Erweitertes Produktsortiment der industriellen Kugelhähne

Categories : Fokus, Wasserbehandlung

Date : 13. Dezember 2022

Durch seine multifunktionalen Eigenschaften ist die vom Ventilspezialist GEMÜ entwickelte 3/2-Wege-Kugelhahn-Familie GEMÜ BB07 in unterschiedlichsten Anwendungsgebieten einsetzbar. Dazu gehören Chemietechnik, industrielle Wasseraufbereitung, Oberflächentechnik, Energie- und Umwelttechnik, Maschinenbau und verarbeitende Industrie.

Der 3/2-Wege-Kugelhahn GEMÜ BB07 ist die ideale Armatur, wenn es um Misch- und Verteilungsaufgaben von Medienströmen geht, wie bei der reibungslosen Umschaltung sensibler Medien im Bereich Energie oder bei Hilfsstoffen in der lebensmittelverarbeitenden Industrie.

Ein weiterer Vorteil ist, dass die Kugelhahntypen mit der Anschlussart Gewindemuffe zur Verfügung stehen, wodurch eine reibungslose Installation der Absperrarmatur gewährleistet ist.

Die Mehrwege-Kugelhähne GEMÜ BB07 stellen eine kostengünstige Lösung dar, da normalerweise für Misch- und Verteilungsaufgaben mehrere Ventilsitze notwendig sind, die durch den Einsatz von Mehrwege-Kugelhähne in nur einer Baugruppe vereint werden.

GEMÜ BB07 ist aufgrund seiner drei Abgänge vielseitig nutzbar. Durch den Kopfflansch nach ISO 5211 ist eine einfache Antriebsmontage möglich. Die Sitzdichtung besteht aus PTFE. Die Kugelhahnfamilie GEMÜ BB07 ist automatisierbar, wartungsarm und für Vakuum anwendbar. Der Kugelhahn ist als T- oder L-Kugel wählbar und dadurch flexibel einsetzbar.

Der 3/2-Wege-Kugelhahn steht in folgenden Antriebsvarianten zur Verfügung:

GEMÜ BB07 mit freiem Wellenende

GEMÜ B47 mit pneumatischem Antrieb

GEMÜ B27 mit manuellem Antrieb

GEMÜ B57 mit elektromotorischem Antrieb