

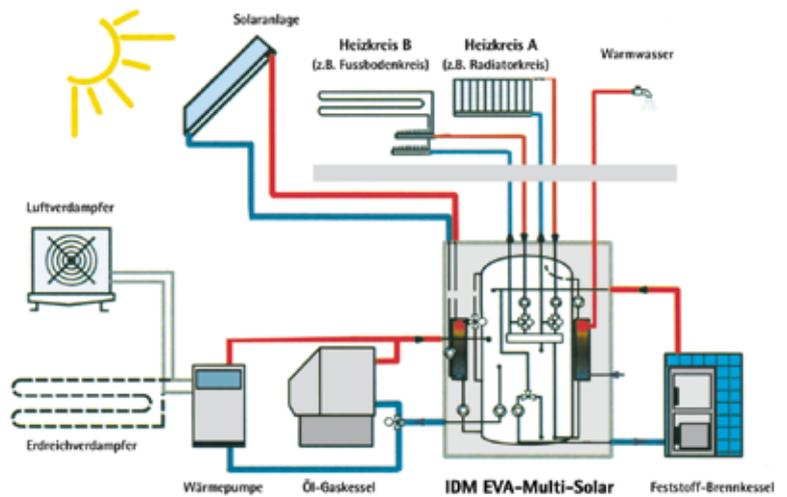
> IDM <

Solarspeicher für multivalente Anwendungen

Die effiziente Ausnutzung der Kollektorwärmeenergie im IDM Schichtspeichersystem wird durch eine temperaturdifferenzierte Bereitstellung für den Heiz- und Warmwasserbedarf unterstützt. Flexible Verbindungs- und Anschlussvariationen mit anderen Wärmequellen wie Öl-, Gas- und Holzessel oder Wärmepumpe bieten vielfältige Installations- und (spätere) Erweiterungsmöglichkeiten. Das mikroprozessorgesteuerte Energiemanagement übernimmt das Zusammenspiel von Wärmeerzeugern und -verbrauchern, stimmt sie aufeinander ab und informiert aktuell über Stand und Status im Multivalent-Reglungsdisplay. Lieferbar sind EVA-Multi-Solarspeicher mit 1000, 1500 und 2000 l Inhalt, die über Zapfleistungen von 25 bzw.

35 bzw. 50 l/min verfügen. Maximal vier Speicher lassen sich parallel zusammenschalten. Weitere Produktmerkmale sind u. a.: dreizahlgeregelte Wärmetauscherpumpe, zweischichtige Solarladung sowie Großflächenwärmetauscher aus Edelstahl.

Auf der Vorderseite des Komplettsystems EVA-Multi-Solar befinden sich alle einstellbaren Module und Systeme (inklusive der werkseitigen Elektroverdrahtung) und zwar innerhalb der Verkleidung der Energiezentrale.



IDM-Energiesysteme
A-9971 Matrei (Osttirol)
Telefon 0043 (0) 48 75/61 72
Telefax 0043 (0) 48 75/61 72-85
www.idm-energie.at

> KME <

Q-tec jetzt auch für Trinkwasser

Seit August 2006 besitzt das von KME entwickelte Kupferrohr „Q-tec“ die DVGW-Zulassung für Trinkwasserinstallationen. Bisher war das Kupferrohr, das mit einem festhaftenden Kunststoffmantel versehen ist, vor allem in der Flächenheizung und Heizkörperanbindung zum Einsatz gekommen. „Q-tec“ kommt nach Firmenangaben gegenüber dem klassischen Ringrohr mit zwei Drittel weniger

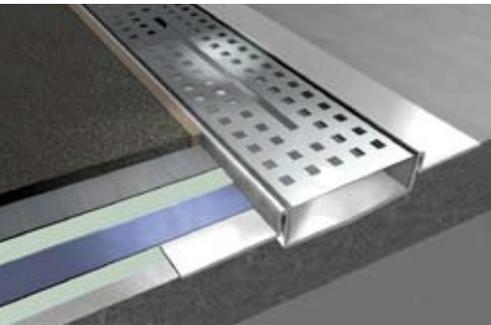


Kupfer aus. Dadurch kann es sowohl von Hand als auch mit Biegefeder oder Biegewerkzeug leichter gebogen werden. Zum Trennen der Rohre reicht eine Rohrschere. Diese ist mit einem Entgrater versehen. Entgraten und Kalibrieren erfolgen in einem Arbeitsgang. Verbindungen werden mit den zum Lieferprogramm gehörenden Pressfittings verarbeitet. Dabei erfolgt die Abdichtung „Metall auf Metall“. „Q-tec“-Kupferrohre werden in den Abmessungen 14 x 2 und 16 x 2 mm in Ringen von 100 m geliefert. In der Dimension 20 x 2 stehen Ringe von 50 m zur Verfügung.

