

PRESSEMITTEILUNG

Wien (Februar 2019) Power mit HERZ – Luft- und Schlammabscheider mit Magnet

Der HERZ Luft- und Schlammabscheider aus entzinkungsbeständigem Messing dient dem Abscheiden von Schlammpartikeln und Luft aus Heizungs- und Kühlsystemen. Er ist mit einer Schlamm- und Schmutzpartikel-Reduzierung nach dem Zyklonprinzip ausgestattet. Dies gewährleistet ein effektives Abscheiden von Partikeln.

Der Luft- und Schlammabscheider wird im Heizungs- oder Kühlkreis (Vor- oder Rücklaufleitung) verbaut. Dies beugt Funktionsstörungen und Schäden an Heizungs- oder Kühlanlagen vor. Dadurch wird ein hoher Wirkungsgrad der gesamten Anlage sichergestellt. Der Einbau des HERZ Luft- und Schlammabscheiders kann sowohl in horizontale als auch in vertikale Rohrstrecken erfolgen.

Ein besonderes Produktmerkmal des Luftabscheiders ist die große Innenkammer, welche die Wassergeschwindigkeit stark reduziert. Dadurch können sich Mikroblasen am speziellen Abscheidereinsatz zu Luftblasen zusammenfügen, welche aufsteigen und schließlich durch den Schnellentlüfter entweichen können.

Durch die optimal strömungsberuhigte Ausbildung des Schlammabscheiders wird gewährleistet, dass enthaltene Verunreinigungen bestmöglich abgeschieden und über den am Boden befindlichen Kugelhahn abgelassen werden können. Zum Abscheiden von ferromagnetischen Teilchen, die sich im Wasser befinden, verfügt der HERZ Luft- und Schlammabscheider über einen integrierten Magneten, der eine Separation ohne Entleerung des Systems ermöglicht.

www.herz.eu



Rückfragehinweis:

HERZ Armaturen GmbH | 1230 Wien, Richard-Strauss-Straße 22

Manuela Stocker, Marketing & Kommunikation
+43 (0) 1 616 26 31-237

manuela.stocker@herz.eu | www.herz.eu | Downloadbereich für Presse: www.herz.eu/press