



## Medienmitteilung

Schaffhausen, im Januar 2026

### Entwickelt für das grosse Ganze: GF stellt die Absperrklappe 565 Big vor

Mit Dimensionen von DN350 bis DN600 und einer Druckstufe von PN10 ist die Absperrklappe 565 Big die stärkste Kunststoff-Absperrklappe mit einer kurzen Einbaulänge. Sie ist für einen langlebigen und wirtschaftlichen Betrieb in fordernden Anwendungen wie der Entsalzung und Wasseraufbereitung ausgelegt.

Die 565 Produktfamilie von GF hat sich als flexible Kunststoff-Lösung für alle Wasser- und Abwasseranwendungen etabliert. Sie ist sowohl in Lug-Style als auch als Wafer-Style Ausführungen erhältlich und deckt den Dimensionsbereich DN50 bis DN300 ab. Durch korrosionsfreie Materialien sowie eine hohe Temperatur- und Druckbeständigkeit ist sie außerdem eine leichte und langlebige Alternative zu Metallventilen. Die neu vorgestellte Absperrklappe 565 Big baut nun mit grösseren Dimensionen auf dieser Formel auf und ist insbesondere für Anwendungen wie die Wasserversorgung und Entsalzung geeignet.

Die Konstruktion der 565 Big teilt einige Merkmale mit der restlichen Produktfamilie. Das Ventilgehäuse ist aus glasfaserverstärktem Polypropylen hergestellt, während der Ventilteller aus metallverstärktem Polyethylen besteht. Damit ist sie bis zu 20% leichter als Alternativen aus Metall. Trotz ihrer leichten Konstruktion ist die 565 Big die stärkste Kunststoff-Absperrklappe mit kurzer Einbaulänge auf dem Markt.

Für einen optimiereren Installationsprozess und mehr Flexibilität für Kunden bietet GF in ihren Ventilautomationszentren massgeschneiderte Antriebslösungen. Kunden profitieren von individuellen Service-Leistungen und der Montage von Komplettlösungen – auch, wenn Komponenten von Drittanbietern stammen. Um aktuelle und zukünftige Betriebsanforderungen zu erfüllen, verfügt die 565 Big standardmäßig über eine Schnittstelle, die mit optionalen Modulen eine einfache Automatisierung und Digitalisierung von Rohrleitungssystemen unterstützt. Neben verschiedenen Antrieben gehört dazu auch der Doppelsensor Click-in mit einer LED-Stellungsrückmeldung. Er wird direkt im Gehäuse integriert und ist somit eine einzigartige Lösung auf dem Markt.

Jochen Hamburger, Head of Process Engineering bei GF, kommentiert die Einführung: «Die 565 wurde mit ihren korrosionsfreien Materialien und digitalen Schnittstellen für die Zukunft geschaffen und gewährleistet einen langlebigen, zuverlässigen und wirtschaftlichen Betrieb. Mit der Vorstellung der 565 Big erweitern wir die Anwendungsszenarien mit der stärksten Kunststoff-Absperrklappe auf dem Markt. Anwendungen im Bereich Wasserversorgung und Entsalzung werden besonders von ihrer Lebensdauer und hohen Druckstufe bei gleichzeitig kurzer Einbaulänge profitieren.» Die Erweiterung der 565 Produktfamilie kommt im September 2025 in den Dimensionen DN350 und DN400 auf den Markt. Die Dimensionen DN450 bis DN600 werden in Kürze folgen.

[Finden Sie mehr über die Absperrklappe 565 Big heraus.](#)

**Absender:**

Georg Fischer Rohrleitungssysteme (Schweiz) AG  
Amsler-Laffon-Strasse 9  
8201 Schaffhausen, Schweiz  
[www.gfps.com/ch](http://www.gfps.com/ch)  
[www.gfbfs.com/de-ch](http://www.gfbfs.com/de-ch)

**Pressekontakt Georg Fischer Rohrleitungssysteme (Schweiz) AG:**

Georg Fischer Rohrleitungssysteme (Schweiz) AG  
Amsler-Laffon-Strasse 9  
8201 Schaffhausen, Schweiz  
[marketing.ch.ps@georgfischer.com](mailto:marketing.ch.ps@georgfischer.com)  
Tel +41 52 631 30 26

