

Produktschau

Grömo: Neues Standrohr für 100-mm-Fallrohre

In drei unterschiedlichen Längen liefert Grömo seine neuen Standrohre, die exakt zur Fallrohrgröße 100 mm passen. Damit will der Marktoberdorfer Spezialist für Dachentwässerungszubehör den Einbau von Standrohren in all jenen Fällen erleichtern, wo die Fallrohrdurchmesser nicht exakt zu den erforderlichen Standrohren passen und Übergangsstücke verbaut werden müssen.

Grömo sieht die neue Standrohrgeneration, die mit allen gängigen Kanalgrundrohren einfach kombinierbar ist, als ideale Ergänzung zu den bisher auf dem Markt befindlichen Regenfallrohren. Als wesentliche Vorteile für den Klempner werden schnellere Montage und bessere Passgenauigkeit genannt. Dabei weist das Unternehmen darauf hin, dass das neue Standrohr direkt auf praktisch alle üblichen Kanalrohre, zum Beispiel die Typen KG, KG 2000, SML und GA Gussrohre angesetzt werden kann.

Die Standardlängen betragen 0,50 m, 1,0 m und 1,5 m, der Durchmesser stets 100 mm. Zur einfacheren Handhabung und Identifizierung sind die neuen Standrohre mit Größenangabe und

Hersteller-Stempelung versehen. Die Lieferung erfolgt in verzinktem Stahl mit Innenbeschichtung, wahlweise mit oder ohne Reinigungsöffnung. Die Reinigungsöffnung ist mit geschlossenem oder geschlitztem Reinigungsdeckel zu haben, auf dem Deckel ist der achtstrahlige Grömo-Stern zu sehen. ■

Weitere Informationen:

Grömo GmbH & Co. KG
Johann-Georg-Fendt-Straße 38
87616 Marktoberdorf
Tel.: (0 83 42) 91 25 30
Fax: (0 83 42) 91 25 60



Katalog VM Zinc Dachentwässerung

Die Essener Umicore Bausysteme GmbH, Komplettanbieter von Produkten aus Titanzink, hat einen Katalog speziell zum Thema Dachentwässerung aufgelegt. Damit ist zusätzlich zum bekannten Hauptkatalog 2006 nun auch eine Übersicht ausschließlich für Dachentwässerungssysteme und Zubehör verfügbar. Der Katalog enthält das komplette Produktprogramm in den drei VM Zinc Oberflächenqualitäten Blank-Zinc, Quartz-Zinc und Anthra-Zinc sowie in Kupfer und kann direkt bei VM Zinc kostenlos bestellt werden. ■

Weitere Informationen:

Umicore Bausysteme GmbH
Hafenstraße 280
45356 Essen
E-Mail: knut.koenig@umicore.com
Tel.: (02 01) 8 36 06 66
Fax: (02 01) 8 36 06 60



Buchtipp: Schäden an Dachdeckungen

Dachdeckungen sind so vielfältig wie das Leben – die immer wieder auftretenden Schäden an diesem wichtigen Bauteil leider auch. Das reicht, wie der Klempner weiß, von Undichtigkeiten bis zu Verformungen, Bruch und optischen Mängeln.

Der Autor Günter Zimmermann, ehemals Professor für Baustofflehre an der Universität Stuttgart, stellt nun gemeinsam mit dem Experten für Feuchteschäden und Korrosionsschutz, Ralf Ruhnau, die häufigsten Mängel und Schäden bei Dachdeckungen zusammen. Die Autoren erläutern grundsätzliche Schadensarten sowie Begriffe, Regeln und Prüfverfahren, die für mehr als eine Deckungsart relevant sind. Anschließend werden die einzelnen Deckungssysteme im Detail behandelt. Vertreten sind dabei die sieben wichtigsten Deckungen, nämlich Ziegel und Dachsteine, Faserzementplatten, Schiefer, Metaldeckungen, Bitumenwellplatten und -schindeln sowie Holzschindeln und Reet.

