



MULTIPLEX OPL M

SYSTÈME DE DOSAGE DU LINGE



Description

- Système de dosage compact jusqu'à 5 machines à laver
- Conception pour un coût d'entretien minimum: Composants fiables pour réduire les besoins de maintenance
- Sécurité : fonctions intégrées pour prévenir les risques et protéger les opérateurs de blanchisserie
- Fiabilité des dosages : tests d'étanchéité rigoureux, contrôles de compatibilité chimique et nettoyage continu des canaux pour un dosage sûr et précis
- Fonctionnement ininterrompu - l'optimisation des besoins de maintenance garantit une gestion sereine
- Affichage intégré : indique les processus de lavage en cours, les programmes de lavage et les phases pour chaque machine à laver, ainsi que les notifications d'alarme
- Gestion des données : accès à distance, paramétrage et configuration immédiats, surveillance en temps réel et statistiques de performance

Spécifications techniques

		Données
INTERACTION	Fonctions - Serveur Web (WIFI)	- Configuration - Contrôle en temps réel - Rapports - Gestion des mots de passe
	Interface - Matériel d'affichage	- Serveur Web - Portail web - Écran de base pour l'état de la machine à laver et les alertes
PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES	Tension / Fréquence	110-240 VAC / 50-60 Hz
	Puissance	108W

Spécifications techniques

		Données
EAU	Pression dans la plage dynamique	1.5 bar (mini) - 2,5 bar (maxi) Régulateur
	Plage de débit	mini 2/l par min - maxi 5/l par min
	Raccordement d'entrée	Cannelé 10mm
	Température maximale	30 ° C
	Dureté recommandée	< 8°dH / 14°fH
	Réservoir de surpression	Non inclus mais recommandé
PANNEAUX	Matériau	PVC
POMPES	Nombre	1 pompe, à membrane électrique
	Débit (avec eau)	1.2 l/min
	Corps	PVDF
	Membranes	PTFE
	Clapets anti-retour	FFKM
ÉLECTROVANNES PRODUITS	Tension	24VDC
	Puissance	8W
	Corps	PP
	Piston de fermeture	PTFE
	Joints toriques	FFKM
ÉLECTROVANNES EAU	Tension	24VDC
	Corps	PP
	Piston de fermeture	PP
	Joints toriques	FKM
DEBITMÈTRE	Type	Palettes (PVDF adapté aux produits chimiques)
	Principe de mesure standard	Effet Hall
	Signal	24 VDC PNP
	Corps	PVDF
DOSAGE	Distribution	Distributeur intégré
	Diamètre du raccord de sortie	Cannelé 10 mm
	Matériau du raccord de sortie	PVDF
	Tuyaux intégrés	10x16 mm
	Tuyaux recommandés pour l'installation	PVC armé 10x16
CALIBRAGE	Mode	Par l'intermédiaire du distributeur
	Vase de mesure	Non inclus * recommandé
	Nombre	200
PROGRAMMES	Unités de dose	g/kg fl.oz/cw
	Nombre maximal de doses par phase	6

