

AxFlow übernimmt Vertrieb von Quattroflow Pumpen in Deutschland

Düsseldorf, 01.04.2026 – Die Quattroflow Membranpumpen für kritische Anwendungen in der biopharmazeutischen Industrie werden in Deutschland ab sofort exklusiv durch den Fluid-Handling-Experten AxFlow vertrieben. Der Hersteller aus dem PSG-Konzern stärkt durch das dichte Vertriebsnetz von AxFlow seine Marktposition in der Prozessindustrie.

Pumpen für biopharmazeutische Prozesse

Die bekannten Quattroflow Pumpen wurden für anspruchsvolle Anwendungen in pharmazeutischen und biopharmazeutischen Laboren entwickelt, darunter Tangentialflussfiltration (TFF), Chromatographie (RFC), Zentrifugenbeschickung, Virusfiltration und Puffermischung. Das Vierkolben-Membranpumpenprinzip sorgt für eine besonders schonende Förderung der empfindlichen Produkte. Quattroflow Pumpen sind in einem breiten Baureihenspektrum für kleinste bis hohe Volumenströme erhältlich (1 ml/min bis 16 m³/h) und zeichnen sich durch die einfach zu bedienende Dosiersteuerung aus. Modelle mit Single-Use- und Multi-Use-Pumpenköpfen gewährleisten dabei sichere Sterilität und Biokompatibilität nach strengsten Standards.

Neues Angebot für die Pharmabranche

Die in Deutschland hergestellte Produktlinie Quattroflow kann durch diesen Schritt die breite Vertriebsbasis von AxFlow nutzen. „Wir freuen uns, AxFlow als Partner gewonnen zu haben,“ sagt Abhishek Anand, Manager Biopharma Sales EMEA bei PSG Biotech. „AxFlow ist in der Industrie für hygienisches Equipment bekannt und hat dort ein großes Netzwerk aufgebaut. Quattroflow wird von dieser Vertriebskompetenz profitieren,“ so Anand weiter. AxFlow auf der anderen Seite erweitert das Portfolio im Pharma- und Biopharma-Segment. „Wir bedienen unsere Kunden aus der Pharmabranche jetzt mit einem deutlich breiteren Angebot für sterile Prozesse,“ sagt Georg Niebch, Geschäftsführer bei AxFlow Deutschland, „diese strategische Entwicklung verfolgen wir weiter und bauen unsere Pharma-Sparte auch in Zukunft weiter aus,“ so der Prozessexperte aus Düsseldorf.

Die Technologie der Vierkolben-Membranpumpen

Die selbstansaugenden Quattroflow Pumpen sind mit einer einzigartigen Fördertechnologie ausgestattet, die dem menschlichen Herzen nachempfunden ist. Der besonders gleichmäßige, nahezu pulsationsfreie Förderstrom wird durch vier Kolben erzeugt. Das versetzte Bewegungsmuster der vier Kolben erzeugt nur minimalen Schereintrag im Fördermedium. Aufgrund der Membrantechnologie entsteht, anders als bei einer Schlauchpumpe, kein Abrieb bzw. keine Spallation, so dass eine Verunreinigung des Produkts ausgeschlossen ist. Die sterilen Pumpen werden in ISO-Klasse-7-Reinräumen hergestellt und sind nach USP <88> Klasse VI, FDA21CFR177 und BSE/TSE zertifiziert. Die Single-Use-Pumpenköpfe werden strahlensterilisiert geliefert und können dank EZ-Set-Technologie in nur 30 Sekunden ausgetauscht werden. Multi-Use-Pumpen werden in CIP- und SIP-Prozessen gereinigt und durch Autoklavierung sterilisiert.

AxFlow ist in Deutschland seit dem 01.04.2026 exklusiver Ansprechpartner für Quattroflow Pumpen und Ersatzteile sowie Produkte der PSG Biotech Sparte. Weitere Informationen auf: axflow.de/pharma



Übergabe des Vertriebs von Quattroflow Pumpen beim Hersteller in Duisburg.

(v.l.n.r.: Abhishek Anand, Manager Biopharma Sales EMEA bei PSG Germany GmbH; Georg Niebch, Geschäftsführer bei AxFlow GmbH; Michael Franco, Director, Global Biopharma Sales bei PSG Biotech; Volkan Ustabas, Vertriebsingenieur für Biopharma bei AxFlow GmbH).



Produktschonende Förderung und Dosierung in Biopharma-Prozessen: Quattroflow Vierkolben-Membranpumpen mit Multi-Use- und Single-Use-Pumpenköpfen in verschiedenen Baugrößen.

AxFlow GmbH

Theodorstraße 105, 40472 Düsseldorf

www.axflow.de

AxFlow Deutschland ist Teil der AxFlow Gruppe, dem Geschäftsbereich für Fluid-Handling-Lösungen innerhalb von Axel Johnson International. Die AxFlow Gruppe ist auf das Marketing, den Vertrieb und die Bereitstellung kompletter Vertriebs- und Engineering-Dienstleistungen für hochwertige Fluidtechnik spezialisiert. Die AxFlow Gruppe beliefert Kunden in der chemischen und petrochemischen Industrie, der Lebensmittelindustrie, der Energieerzeugung, dem Umweltsektor, der Hafenwirtschaft, dem Anlagenmanagement und der Wasserwirtschaft mit Ausrüstung weltweit führender Hersteller. Hohe technische Kompetenz, ein umfassendes Produkt- und Dienstleistungsangebot, Engagement und Zuverlässigkeit haben seit der Gründung im Jahr 1960 zu einem stetigen Wachstum des Unternehmens beigetragen. Die AxFlow-Gruppe ist weltweit in 31 Ländern tätig und erwirtschaftet mit rund 1.600 Mitarbeitern einen Jahresumsatz von über 542 Millionen Euro. (2025)

Axel Johnson International ist ein weltweit agierender Industriekonzern mit mehr als 220 Unternehmen in 36 Ländern (2025). Wir treiben die Geschäftsentwicklung und unser Wachstum durch einen langfristigen Ansatz in strategisch ausgewählten Nischenmärkten voran, vor allem mit technischen Komponenten und Lösungen für industrielle Prozesse. Axel Johnson International ist in sechs Geschäftsbereiche unterteilt: Antriebstechnische Lösungen, Fluid-Handling-Lösungen, Industrielle Lösungen, Hebeteknische Lösungen, Kraftübertragungslösungen und Transportlösungen. Wir sind Teil der schwedischen, in Privatbesitz befindlichen Unternehmensgruppe Axel Johnson.