Durch die eingehende Analyse konkreter Schadensfälle bietet dieses Buch eine gute Verbindung von Theorie und Praxis und hilft einerseits bei der Bestimmung und Bewertung von Schäden, gibt aber andererseits auch dem Handwerker hilfreiche Tipps, wie man Schäden in bestimmten Situationen vermeiden kann.

Das Fachbuch Schäden an Dachdeckungen Band 40 aus der Reihe Schadenfreies Bauen umfasst 264 Seiten mit 249 meist farblichen Abbildungen und 15 Tabellen. Die ISBN-Nummer lautet 3-8167-7128-9 und es kostet 49 Euro. ■



Weitere Informationen:

Fraunhofer IRB Verlag
Dr. Ingrid Honold
Nobelstraße 12
70569 Stuttgart
Tel.: (07 11) 9 70-25 05
Fax: (07 11) 9 70-25 99

Rheinzink: Gute Argumente für beste Qualität

Gleichgültig, ob der nächste Winter eher regnerisch wird oder kalt und eisig: Eine ordentlich funktionierende Dachentwässerung ist von besonderer Bedeutung fürs Gebäude. Deshalb weist der Dattelner Systemlieferant Rheinzink aktuell darauf hin, dass es im Gespräch mit Bauherren oder Planern eine Reihe wichtiger Argumente für Dachentwässerungs-Systeme aus dem Werkstoff Titanzink gibt.

Vielen Bauherren sei zum Beispiel ein umweltschonender, sparsamer Umgang mit Rohstoffen besonders wichtig. Bei der Herstellung von Rheinzink-Dachrinnen werde, so der Hersteller, relativ wenig Energie benötigt, weil die Schmelztemperatur von Titanzink mit 418 °C relativ niedrig liegt. Außerdem könnten 95 % des Werkstoffes am Ende der Lebenszeit wieder verwendet werden.

Überall dort, wo auf Stabilität und Langlebigkeit des verbauten Materials geachtet werde, sei Titanzink – UV-

beständig, verrottungsfest und bruchstabil – nicht nur Kunststoffrippen oder farbbeschichteten Werkstoffen überlegen, sondern auch metallisch reinem Zink. Die Legierung besitzt höhere Standfestigkeit, geringere Kalksprödigkeit und eine verbesserte Lötbarkeit, da die Grobkornbildung erst bei etwa 300 °C beginnt. Überhaupt sei eine Dachrinne mit weichgelöteten Verbindungen die dauerhafteste Lösung, betont Rheinzink. Über Jahrzehnte könnten weder Wettereinflüsse noch organische Rückstände die Verbindungen schädigen.

Die Qualität der Oberfläche bleibt über die gesamte Lebensdauer der Dachentwässerung unverändert, da bei natürlicher Bewitterung die so genannte selbstheilende Patina aus unlöslichem Zinkkarbonat entsteht und kleine Beschädigungen wie beispielsweise Kratzer selbst wieder schließt (siehe BAUMETALL 6/2006, Seite 20). Deshalb ist anders als bei lackierten oder gestrich-

chenen Flächen keine besondere Oberflächenpflege notwendig. ■

Weitere Informationen:

Rheinzink GmbH & Co. KG
Bahnhofstraße 90
45711 Datteln
E-Mail: info@rheinzink.de
Tel.: (0 23 63) 6 05-0
Fax: (0 23 63) 6 05-3 06



Ratgeber: Unternehmerhandbuch Bau

Solide Handwerksarbeit ist die eine Sache, aktuelle Fachkenntnisse im Betriebs-Management eine ganz andere: Gerade für kleine und mittlere Unternehmen in der Baubranche ist es mittlerweile kaum mehr möglich, sich in den Bereichen Recht, Betriebswirtschaft und Finanzierung, Unternehmensführung oder Beschäftigung ausländischer Arbeitnehmer auf dem aktuellen Stand zu halten. Dabei kann jede Unachtsamkeit oder Fehlentscheidung schnell die Existenz des Unternehmens gefährden.

