

## Fiche technique

## **MPX® SMART Plus**

Le système de dosage textile MPX® SMART Plus est équipé d'une pompe à membrane. Cette pompe à membrane fonctionne avec un minimum de pulsations, même lorsqu'elle traite des fluides visqueux ou denses.

## Cela signifie:

Données électriques

- Un dosage précis
- Une disponibilité accrue du système
- Une longue durée de vie et peu d'interventions de maintenance

Idéal pour les blanchisseries industrielles qui ont besoin d'un système de dosage fiable pour un fonctionnement continu.



**Puissance** Débit max. des produits chimiques de la- 1000 ml/min

vage:

Débit max. de rinçage: 1250 ml/min

Nombre de machines à laver: max. 7

Nombre de produits chimiques: jusqu'à 13

Puissance absorbée: 45 VA

Tension de service : 100 ... 230 V Fréquence : 50 / 60 Hz

Tension d'entrée de commande : 12 ... 240 V AC/DC

Classe de protection: IP24

**Données mécaniques** Poids : 9,5 kg

Dimensions: 520 x 610 x 201 mm

Branchements de flexible : diamètre interne 8 mm

SAIER Dosiertechnik GmbH Tel.: +49 (0) 761 59 25 20 E-Mail: info@saier.eu Certifié selon:

D-79194 Gundelfingen Internet: www.saier.eu DIN EN ISO 9001:2015

**Données** Raccordement à l'eau fraîche: DN20, 3/4" **opérationnelles** Pression d'alimentation en eau côté entrée: 1 ... 10 bar

Pression de service maximale admissible: 1,5 bar (côté refoulement)\*2

Température de l'eau: 4 ... 40 °C

Séparation du réseau d'eau domestique: DIN EN 1717 cat. 5

Hauteur d'aspiration: 1,7 m

Programmes de dosage: 80 programmes de dosage Étapes du programme: 426 étapes de programme Dosages de produit: 2304 dosages de produit

Température ambiante admissible: +10 ...+40 °C

Contraintes climatiques: conformément à la norme DIN EN 60068-2-38

Modes de Modes directs: 1:1 | Somme | Binaire | RP2

fonctionnementDétection de programme:Mode APD (automatique) | Mode MPD (manuel)ConfigurationAppareil:avec ordinateur portable Windows (logiciel SSC)

**Conditions** Température ambiante admissible: +10 ...+45 °C

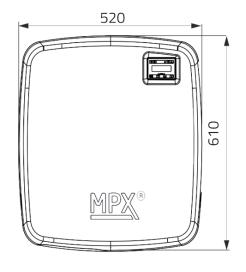
**environnementales** Contraintes climatiques: conformément à la norme DIN EN 60068-2-38

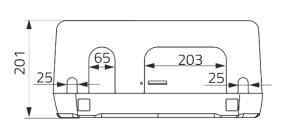
**Enregistrement des** Exigences en matière de lessive / programme de lavage

**données** Événements liés à des conteneurs vides / changement de conteneur

Événements liés à des erreurs : erreur de dosage / manque d'eau

## **Dimensions**





Produits Art. n°: Désignation

1006441 Installation de dosage MPX SMART Plus 13-7
 1006648 Installation de dosage MPX SMART Plus 7-7
 1006651 Installation de dosage MPX SMART Plus 7-1

SAIER Dosiertechnik GmbH Tel.: +49 (0) 761 59 25 20 E-Mail: info@saier.eu Certifié selon:

D-79194 Gundelfingen Internet: www.saier.eu DIN EN ISO 9001:2015

<sup>\*2</sup> Si la pression maximale est dépassée, le système réduit automatiquement le débit. Si la pression ne diminue pas davantage, le système s'arrête.