T +33 1 64 66 00 06 **E** sales@brightwell.fr **W** https://www.brightwell.fr/

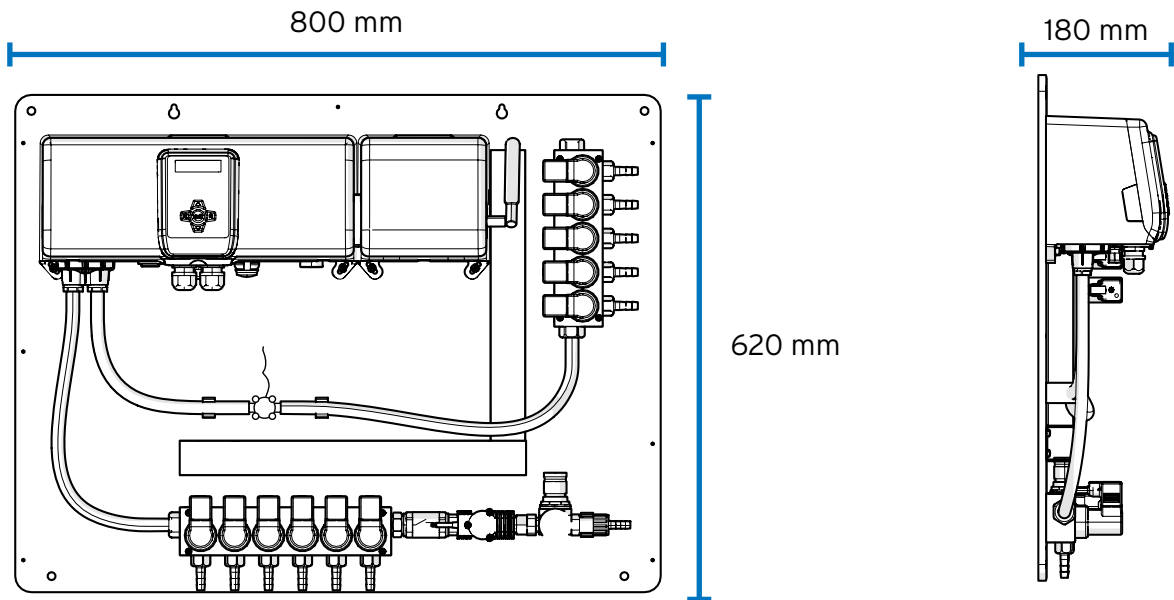
77600 Bussy-Saint-Georges, Brightwell France, 13 Avenue Gutenberg, France

Toutes les informations contenues dans cette fiche technique sont exactes au moment de l'impression et peuvent être modifiées sans préavis

Données

STATISTIQUES	Données	Stockage local et en cloud
		Production en charge et en cycles
	Informations	Contrôle de la consommation de produits lessiv- iels et des coûts des produits
		Alarmes
ACCÈS À DISTANCE		Vue détaillée du processus
	Disponibilité	Données toujours disponibles sur le portail web et possibilité d'apporter des modifications à tout moment, avec une synchronisation instantanée
	Routeur *Accès Internet	WIFI intégré, routeur recommandé