Deshalb hat Dr. Wolfgang Breyer, Anwalt für privates Baurecht, speziell für mittelständische Unternehmen und Handwerksbetriebe der Baubranche mit 5 bis 500 Mitarbeitern das „Unternehmerhandbuch Bau“ im Vieweg-Verlag herausgegeben. Breyer und sein praxiserfahrenes Autorenteam – es besteht aus drei Baujuristen, einer Wirtschaftsstrafrechtlerin, dem Unternehmensführer eines mittelständischen Bauunternehmens, einem Bankdirektor,

einem Steuerberater und einem Krisen-Experten – beleuchten typische Unternehmerprobleme aus dem Alltag. Sie schildern Problemstellungen anhand praktischer Beispiele und zeigen mögliche Lösungswege.

Von „A“ wie Abgabenordnung bis „Z“ wie Zwangsvollstreckung reichen die Themen, die sicher nicht immer angenehm sind, mit denen sich Unternehmer allerdings möglichst schon vor einem Ernstfall vertraut machen sollten. Verhaltenspflichten in der Unternehmenskrise und Verbesserungsprozess gehören ebenso dazu wie Bauverträge und ihre Durchführung oder die Grundzüge des deutschen Bauvergaberechts. Ebenso werden Problemstellungen wie illegale Beschäftigung sowie Finanzierung und Steuerrecht bei Bau-Unternehmungen behandelt. Natürlich ist dieses Buch keine leichte Lektüre und es soll auch nicht das persönliche Gespräch mit dem Banker, dem Steuerberater oder Anwalt ersetzen. Wer aber kritische Unternehmenssituatio-

nen schon im Vorfeld besser einschätzen kann, wird unnötige Auseinandersetzungen und überflüssige Kosten besser vermeiden.

Das Unternehmerhandbuch Bau, Mittelständische Bauunternehmen sicher durch Krisen führen, umfasst 291 Seiten. Es trägt die ISBN-Nummer 3-528-01759-7 und kostet 39,90 Euro. ■

Weitere Informationen:

Vieweg Verlag/
GWV Fachverlage GmbH
Abraham-Lincoln-Straße 46
65189 Wiesbaden
Tel.: (06 11) 78 78-0
Fax: (06 11) 78 78-4 00

Neuaufgabe: DIN-DVS-Taschenbuch 145 – Schweißtechnik 3

Als Grundlage für eindeutige technische Kommunikation und Verfahren sind DIN-Normensammlungen längst unerlässlich. Die im DIN-DVS-Taschenbuch 145 zusammengestellte Normensammlung für den Bereich des Schweißens wird gemeinsam vom DIN Deutsches Institut für Normung e.V. und dem DVS Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e.V. herausgegeben und ist jetzt in aktualisierter 7. Auflage zu haben.

Der aktuelle Band stellt insgesamt 27 DIN-, DIN-EN- und DIN-EN-ISO-Normen – unterteilt in die Kapitel „Begriffe/Verfahren“, „Zeichnerische Darstellung“, „Schweißnahtvorbereitung“ und „Bewertungsgruppen/Unregelmäßigkeiten“ – im Originaltext zur Verfügung. Fünf dieser Normentexte sind gegenüber der Vorgängerauflage von 2003 in überarbeiteter Fassung enthalten. Hierbei handelt es sich vor allem um Begriffsnormen für Fertigungsverfahren, die in den Normen DIN 8580, DIN

8590, DIN 8593-6 und -7 sowie DIN EN 1792 beschrieben sind.

