

## PRODUKTE



### Hygiene-Filter für die Dusche

Mit dem B-Safe-Filter verspricht BWT hygienisch einwandfreies Wasser direkt aus der Dusche. Die zum Einsatz kommende Hohl-faser-Mikrofiltrationsmembran weist Poren mit einem Durchmesser von 0,02 µm auf. Aufgrund der geringen Porenweite sollen so Legionellen und andere Bakterien zuverlässig abgetrennt werden. Dieser neuartige Hygiene-Filter ist in zwei Einbau-Ausführungen verfügbar: Die Variante B-Safe-universal wird zwischen Mischarmatur und Duschschlauch installiert. Die Variante B-Safe-spezial wird im Wandauslass in die Rohrleitung eingebaut. Die Feinstfilter sind für einen Durchsatz von bis zu 800 l/h ausgelegt. Da alle Partikel und Mikroorganismen größer 0,02 µm aus dem Wasser abfiltriert werden, muss der Filter spätestens nach vier Wochen ausgetauscht werden.

BWT

69198 Schriesheim

Telefon (0 62 03) 7 31 70

Telefax (0 62 03) 7 32 93

[www.bwt.de](http://www.bwt.de)

### Mörtellos montierbare Bad- & Bodenabläufe

Die Advantix-Brandschutz-Bad- und Bodenabläufe von Viega sind modifiziert worden. Bei der neuen Generation, die in F 30- bis F 120-Decken eingesetzt werden kann, genügt eine kleine Kernbohrung als Durchführung. So ist der Durchmesser der benötigten Kernbohrungen beispielsweise auf 150 mm bei Badabläufen und auf 180 mm bei Bodenabläufen verringert worden. Hinzu kommt, dass die Vermörtelung entfällt, da die brandsicheren Abläufe mit ihrem Feder-Krallensystem fest und sicher in der Kernbohrung Halt finden. Um eine zuverlässige Dichtheit auch bei geringen Auf-



bauhöhen – beispielsweise bei bodengleichen Duschen – zu garantieren, sind die Bad- und Bodenabläufe mit der Viega-Dünnbett-Technik ausrüstbar.

Viega, 57428 Attendorn

Telefon (0 27 22) 6 10

Telefax (0 27 22) 61 14 15

[www.viega.de](http://www.viega.de)

### Diamant-Kernbohrgeräte

Rems bietet mit der Picus S1 und Picus S3 zwei neue Elektrowerkzeuge zum Diamant-Kernbohren



in Stahlbeton, Mauerwerk und anderen Materialien an. Egal ob zum Trocken- oder Nassbohren, handgeführt oder mit Bohrstander eignen sich die Kernbohrmaschinen nahezu für jeden Einsatz. Als Kernbohrkronen kommen speziell entwickelte Diamant-Segmente mit hohem Diamantanteil und spezieller Bindung zum Einsatz. Im Einsatz sind Bohrkronen mit Anschlussgewinde UNC 1 1/4 außen und G 1/2 innen. Das Gewicht der Picus S1 beträgt 5,2 kg, das der Picus S3 7,4 kg. Die Maschinen sind mit Spatenhandgriff und Gegenhalter zum handgeführten Bohren ausgestattet. Bei der Wasserzuführung zum Nassbohren wurde ein Absperrventil und eine Schnellkupplung mit Wasserstopp eingebaut. Die Maschinen verfügen über einen Sanftanlauf zum gefühlvollen Anbohren, eine automatische Leerlaufdrehzahlbegrenzung und eine Überlastregelung zur Anpassung der Drehzahl an die Belastung.

Rems

71332 Waiblingen

Telefon (0 71 51) 1 70 70

Telefax (0 71 51) 1 70 71 30

[www.rems.de](http://www.rems.de)

### SBR-Technologie für Kleinkläranlagen

Mit dem Oxynaut bietet Jung Pumpen die SBR-Technologie für eine vollbiologische, dezentrale Abwasseraufbereitung an. SBR steht für Sequential Batch Reactor, was sich sinngemäß mit einer intervallmäßigen Zugabe und dem Durchmischen des Abwassers mit Sauerstoff übersetzen lässt. Mit seiner feinperligen Sauerstoffzufuhr erzielt der Oxynaut nach Angaben von Jung eine biologische Reinigungsleistung von bis zu 99%. Die Technik ist für bestehende oder neue vollbiologische Kleinkläranlagen von 4 bis 12 Einwohnern einsetzbar. Die steckerfertige Einheit kann im Behälter installiert und auf individuelle Gegebenheiten angepasst werden.  
*Jung Pumpen, 33803 Steinhagen*  
 Telefon (0 52 04) 1 70  
 Telefax (0 52 04) 8 03 68  
 www.jung-pumpen.de



### Tackernadel für Heizrohre

Die neue Tackernadel T3 von Herotec ist für Heizrohre von 14 bis 17 mm Durchmesser geeignet. Sie ist mit einer speziellen Rückfederfunktion ausgestattet, die dafür sorgen soll, dass sich die Nadel bei jeder dieser Rohrdimensionen exakt ausrichtet. Durch das Zusammenwirken der Widerhakenform und der Rückfederfunktion verfügt sie nach Herstellerangaben über mehr Haltekraft und soll so eine sichere Rohrfestigung mit weniger Clipsen gewährleisten. Aufgrund der unabhängig von der Rohrdimension definierten Eindringtiefe ist sie zudem für Systemdämmungen mit geringerer Dicke geeignet. Zum System gehört ein spezielles Tackergehäuse, mit dem die magazinierten Tackernadeln auf der Baustelle leichter verarbeitet werden können.

*Herotec*  
 59227 Ahlen-Vorhelm  
 Telefon (0 23 82) 8 08 50  
 Telefax (0 23 82) 80 85 33  
 www.herotec.de

### Warmer Fußboden auch bei Heizkörpern

Soll die Beheizung mittels Heizkörpern und Fußbodenheizung erfolgen, kann das mit nur einem Heizkreis geschehen. Möglich macht das die Mengenregelung über den Rücklauf temperaturbegrenzer FJVR von Danfoss. Der Proportionalregler besteht aus einem thermostatischen Element



und einem Ventilgehäuse. Er erfasst die Rücklauf temperatur und hält diese durch Rücklaufdrosselung konstant auf Werte, die zwischen 20 °C und 30 °C eingestellt werden können. Er eignet sich überall dort, wo die zu beheizende Fußbodenfläche nicht mehr als 10 m<sup>2</sup> beträgt. Sein Einsatzgebiet ist somit z. B. das Badezimmer, in dem neben dem Heizkörper eine Fußbodenheizung für Wohlbefinden sorgen soll.

*Danfoss GmbH*  
 63073 Offenbach  
 Telefon (0 69) 4 78 68-5 00  
 Telefax (0 69) 4 78 68-5 99  
 www.danfoss.de

