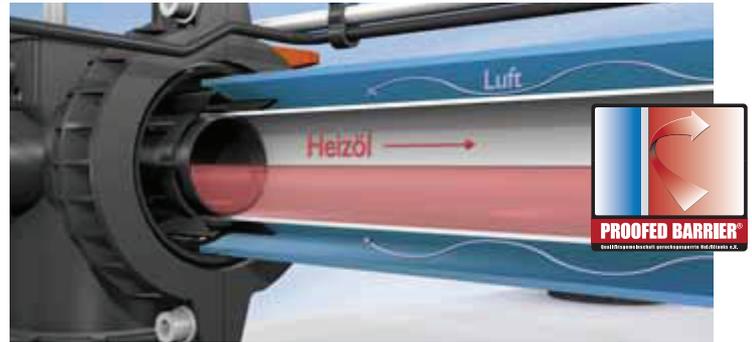




Schneller und sicherer befüllen

## Obenbefüllung für doppelwandige Batterietanks neu erfunden

Die Obenbefüllung von Heizölbatterietanks ist seit über 30 Jahren Stand der Technik. Doch die Entwicklung bei Heizöltanks ist weitergegangen: Doppelwandige Behältersysteme haben auch im Keller die einwandigen Tanks in bauseitigen Auffangwannen abgelöst. Wandwerkstoffe wurden weiter verbessert, Heizölgeruch muss heute bei einer Ölheizung nicht mehr akzeptiert werden, das garantiert das Sicherheitslabel PROOFED BARRIER®. Nun haben der Lagerbehälterspezialist DEHOUST und AFRISO eine weitere innovative Neuheit zur Marktreife gebracht. Das DE-A-01 ist ein völlig neuartiges Obenbefüllsystem, das die Aufstellung von Tanks komplett „revolutionieren“ wird.



DE-A-01 vereint Füll-, Entlüftungs- und Entnahmeleitung in einem System



Dieses Tankzubehör vereint Füll-, Entlüftungs- und Entnahmeleitung in einem kompakten Rohrsystem. Es vereinfacht die Montage und ist auch für Winkel- und Eckaufstellung geeignet, ohne dass die Befüllung nur noch sehr langsam von Statten geht.

Ein besonderes Highlight ist die Überwachung jedes einzelnen Tanks während des Befüllvorgangs. Damit gehört die Angst vor dem Überfüllen der Behälter endgültig der Vergangenheit an. Die Entnahmeleitung hat eine spezielle Druckentlastung, so dass Volumenveränderungen in der Saugleitung (durch Erwärmen des Heizöls) in den Tank abgeleitet werden. Die von vielen gewünschte schwimmende Entnahme ist bei diesem nicht-kommunizierenden Entnahmesystem möglich gemacht worden.

Geschäftsführer Wolfgang Dehoust im Interview

## Entwicklungspartnerschaft macht lang gehegte Wünsche möglich



Wolfgang Dehoust, Geschäftsführer der Dehoust GmbH in Leimen

**Das Thema „Design“ gewinnt bei technischen Produkten immer mehr an Bedeutung. Wie begegnet Dehoust diesem Anspruch?**

„Wärmeerzeuger und Tanksystem stehen nicht mehr in einem dunklen Heizungskeller, sondern in einem „Raum mit Feuerstätte“, den stolze Heizungsbesitzer genauso gerne zeigen wie ihr neues Bad. Deshalb ist bei Dehoust das Produktdesign immer ein wichtiger Bestandteil der Produktentwicklung. Getreu dem Motto „Design follows function“ haben wir zusammen mit AFRISO ein komplett neues Obenbefüllsystem entwickelt, das den Namen „System“ wirklich verdient.

*Mit diesem formschönen Füll-, Entlüftungs- und Entnahmesystem in einem Tankstutzen optimieren wir die Tankanlage und passen sie gleichzeitig an das moderne Design der Wärmeerzeuger an.“*

**Was ist das „revolutionäre“ an dem neuen Obenbefüllsystem?**

„Das ist zweifellos die Überwachung jedes einzelnen Tanks während des Befüllvorgangs und die schwimmende Entnahme beim nicht-kommunizierenden System. Hiermit erfüllen wir die langjährigen Anforderungen der Tankwagenfahrer.“

**Wie kam es zu der Entwicklungspartnerschaft mit AFRISO?**

„Für die gemeinsame Realisierung eines solch außergewöhnlichen Projektes ist neben einer vertrauensvollen Geschäftsbeziehung vor allem Know-how in der Kunststofftechnologie und fundiertes Expertenwissen im Bereich der Tankausrüstung notwendig. AFRISO ist bekannt für die Entwicklung und Produktion komplexer Armaturen aus hochwertigem Kunststoff. Die Ingenieure dort stecken tief in der Praxis und durch die Fertigung mit eigenem Werkzeugbau in Güglingen stellt AFRISO Qualität „Made in Germany“ sicher. Das passt ideal zu unserer Produktphilosophie.“