**Marketing:**

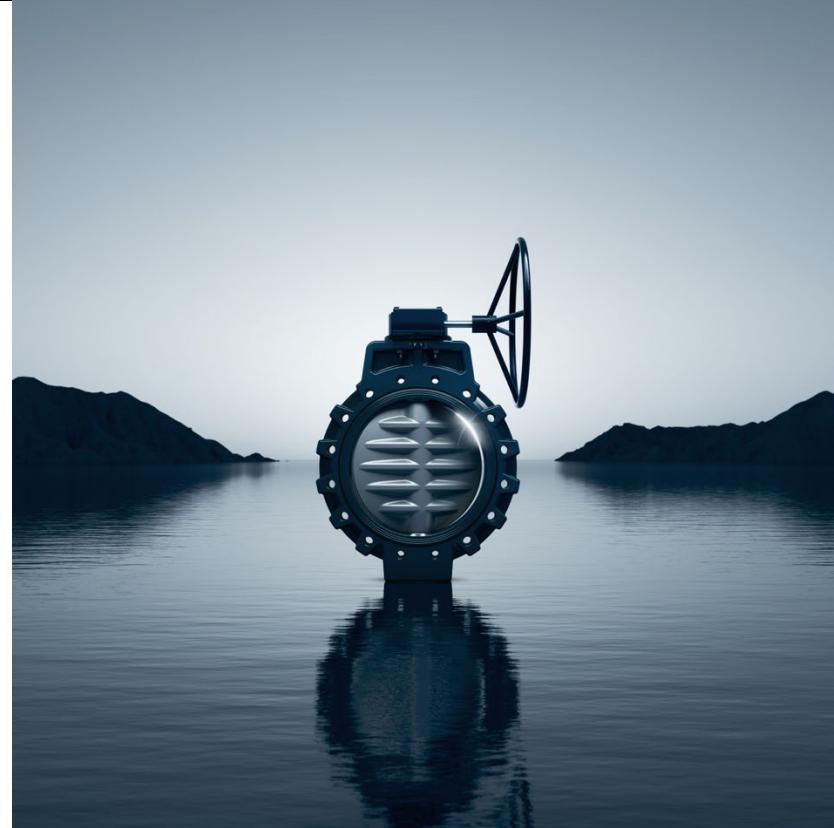
Georg Fischer Rohrleitungssysteme (Schweiz) AG  
Katerina Kaventzou, Teamleiterin Marketing  
[katerina.kaventzou@georgfischer.com](mailto:katerina.kaventzou@georgfischer.com)  
Tel +41 52 547 12 79

**Unternehmensprofil**

GF blickt auf eine lange Tradition industrieller Innovation seit 1802 zurück und richtet sich konsequent neu aus, um zum globalen Marktführer im Bereich Flow Solutions für Gebäude, Industrie und Infrastruktur zu werden. Mit "Excellence in Flow" bietet GF hochwertige Produkte und Lösungen, die den sicheren und nachhaltigen Transport von Medien weltweit ermöglichen. Im Rahmen seiner strategischen Transformation hat GF seine Division GF Machining Solutions am 30. Juni 2025 veräusserst und eine Vereinbarung zur Devestition seiner Division GF Casting Solutions unterzeichnet. GF hat seinen Hauptsitz in der Schweiz, beschäftigt rund 15'700 Mitarbeitende und ist in 46 Ländern präsent. Im Jahr 2024 erzielte GF einen Umsatz von CHF 4'776 Mio. GF ist an der SIX Swiss Exchange kotiert.

[www.georgfischer.com](http://www.georgfischer.com)

## Bilder



Die Absperrklappe 565 Big erweitert die Anwendungsszenarien der 565 Produktfamilie von GF.

Quelle: GF



Trotz Dimensionen von DN350 bis DN600 verfügt die 565 Big über eine kurze Einbaulänge und eine Druckstufe von PN10. Damit ist sie ideal als Ersatz für korrodierte Metallventile geeignet.

Quelle: GF