



**Les pompes doseuses Milton Roy LMI
de la société Techema AG**

**Pour un dosage exact et sûr
Là où l'hygiène et la pureté sont
particulièrement importantes, la
fiabilité des pompes doseuses Milton
Roy LMI que propose la société
Techema de Biel-Benken, assure –
entre autres choses- qu'une eau de
grande qualité soit toujours disponible.**

Il existe une multitude de procédés et d'applications industriels pour lesquels le dosage exact des aditifs et principes actifs est primordial. Ainsi, lorsqu'il s'agit du traitement de l'eau en eau pure, l'adjonction des produits chimiques réclame un dosage infallible. Bernhard Wieland, directeur de projet de la société Heinz Burkhalter située à Worblaufen, le confirme: „L'addition dosée des substances chimiques nécessaires au traitement des eaux, doit impérativement être précise et fiable. Nos unités de traitement des eaux sont équipées depuis deux décennies, de pompes doseuses Milton Roy LMI de chez Techema AG et nous en sommes très contents.“

Précision et fiabilité sont inaliénables

Les unités de traitement des eaux de l'entreprise Heinz Burkhalter AG, sont destinées aux hôpitaux ainsi qu'aux secteurs industriels où les exigences en matière d'hygiène sont particulièrement draconiennes. C'est le cas par exemple, dans l'industrie pharmaceutique ou alimentaire. S'ajoute à cela les règles de sécurité dont l'importance est également primordiale pour ces établissements. „Nos équipements ont un rôle absolument crucial dans leurs processus: Il est bien connu que les hôpitaux consomment non seulement beaucoup d'eau, mais aussi de l'eau purifiée. De même, les autres secteurs sont tributaires d'une eau de qualité et une défaillance de nos dispositifs provoquerait rapidement un arrêt de production. C'est la raison pour laquelle nos clients exigent le respect des critères de qualité les plus sévères et

nous imposons la même rigueur à nos fournisseurs. Le fait que nous fassions confiance depuis plus de 20 ans, aux pompes doseuses Milton Roy LMI et à la société Techema, en dit long sur la qualité et la fiabilité des pompes, mais aussi sur le professionnalisme de Techema “, résume Bernhard Wieland fort de son expérience pratique avec la société de Biel-Benken et ses produits.

A chaque application, sa pompe

En plus de leur fiabilité, les pompes Milton Roy LMI offrent bien d'autres avantages: D'une part, les matériaux utilisés pour la tête de dosage sont parfaitement compatibles avec la plupart des substances chimiques même lorsqu'il s'agit de produits agressifs. D'autre part, les constructions spéciales, adaptées par exemple aux fluides visqueux, sont également possibles.

Cinq modes de réglage différents – allant du levier manuel à cadence fixe, à la commande externe de dosage automatisé sont disponibles et permettent d'adapter aussi le réglage aux exigences les plus diverses.

Robuste et parfaitement étanche

La solidité des parois du carter, lui-même renforcé par fibres de verre, assure une parfaite résistance à la déformation. Toutes les pièces soumises à des contraintes, telles que les pièces mobiles, sont entièrement protégées. Sur les pièces démontables, les anneaux toriques et tous les éléments de fixation en acier spécial, garantissent la classe de protection IP65.

Kits complets

Les pompes doseuses Milton Roy LMI sont normalement livrées avec le poste d'injection (soupape d'injection), le clapet de pied, le tube lesté, ainsi que les câbles de raccordement correspondants à l'alimentation et au système de commande.

Techema AG
Gewerbstrasse 6
4105 Biel-Benken
Tel. +41 61 381 45 06
Fax +41 61 382 07 55
www.techema.ch
info@techema.ch