Acht Dokumente wurden völlig neu in diese 7. Auflage aufgenommen, vier davon sind Bewertungsgruppen für Unregelmäßigkeiten (DIN EN ISO 5817, DIN EN ISO 10042 sowie DIN EN ISO 13919-1 und -2). Neu hinzu kam auch die DIN EN 14610:2005-02 „Schweißen und verwandte Prozesse – Begriffe für Metallschweißprozesse“, die zum Teil die DIN ISO 857-1 ersetzt. Ebenfalls neu ist die DIN EN ISO 17659:2005-09 im Bereich „Zeichnerische Darstellung“, die mehrsprachige Benennungen für Schweißverbindungen und bildliche Darstellungen enthält und vor allem für Handwerker und Betriebe mit Auslands-Aktivitäten sehr hilfreich sein kann. Mit den zwei Teilen der neu aufgenommenen DIN EN ISO 9692 werden außerdem zum ersten Mal Aussagen zur normgerechten Schweißnahtvorbereitung getroffen.

Die 7. Auflage des DIN-DVS-Taschenbuches 145 – Schweißtechnik 3 – umfasst 568 Seiten im Format A5 und

kostet in Deutschland 107,90 EUR, in Österreich 110,93 EUR und in der Schweiz 192,00 CHF. Herausgeber ist das DIN Deutsches Institut für Normung e.V. Das Buch ist erschienen sowohl im Beuth Verlag, Berlin, Wien, Zürich, mit der ISBN 978-3-410-16301-5, als auch im DVS-Verlag, Düsseldorf, mit der ISBN 9-783-87155-963-1. ■

Weitere Informationen:

Beuth Verlag GmbH
Burggrafenstraße 6
10787 Berlin
E-Mail: info@beuth.de
Tel.: (0 30) 26 01-22 60
Fax: (0 30) 26 01-12 60
oder:
DVS-Verlag GmbH
Aachener Straße 172
40223 Düsseldorf
Tel.: (02 11) 15 91-0
Fax: (02 11) 15 91-1 50

FALZONAL®

Farbaluminium in Falzqualität

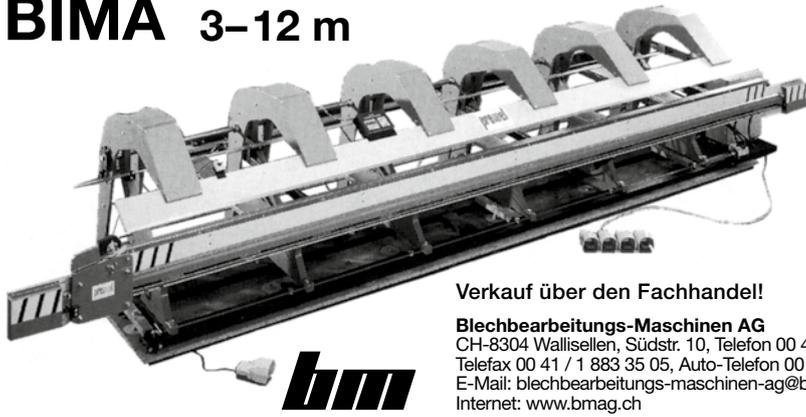
- Legierung, mechanische Gütewerte und Beschichtung sind auf die Falztechnik abgestimmt
- Hochwertige PVDF-Beschichtung mit großem Spektrum an Uni- und Metallicfarben
- FALZONAL ist zu 100% recycelbar
- Verarbeitungstemperatur bis 0°C
- UV-beständige, rutschhemmende Schutzfolie
- Kein Metallabtrag

Prefa GmbH
Alu-Dächer & -Fassaden
Aluminiumstraße 2
D-98634 Wasungen

Tel. (03 69 41) 785-0
Fax (03 69 41) 785-20
www.prefa.de
www.falzonal.de



BIMA 3-12 m



Verkauf über den Fachhandel!

