

## Globo D: Neuer Qualitätskugelhahn für Trinkwasser

Heimeier hat sein bewährtes Kugelhahnsortiment um Globo D erweitert und bietet somit erstmalig auch einen Qualitätskugelhahn für den Trinkwasserbereich. Wie bei allen Globo-Kugelhähnen von Heimeier sind auch bei Globo D Gehäuse und Kugel aus massivem, korrosionsbeständigem Rotguss, was für den Trinkwasserbereich ideal ist.

Globo D gibt es neben dem gewohnten Rohranschluss mit Innengewinde auch in Press-Line-Ausführung für Kupferrohr und Viega Sanpress-Edelstahl-

rohr (DN 15, 20, 25, 32). Damit die Sicherheit nicht zu kurz kommt, sind die Pressanschlüsse mit der Viega SC-Contur (SC = safety connection) ausgestattet, die beim Befüllen der Anlage nicht verpresste Verbindungen durch sichtbare Undichtheit im unverpressten Zustand erkennbar macht.

Das rohrförmige Gehäuse erleichtert die durchlaufende Wärmedämmung, wobei der Bedienungsknebel außerhalb der Wärmedämmung liegt. Wie bei allen Globo-Kugelhähnen steht auch für Globo D als Zubehör ein Thermometer zur Verfügung, das dauerhaft im Handknebel integriert werden kann.

Mehr Informationen:

352



## geoTHERM: neues Wärmepumpenmodell für große Leistungen



Ein neues Wärmepumpenmodell für große Heizleistungen hat Vaillant vorgestellt. Das Produkt wird in einer Sole/Wasser Version bis 46 kW und in einer Wasser/Wasser Version mit bis zu 64 kW Heizleistung angeboten. Das Gerät wird erstmals in der eigenen Fertigungslinie für Wärmepumpen am Standort Gelsenkirchen hergestellt. Damit stammen alle Wärmepumpen des Remscheider Unternehmens aus eigener Produktion. "Derzeit entwickeln wir weitere Varianten für Spezialanwendungen, um noch individueller auf die Bedürfnisse unserer Fachhandwerkspartner und seinen Kunden eingehen zu können", so Andre-

as Christmann, Leiter Produktvermarktung bei Vaillant Deutschland. "Mit dem neuen Modell gehen wir gezielt auch den Markt der Wohnungswirtschaft an und bieten mit der regenerativen Lösung Wärmepumpe weitgehende Unabhängigkeit von der Energiepreisentwicklung und der Wohnungswirtschaft damit ein wichtiges Argument für die Vermietung ihres Bestandes." Die neue Wärmepumpe erreicht im Heizkreis eine maximale Vorlauftemperatur von 62° C und damit auch ideale Voraussetzungen für die Warmwasserbereitung. Die einfache Einbringung gewährleiste das neue Lift Mounting Concept. Sowohl

mit oder ohne die Spezialpalette ist die Wärmepumpe per Hubwagen transportierbar. Das Entfernen der Palette kann dabei ohne Herunterheben des Gerätes erfolgen. Die Verkleidung ist separat verpackt und auf der Palette mitgeliefert. Anschließend könne das Gerät über individuell einstellbare Schwerlastfüße justiert werden. Der Ausstattungsgrad wurde für eine schnellere Installation weiter erhöht. So sei jetzt bereits serienmäßig der witterungsgeführte Energiebilanzregler mit Grafikdisplay und der Anlaufstrombegrenzer integriert. Der Regler ist busmodular und für die einfache, direkte Verbindung zu weiteren Produkten des Herstellers wie z.B. Solarmodulen, Warmwasserspeichern oder Gas- und Ölheizgeräten vorbereitet. Mit dem witterungsgeführten Energiebilanzregler würden sich die Ein- und Ausschaltzeiten der Wärmepumpe individuell an das Auskühl- und Aufheizverhalten des jeweiligen Gebäudes anpassen. Dies gewährleiste höchste Wirtschaftlichkeit.

Insbesondere auf die Belange der Wohnungswirtschaft abgestimmt lasse sich auch das Internet-Kommunikationssystem vmetDIALOG in das Regelungskonzept einbinden. So könne eine jederzeitige Fernüberwachung, -kontrolle und -abstimmung durch das betreuende Fachhandwerksunternehmen erfolgen. Gleichzeitig sei die Installation des Modells für den Anschluss einer Elektro-Zusatzheizung bis 9 kW oder die Ansteuerung eines Gas-, bzw. Öl-Wärmeerzeugers vorbereitet. Dies gewährleiste die einfache Integration einer Zusatzheizung für Lastspitzen. Serienmäßig sei die Regelung auch für eine passive Kühlung vorbereitet.

282



## Dehoust Tanks bestens für die Bio-Zukunft gerüstet

Die doppelwandigen Heizöltanks von Dehoust der Baureihe PE-Kombi Plus und TrioSafe Plus sind Dank ihrer hervorragenden Materialeigenschaften bestens für Heizöle mit biogenen Zusätzen gerüstet. Hochmolekulares Polyethylen (HD-PE) zusammen mit der Diffusionssperre PE-Plus, die durch offline fluorieren erreicht wird, machen diese Behälter fit für die Bio-Zukunft. Dehoust legt Wert auf die Feststellung, dass im Rahmen des Qualitätssiegels Proofed Barrier die hervorragenden Eigenschaften der Diffusionssperre regelmäßig auf Nachhaltigkeit überprüft werden und somit sicher gestellt ist, dass der Ölheizungsbetreiber hochwertige Behälter erhält. Das eingesetzte Zubehör wurde in den letzten Jahren auf die Anforderungen des Marktes und die neuen Heizölzusätze angepasst. Heute ist die Lagerung von Heizöl B5 kein Problem. Auch Heizöle mit höheren biogenen Anteilen können in doppelwandigen Kunststofftanks von Dehoust zukünftig gelagert werden.

Mehr Informationen:

245