausanschlussleitung beispielsweise durch einen Bagger zertrennt, sperrt der Strömungswächter die Leitung automatisch ab. Erst nach erfolgter Reparatur öffnet er nach dem Wiederbefüllen der Hauptanschlussleitung selbsttätig durch die integrierte Überströmöffnung. Zusätzliche Sicherheit, schon bei der Installation, bietet

die gelb markierte SC-Contur, die eine versehentlich nicht verpresste Verbindung bei der Druck-

prüfung anzeigt. Dank kalter Pressverbindungstechnik ist der neue "Wächter" bei jeder Witterung, auf engstem Raum und auf jedem PE-Stutzen schnell montierbar. Passend zu jedem Netzdruckbereich stehen vier



verschiedene Ausführungen in den Dimensionen DN 25 bis DN 50 zur Verfügung. Viega, 57428 Attendorn Telefon (0 27 22) 61-0 Telefax (0 27 22) 61-14 15 www.viega.de

60 SBZ 10/2004



➤ Weishaupt <</p>

Brennwertmodul für Kompaktheizzentrale

Durch die Ausstattung mit einem Brennwertmodul nutzt die Guss-Kompaktheizeinheit Weishaupt Thermo Unit G die Vorteile der Brennwerttechnik, wobei die Kondensation außerhalb des Kesselkörpers stattfindet. Die kondensatführenden Flächen des Brennwertmoduls sind aus säureresistenten Keramikwerkstoffen gefertigt. Die Abgase lassen sich aufgrund ihrer

niedrigen Temperaturen über ein Kunststoff-Abgassystem abführen. Laut Hersteller kann das Brennwertmodul auch bei bestehenden Anlagen nachgerüstet werden. Der Norm-Nutzungsgrad des Gesamtsystems wird mit ca. 102 % angegeben.

Weishaupt, 88475 Schwendi Telefon (0 73 53) 83-0 Telefax (0 73 53) 83-3 58 www.weishaupt.de



> Loctite <

Gewindedichtklebstoff für Gasleitungen

Henkel Loctite präsentiert mit dem DVGW-geprüften und zertifizierten Gewindedichtklebstoff Loctite Hysol 9464 A/B eine Manipulationserschwerung für Gas-Hausinstallationen. Das Produkt ist ein Zweikomponentenklebstoff auf Epoxidbasis. Nach Aushärten des Kleb-/Dichtstoffes ist ein Materialschluss gebildet, der die Gewinderohrverbindung sicher gegen Gasleckagen abdichten und zusätzlich das Lösen der Rohrgewindeverbindung mit Standardwerkzeugen

verhindern soll. Geliefert wird der Klebstoff in 50-ml-Doppelkartuschen. Somit werden nach Firmenangaben zur Sicherung der Gasinstallation keine teuren Sonderfittings oder Sonderwerkzeuge mehr benötigt.

Loctite 81925 München Telefon (0 89) 92 68-0 Telefax (0 89) 9 10 19 78 www.loctite.com

SBZ 10/2004 61

Produkte



> Wolf <

Ölbrennwertkessel mit 29 kW

Bei seiner TopOne-Heizkessellinie hat Wolf im Bereich der Ölbrennwertkessel-Reihe TOK eine Erweiterung vorgenommen: neben der Leistungsgröße 22 kW gibt es nun auch einen 29-kW-Kessel. Laut Unternehmensangaben trägt der TOK das Umweltzeichen "Blauer Engel" und erfüllt die Grenzwerte des "Hamburger Förderprogramms". Der Normnutzungsgrad wird mit bis zu 103 % angegeben. Der Kessel kann wahlweise mit den Ölgebläsebrennern Premio oder TH kombiniert werden. Der mit Keramik-Glattrohren bestückte Wärmetauscher sitzt unmittelbar hinter der Brennkammer und ist damit innerhalb der Kesselverkleidung angeordnet. Der Wärmetauschers kann ohne Zubehör hydraulisch angebunden werden. Neutralisationsbox und Kondensatpumpe sind ebenfalls unter der Kesselverkleidung montiert. Die Abgasleitung wird an eine PP-Abgasleitung DN 100 für Schachteinbau angeschlossen. Wolf, 84048 Mainburg Telefon (0 87 51) 74-0 Telefax (0 87 51) 74-16 00