Blechbearbeitungs-Maschinen AG
 CH-8304 Wallisellen, Südstr. 10, Telefon 00 41 / 1 830 55 05
 Telefax 00 41 / 1 883 35 05, Auto-Telefon 00 41 / 79 401 64 64
 E-Mail: blechbearbeitungs-maschinen-ag@bluewin.ch
 Internet: www.bmag.ch

LANGABKANTMASCHINE

Aus Stahlplatten gebrannte Maschinenständer, die miteinander verschraubt werden und so eine stabile Konstruktion ergeben (keine Schweissnähte)
 Ober- und Unterwange aus vergütetem STAHL 65

Standard-Ausrüstung

Vorsatzschiene/Oberwangenverstellung/Winkel-einstellgerät/Fusssteuerung/Not Aus/Hand- oder Elektro-Hydr.-Schneidapparat

Spezial-Zubehör: Tiefenanschlag
Steuerung: 99 Programme je 50 Arbeitsschritte
Programm-Sprachen: i, d, f, e

ZinCuTec®

Wir lassen **Kupfer**
 und **Zink**
 schnell alt aussehen!

- patinieren
- oxidieren
- vorbewittern

Info: Firma Sanibär · Inhaber: Jürgen Leuchte · Siemensstrasse 9
 72622 Nürtingen · Tel.: 07022/969712 · Fax 07022/969713
 E-Mail: Sanibaer@t-online.de · www.patinierung.de

Herstellung von Dachzubehör Stanz-, Preß- + Ziehteile Czaja



Weimarische Str. 52c · 99326 Stadtilm
 Tel. (0 36 29) 30 71 · Fax (0 36 29) 31 60
 CU-Regenstandrohr o. Ö. DN 100
 CU-Regenstandrohr m. Ö. DN 100
 CU-Regenstandr. m. Ö. rausgezogen DN 100
 verz. Regenstandrohr o. Ö. DN 100
 verz. Regenstandrohr m. Ö. DN 100
 verz. Regenstandr. m. Ö. rausgezogen DN 100
 Zink- u. CU-Endböden 250, 285, 333
 Zink- u. CU-Uniböden 250, 285, 333
 Zink-Standrohrkappe DN 76+80+87+100/116
 Kupfer-Standrohrkappe DN 76+80+87+100/116

Die führende Fachzeitschrift für den Bereich „Klempnertechnik im Hochbau“ BAUMETALL...

- ist die Fachzeitschrift, die sich im Bereich Dach, Dachentwässerung und Außenwandbekleidung ausschließlich mit Metallen befasst
- fördert und unterstützt mit praxisbezogenen Informationen den Einsatz von Metallen in allen Anwendungsbereichen
- informiert mit ständigen Rubriken achtmal im Jahr fachkundig über den technischen Fortschritt in der Branche.



**Jetzt
 abonnieren!**

BAUMETALL

Vorteilscoupon

Ich abonniere BAUMETALL und bekomme das Fachmagazin für ein Jahr (8 Ausgaben) zum Preis von € 30,- pro Halbjahr zzgl. Versand (Inland: € 5,80 / Ausland: € 10,80).

Vorzugspreis für Auszubildende, Schüler und Studenten (gegen Nachweis) € 15,- pro Halbjahr zzgl. Versand.

Ich bezahle bequem per Bankabbuchung und erhalte dafür eine Gutschrift von € 10,- auf die erste Jahresabrechnung.

Leserservice BAUMETALL
Postfach 11 40
82153 Gräfelfing

Diese Vereinbarung kann innerhalb von 14 Tagen schriftlich widerrufen werden. Die rechtzeitige Absendung der Mitteilung genügt. Nur wenn ich das Magazin nicht bis drei Monate vor Ende des Bezugsjahres schriftlich kündige, verlängert sich der Bezug um ein Jahr. Mit dieser Anforderung erkläre ich mich damit einverstanden, dass ich per Post, Telefon, Telefax oder E-Mail über interessante Verlagsangebote informiert werde. Diese Erklärung kann ich jederzeit widerrufen.

 Firma / Nachname, Vorname

 Hefempfänger

 Straße / Postfach Nr.

 Land PLZ Ort

 Telefon Telefax

 E-Mail

 Branche / Haupttätigkeitsbereich

X Datum Unterschrift 0011090706