

Einführung der Magnetkupplungspumpe

Categories : [Pumpen & Kompressoren](#)

Date : 21. Juli 2018

Richter Chemie-Technik, ein Hersteller von PFA-ausgekleideten Pumpen- und Ventillösungen, kündigt die Einführung der QMD Magnetkupplungspumpe an.

Magnetkupplungspumpen der QMD-Serie wurden für den schnell wachsenden chinesischen Markt entwickelt. Das Hauptziel war, den lokalen chinesischen Chemiemarkt mit einer konkurrenzfähigen Pumpe mit dem typischen Richter-Merkmal der hohen Qualität zu bedienen.

QMD-Pumpen entsprechen den Anforderungen der lokalen Norm GB 5662, die mit der ISO 2858 gleichgesetzt werden kann. Sie sind damit für Anwendungen im Temperaturbereich von -10°C bis +100°C ausgelegt. Die gute chemische Beständigkeit der FEP-Auskleidung und anderer hochwertiger Materialien wie Siliciumcarbid ermöglicht den Betrieb mit anspruchsvollen Fluiden bis zu Fördermengen von 125 m³/h und Förderhöhen von 65 m.