Diagramme



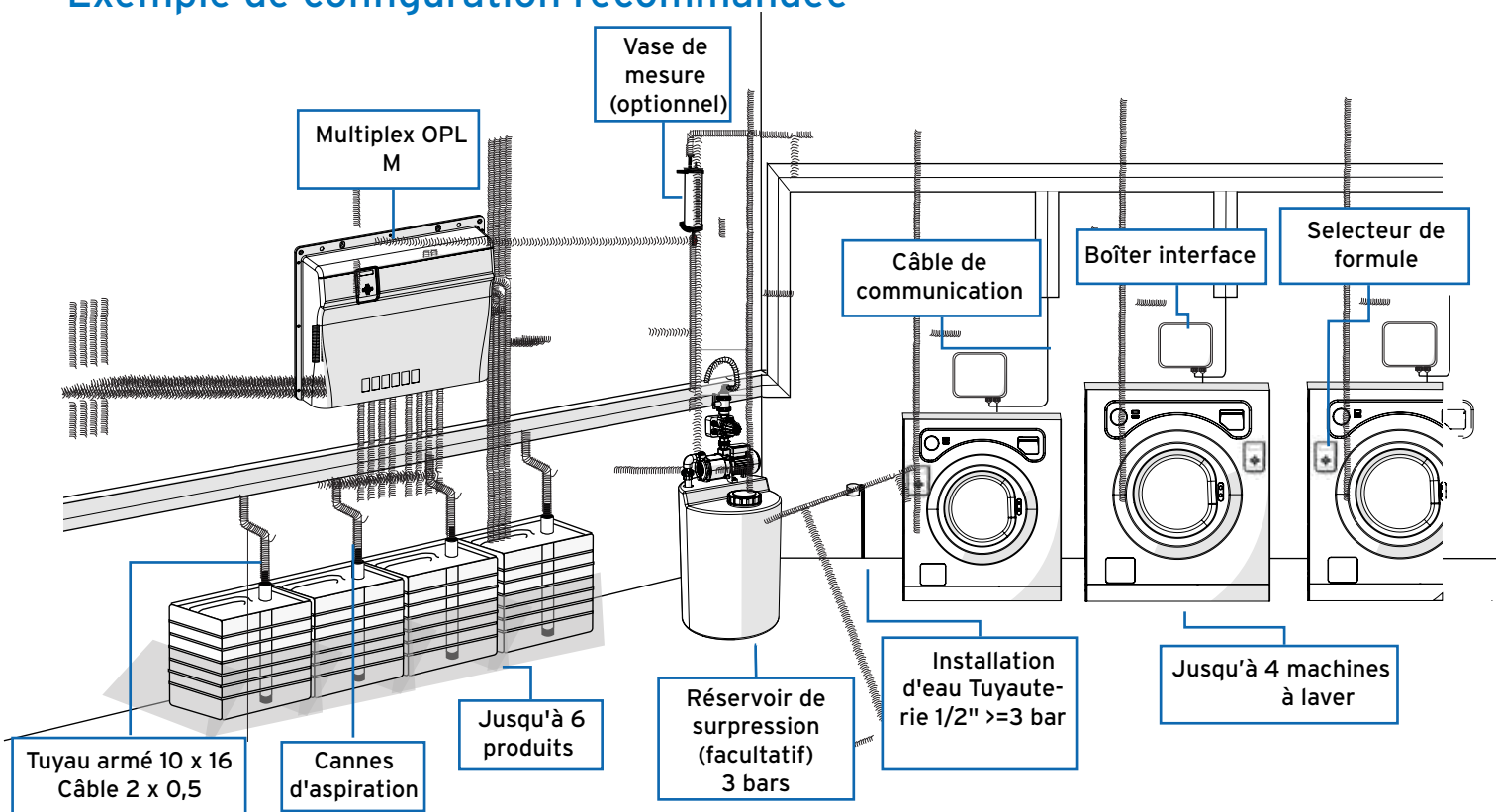
Dimensions

Largeur	800 mm
Hauteur	620 mm
Profondeur	180 mm

Poids

Unité	12.60 kg
-------	----------

Exemple de configuration recommandée



Vase de mesure

Référence de la pièce

Description

A500MV1I800

VASE DE MESURE 800ML

A500MV2I1500

VASE DE MESURE 2 ENTRÉES 1500ML

Canne d'aspiration en PP avec capteur de niveau intégré

Référence de la pièce

Taille du conteneur

Cannes d'aspiration

WLL-W375	BIDON DE 10 L STANDARD	2
WLL-W450	BIDON DE 20 L STANDARD	3
WLL-W750	BIDON DE 60 L STANDARD	3
WLL-W1100	BIDON DE 100 L STANDARD	3
A500SL1SP20LPP	BIDON INDUSTRIEL DE 20 L	1
A500SL2SP20LPP	BIDON INDUSTRIEL DE 20 L	2
A500SL3SP20LPP	BIDON INDUSTRIEL DE 20 L	3
A500SL1SP100LPP	BIDON INDUSTRIEL DE 100 L	1
A500SL2SP100LPP	BIDON INDUSTRIEL DE 100 L	2
A500SL3SP100LPP	BIDON INDUSTRIEL DE 100 L	3

T +33 1 64 66 00 06 E sales@brightwell.fr W <https://www.brightwell.fr/>

77600 Bussy-Saint-Georges, Brightwell France, 13 Avenue Gutenberg, France

Toutes les informations contenues dans cette fiche technique sont exactes au moment de l'impression et peuvent être modifiées sans préavis

Révision 1.0
06/2025
B1111FR

Réservoir de surpression

Référence de la pièce	Description
A500B130L0.5HP	RÉSERVOIR DE SURPRESSION MULTIPLEX

Boîtier interface

Référence de la pièce	Description
A500WC1909	BOITIER INTERFACE

Selecteur de formule (si la sélection de formule automatique n'est pas utilisée)

Référence de la pièce	Description
A500FSMP	SELECTEUR DE FORMULE