

Pressemitteilung

Schaffhausen
29 April 2021

Technischer Knockout: Die neue Absperrklappe 565 aus Vollkunststoff von GF Piping Systems schlägt Metall in jeder Runde

GF Piping Systems präsentiert dem Markt seine neue Absperrklappe 565. Das in der Schweiz hergestellte hochzuverlässige, kostengünstige, leichte Kunststoffventil beweist seine klare Überlegenheit gegenüber Metallabsperrklappen bei Wasseraufbereitungsanwendungen.

Leicht und stark – schlägt Metall, in jeder Runde

Rund um Runde schlägt der Neuling, die Kunststoff-Absperrklappe 565, seine Metallalternativen, nicht nur bei der Wasseraufbereitung, sondern in einer Vielzahl anderer Anwendungen.

Hart im Nehmen – das Fliegengewicht

Die Absperrklappe 565 ist stark, aber leicht und besteht aus Hochleistungskunststoffkomponenten. Sie ist geeignet für Drücke bis zu 16 bar und für extreme Temperaturen von -10 ° C bis + 80 ° C. Das Ventil 565 ist 60% leichter als ein vergleichbares Metallventil, sodass ein Installateur es sicher und einfach einbauen kann. Das leichte Material minimiert auch den Energieverbrauch für Transport. Nach der Installation können die Vorteile des reduzierten statischen Gewichts noch bedeutender werden.

"Die Absperrklappe 565 ist eine Komplettlösung für das Wassersegment. Sie löst alle typischen Probleme, die Kunden mit Metallklappen hatten", sagt Thomas Kuessner, Leiter Produktmanagement - Ventile. "Dank ihrer Korrosionsbeständigkeit, längeren Lebensdauer und effektiveren Nutzung von Energie und Ressourcen während der industriellen Produktion, bietet unsere neue, in der Schweiz hergestellte Absperrklappe eine kostengünstigere und nachhaltigere Lösung für Kunden der Wasseraufbereitung. Ausserdem ist die Nachrüstung schnell und unkompliziert, ein weiteres Knockout-Argument, das unsere äußerst zuverlässige und leichte Absperrklappe zu einem Gewinner im Marktsegment machen wird. "

Sieg nach Punkten – Anpassungsfähigkeit und Ausdauer entscheiden

Die Absperrklappe hat die gleiche Einbaulänge wie Metallventile (ISO 5752, Reihe 20). Dadurch werden kostspielige Änderungen an den vorhandenen Rohrleitungssystemen vermieden.

Kunststoffventile haben eine höhere Korrosionsbeständigkeit und bieten daher eine längere Lebensdauer. Absperrklappen aus Metall sind nicht so langlebig und müssen oft gewartet oder ausgetauscht werden.. Die daraus resultierenden Ausfallzeiten führen zu Verzögerungen im Betrieb, zusätzlichen Installations- und Anschaffungskosten und der Notwendigkeit, einen Experten für die Installation, Überprüfung und Überwachung des ausgetauschten Metallventils einzusetzen. Die neue Absperrklappe von GF Piping Systems hingegen, besteht aus überlegenen Thermoplasten und ist auf Langlebigkeit ausgelegt. Sie bietet eine längere Lebensdauer bei vielen Anwendungen und leistet damit auch einen größeren Beitrag zu einer nachhaltigeren Welt.

Weitere Knockout-Fakten zur Absperrklappe 565 finden Sie hier: www.gfps.com/565



Die neue Absperrklappe 565 aus Kunststoff schlägt Metall in jeder Runde.

Quelle: GF Piping Systems



Die eingebaute Absperrklappe 565 im Betrieb - Europapark Rust

Quelle: GF Piping Systems

Kontakt für Medienvertreter:

Constanze Werdermann, Global PR Manager

constanze.werdermann@georgfischer.com

Telefon +41 76 33 99 218

Über GF Piping Systems

GF Piping Systems ist die weltweit führende Anbieterin von Durchflusslösungen, die einen sicheren und nachhaltigen Transport von Gasen und Flüssigkeiten ermöglichen. Das Unternehmen ist spezialisiert auf Rohrleitungssysteme aus Kunststoff und Systemlösungen mit Service in allen Projektphasen. GF Piping Systems ist in 31 Ländern mit eigenen Verkaufsgesellschaften vertreten, um immer nah am Kunden zu sein und produziert an 36 Standorten weltweit. Im Jahr 2020 hat GF Piping Systems einen Umsatz von CHF 1,7082 Milliarden erzielt und 6'893 Mitarbeiter beschäftigt. GF Piping Systems ist eine Division der Georg Fischer AG, die 1802 gegründet wurde, und hat seinen Hauptsitz in Schaffhausen in der Schweiz.

www.gfps.com