

Information Presse

KSB S.A.S.

Lundi 13 novembre 2017 - Page 1/1

Nouvel actionneur à air pour robinets à membrane dans les applications en ambiance stérile

SISTO Armaturen S.A., la filiale luxembourgeoise de KSB, lance sur le marché un nouvel actionneur pneumatique à simple et double effet destiné aux robinets à membrane utilisés dans l'industrie alimentaire et des boissons et dans l'industrie pharmaceutique.

La nouvelle gamme d'actionneurs MD30-MD115 présente une particularité technique : la carcasse de l'actionneur et le chapeau sont fabriqués en une pièce. Comparé aux modèles précédents, cette nouvelle conception permet de réduire sensiblement la hauteur de l'actionneur et, par conséquent, l'encombrement des blocs multiport vannes par exemple. De plus, ces nouveaux actionneurs sont plus légers (jusqu'à 45 %) que la version bipartie. Outre la version en acier inoxydable, les tailles MD168 et MD202 existent également en version aluminium plus légère.

La fixation de l'actionneur sur le corps du robinet ne requiert aucun écrou, car les filets sont situés dans le corps du robinet, ce qui facilite considérablement le montage. L'orifice d'air moteur est orientable par angle de 90°.

Des accessoires tels que limiteur de course, positionneur et recopie de position peuvent être montés ultérieurement par l'exploitant si nécessaire. Les actionneurs peuvent être remplacés à tout moment par des têtes à commande manuelle.



Grâce à leur conception particulière avec membrane encastrée à support hélicoïdal en métal, les robinets Sisto C affichent une très longue durée de vie et peuvent être utilisés à des pressions de service jusqu'à 20 bar.



Photos : Les nouveaux actionneurs MD30-MD115 se distinguent par une hauteur nettement plus faible par rapport aux modèles précédents. (KSB AG, Frankenthal)

Contacts

KSB S.A.S.
Communication
4, allée des Barbanniers
92635 Gennevilliers Cedex

Marguerite Loth
Tel +33 (0)1 41 47 76 79 Fax 75 23
marguerite.loth@ksb.com

Christoph Pauly – KSB A.G.
Tel +49 6233 86-3702, Fax 3456
christoph.pauly@ksb.com