KME, 49074 Osnabrück
Telefon (05 41) 3 21-43 22
Telefax (05 41) 3 21-43 20
www.kme-tube-systems.com

› Tece ‹

Auf Linie entwässern statt auf den Punkt



Die neuen Edelstahl-Duschrinnen aus dem Drainline-Programm von Tece halten nach Firmenangaben die Bäder trocken, ohne die Badenden einzuengen. So bliebe die Dusche barrierefrei, eine Duschtasse verzichtbar und wer sich an ein wenig Spitzwasser nicht störe, der könne sogar auf Trennwände verzichten. Die Duschrinnen bestehen aus der flachen Rinne mit integriertem Geruchsverschluss, der sich mit unterschiedlichsten Edelstahlrosen kombinieren lässt. Mit mat-

ten oder glänzenden Rosten in verschiedenen Design-Versionen können bewusst gestalterische Akzente gesetzt werden. Zudem gibt es fließbare Mulden als Rinnen-Abdeckung – es bleibt ein

Ablauf-Spalt, durch den das Wasser abläuft. Lieferbar sind die Duschrinnen als Längs- oder Eckrinnen in unterschiedlichen Standardmaßen – und auch als Maßfertigung für jede Duschsituation. Die Duschrinnen eignen sich für den Neubau und aufgrund einer minimalen Einbautiefe genauso gut für die Badrenovierung. Der Ablauf für die normgerechte Stauwasserhöhe nach DIN 1253 bei einer Abflussleistung von 0,8 l/s hat eine Einbautiefe von 115 mm. Zudem bietet Tece einen Ablauf mit einer Bauhöhe von 90 mm an. Die Abflussgeschwindigkeit beträgt dann 0,65 l/s.

Tece
48282 Emsdetten
Telefon (0 25 72) 9 28-0
Telefax (0 25 72) 9 28-1 24
www.tece.de

› Lomac ‹

Zwei neue Klein-Hebeanlagen

Mit den Modellen Standard 30 und 05 bietet Lomac zwei neue kompakte Hebeanlagen mit Kleinrohrsystemen zur freien Standortwahl eines nachträglichen Bades an. Standard 30 befördert selbstreinigend und wartungsfrei das Abwasser vom

Waschtisch, WC, Dusche und Bidet zum nächstliegenden Abwasserrohr. Ebenfalls einbaufertig geliefert, zerkleinert und transportiert die Hebeanlage Standard 05 das Abwasser eines WCs bis zu 4,5 m hoch oder 50 m weit zur nächsten Abwassersammelleitung.

Lomac, 41334 Nettetal
Telefon (0 21 53) 95 88 68
Telefax (0 21 53) 95 66 98
www.lomac.de



› Clage ‹

Heiß und eisgekühlt aus einer Armatur

Das neue Trinkwassersystem ZIP HydroTap von Clage liefert sowohl kochend heißes als auch gekühltes Trinkwasser sofort auf Tas-



tendruck aus der Armatur. Es besteht aus zwei Komponenten: die elektronische Spezialarmatur und das Untertischgerät. Dieses beinhaltet das Kochendwasserreservoir sowie bei den Typen BC zusätzlich eine Kühleinheit. Bis auf den Typ HT60 sind alle Untertischgeräte mit einer leicht wechselbaren Filterkartusche zur Verbesserung der Wasserqualität ausgestattet. Bei der Auswahl des richtigen Modells sind der tägliche Nutzungsbedarf und der verfügbare Raum im Schrank unterhalb der Spezialarmatur zu berücksichtigen. Die Armatur kann an einem Spülbecken installiert werden oder mit einem optional erhältlichen Tableau auch an beliebiger Stelle, z. B. auf einem Tresen oder einer Anrichte. Für die Installation ist eine Elektrosteckdose und ein ½"-Wasseranschluss erforderlich. Bei Verwendung des Tableaus abseits eines Spülbeckens ist zusätzlich ein Abwasseranschluss herzustellen.