www.wolf-heiztechnik.de

➤ Simplex <</p>

Stahlrohr für Heizund Kühlanlagen

Das VSH C-Stahlrohr von Simplex eignet sich zum Einsatz in geschlossenen Wasserheizungsanlagen, Wasserkreisläufen von Kühlanlagen und Druckluftsystemen. Die dünnwandigen Präzisionsstahlrohre gibt es in blanker und mit Polypropylen ummantelter Ausführung. Das häufig zum Einsatz kommende ummantelte C-Stahlrohr besitzt einen niedrigen Kohlenstoffgehalt und kann gebogen werden. Eine thermisch aufgebrachte Zinkschicht schützt die Rohre vor äußerer Korrosion. Die VSH

C-Stahlrohre können unabhängig von anderen Systemen eingesetzt werden und sind in den Abmessungen 12 bis 54 mm mit Wandstärken von 1,2 und 1,5 mm verfügbar. Zudem sind unterschiedliche Rohrverbindungsarten und weitere Sonderausführungen für die Heizungsinstallation erhältlich. Simplex 88260 Argenbühl Telefon (0 75 66) 94 08-0

Telefax (0 75 66) 94 08-42

www.simplex-wilfer.de





Neuartiges Fußbodensystem

Max4therm ist ein Gesamtsystem aus Fußbodenaufbau mit integrierter Fußbodenheizung. Seine Komponenten: Zwei miteinander verbundene, gewölbte und gelochte Stahlbleche bilden biegesteife, sehr leichte Trägerelemente, die sich per Klicksystem miteinander verbinden lassen. Mittels Nivelliersäule mit integriertem Trittschalldämmfuß wird das System bei Bedarf auf Höhe gebracht. Anschließend erfolgt die Bestückung mit Verbund-Heizungsrohren. Die Elemente werden dann mit Fließestrich vergossen und bilden so einen stabilen Aufbau mit einer Systemhöhe ab 10 mm. Aufgrund des relativ geringen Estricheintrags ergeben sich kurze Trocknungszeiten.

Lindner Armaturen 09117 Chemnitz Telefon (03 71) 23 99-0 Telefax (03 71) 23 99-2 30 www.lindner-armaturen.de

62 SBZ 10/2004

Produkte

> Grohe <

Neue Produktlinie bei Installations-Elementen

Die neue Produktlinie Rapid SL löst die Systeme Rapid S und Rapid L von Grohe ab. Sie eignet sich für Vorwandinstallationen, Einzel- und Reihenmontagen, freistehende Installationen sowie für die Montage in Leichtbau-Ständerwänden. Die Elementunterteile sind in die unterschiedlichen Bodenprofile der Ständerwände einsetzbar. Der Rahmen kann in beliebiger Höhe (bis 200 mm) ausgerichtet werden. Rapid SL-Elemente werden mit Unterputzspülkästen in Höhen von 120, 100 und 82



Spülkasten mit einem pneuma-

tischen Ablaufventil ausgestat-

tet, das mit 2-Mengen-, Start-/

Stopp- und 1-Mengen-Spülung





drei Spülfunktionen vereint. Neu in der Produktpalette sind auch die passenden Betätigungsplatten Skate Air für die 2-Men-

gen-Spülung und die 1-Mengen-Spülung. Letztere hat einen nicht eintauchenden Bedienknopf, den auch Personen mit eingeschränkter Bewegungsfreiheit benutzen können. Sie eignet sich zudem für die Nutzung in öffentlichen Bereichen.

Grohe 32457 Porta Westfalica Telefon (0 18 02) 66 00-00 Telefax (0 18 02) 66 11-11 www.grohe.de

64 SBZ 10/2004