

SOFISE élargit son offre de pompes munies d'une tête avec chambre à usage unique

Spécialiste de la filtration industrielle, SOFISE étend sa gamme de pompes à diaphragme et à usage unique avec la toute dernière pompe Quattroflow QF30SU.

Avec des débits de 0,06 à 30 l/h, cette nouvelle pompe est destinée aux applications pharmaceutiques et biotechnologies à faibles débits.

Grâce à son rapport de réduction élevé, elle est idéale pour optimiser les applications telles que la filtration antivirus, la filtration stérile ou la chromatographie sur membrane.

La pompe QF30SU dispose d'une chambre jetable en polypropylène usiné qui peut être remplacée rapidement sans besoin d'outils spécifiques.

Elle est dotée d'un débit linéaire, et peut être adaptée ultérieurement à des entraînements QF150 et à une pression maximale de 4 bar.

Les accessoires disponibles pour la QF30SU comprennent un boîtier d'alimentation, un capteur de surveillance à membrane et un régulateur de pression PID.

Avec l'ajout de la QF30SU, les pompes Quattroflow sont maintenant disponibles en huit tailles couvrant une plage de débit de 0,06 à 16 000 l/h.

Ces pompes sont principalement destinées aux industries biotechnologies et pharmaceutiques qui exigent des pompages en douceur, de la fiabilité, la sécurité des produits, la pureté et la précision.

Le mode d'utilisation à usage unique permet des gains de temps en supprimant la validation du nettoyage, la stérilisation ainsi que les risques de contamination croisée. ■