Clage
21306 Lüneburg
Telefon (0 41 31) 89 01-0
Telefax (0 41 31) 8 32 00
www.clage.de

› Taconova ‹

Schutz vor mechanischen Einwirkungen

Der Rasterbogen aus bruchfestem Kunststoff von Taconova gibt nach Firmenangaben Kunststoffrohren eine sichere und formstabile Führung. Auch für Umlenkungen mit engen Biegeradien bietet der flexible Rohrleitungsbogen sicheren Halt. Im Umlenkungsbereich sei das Rohrmaterial damit vor Beschädigung geschützt – besonders an kritischen Stellen wie der Anbin-



dung an Heizkreisverteiler und Heizkörper, bei der Verlegung von Flächenheiz- und -kühlsystemen in der Rohbaukonstruktion, im Bereich von Estrichdurchdringungen und Aussparungskanten. Der Rohrführungsbogen eignet sich für alle Kunststoffrohre mit 15 bis 17 mm sowie 20 und 28 mm Außendurchmesser. Die Bogenradien lassen sich flexibel bis max. 90° einstellen. Bei Bedarf können die Rasterhaken mit einem Schraubenzieher wieder geöffnet werden.

Taconova
78224 Singen
Telefon (0 77 31) 98 28 80
Telefax (0 77 31) 98 28 88
www.taconova.de

› Grünbeck ‹

Geno-UV Geräte modifiziert

Zur Desinfektion von Trinkwasser bietet Grünbeck eine neue Generation von Geno-UV-Geräten mit Durchflussleistungen zwischen 1 und 12 m³/h an. Im Rahmen der Neukonzeption der Geräte werden bei den Typen UV-60 S bis UV-200 S spezielle UV-Strahler mit einer Nutzungsdauer von ca. zwei Jahren eingesetzt.

Darüber hinaus lassen die Strahler wegen der Temperaturstabilität einen Einsatz bei Wassertemperaturen ab 5 °C zu. Alle Geräte

sind mit der neuen kompakten Steuerung Geno-UV-Check2 ausgestattet, die neben einem integrierten Vorschaltgerät für die UV-Strahler auch eine Anzeige für die Betriebsstunden bzw. Einschaltimpulse, die Bestrahlungsstärke und den Betriebszustand bietet. Zusätzlich dazu kann eine externe Betriebs- und Störmeldung bzw. ein Analogsignal der Bestrahlungsstärke ausgegeben sowie ein Magnetventil angesteuert werden. Die Geräte sind zertifiziert nach den Vorgaben des DVGW-Arbeitsblattes W 294.

Grünbeck, 89420 Höchstädt
Telefon (0 90 74) 41-0
Telefax (0 90 74) 41-1 00
www.gruenbeck.de



› Aba Beul ‹

Absperrventile mit Pressanschluss

Die Quickturn-Ventile von Aba Beul sind werksseitig mit direkten, festen Pressanschlüssen versehen. Einfaches Verpressen genügt, um eine sichere Verbindung herzustellen. Bereits vorhandene Pressbacken mit Konturen „M“, „V“ und „SA“ für metallene Pressverbindungen können genutzt werden. Die Quickturn-Ventile gibt es als Absperr-, Zirkulations- und Unterputz-Ventile in Rotguss und Messing. Die Rotguss-Pressanschlüsse eignen sich je nach Anwendungsbereich für Rohre von 15 bis 54 mm Durchmesser. Sämtliche verwendete Werkstoffe entsprechen der Trinkwasserverordnung und sind ebenso wie alle Quickturn-Ventile vom DVGW zugelassen.

Aba Beul, 57439 Attendorn
Telefon (0 27 22) 6 99-0
Telefax (0 27 22) 6 99-45
www.ababeul.de



› Sanit ‹

Neue Aufputz-Spülkästen

Die neuen, tiefhängenden Aufputz-Spülkästen der Modellreihe 928 von Sanit sind für den Austausch alter, wandhängender Modelle konzipiert. Hierfür gibt es die vollisolierten, in weiß-alpin erhältlichen AP-Spülkästen aus Kunststoff in zwei Design-Varianten. Alle Spülkästen sind mit einem geräuscharmen Schwimmerventil der Armaturenklasse I ausgestattet und zudem für den Anschluss von drei Seiten vorbereitet. Der Befestigungsabstand beträgt 330 mm. Wassersparen lässt sich mit der Start/Stopp-Spülung bei einer variablen Spülmenge von 6–9 Liter. Ab Werk sind 6 Liter eingestellt. Zum Lieferum-

fang gehört das Befestigungsmaterial. Ein Anschlussrohr für den Hinterwandanschluss ist als Zubehör erhältlich.

Sanit, 07607 Eisenberg
Telefon (03 66 91) 5 98-0
Telefax (03 66 91) 5 98-15
www.sanit.de

