

Instructions d'installation

Jetsave Système de dosage

Pour les laveuses-essoreuses L6000 avec Clarus Vibe



Electrolux
PROFESSIONAL

Table des matières

Table des matières

1	Informations générales de sécurité	5
2	Symboles	6
3	Introduction.....	7
4	Instructions pour le recyclage de l'emballage.....	8
5	Mise en place.....	9
5.1	Installation du système Jetsave.....	9
5.2	Branchement électrique	16
5.3	Sélection des systèmes/pompes	19
5.4	Appariement des pompes / Adressage de la carte E/S.....	20
5.5	Amorçage des pompes	21
5.6	Étalonnage des pompes.....	22
5.7	Installation de la sonde de bas niveau (option)	23
5.8	Connexion avec des capteurs/sondes de bas niveau.....	23
6	Caractéristiques techniques	25
7	Recherche de pannes et entretien	25
8	Information sur l'évacuation	26
8.1	Recyclage et élimination de l'appareil	26
8.1.1	Recyclabilité	26
8.1.2	Procédure d'élimination de l'appareil / valorisation des composants/matériaux.....	26
8.2	Élimination de l'emballage	27

Le fabricant se réserve le droit de modifier sans préavis la conception et les matériaux employés.

1 Informations générales de sécurité




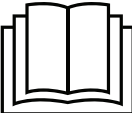



L'installation, l'exploitation et l'entretien ne doivent être effectués que par du personnel qualifié.

Le système Jetsave doit être installé conformément à toutes les normes électriques et de plomberie applicables. Toute alimentation électrique de l'extracteur de lave-linge et du distributeur doit être isolée pendant l'installation et/ou à chaque fois que le distributeur est entretenu ou réparé.

- Toujours vérifier toutes les sources de tension avec un voltmètre.
- Ne placez pas le support de pompe sous des raccords de plomberie pouvant fuir.
- Veillez à ce que l'installateur dispose de suffisamment d'espace pour porter et soulever les unités lors de l'installation du système Jetsave.
- Ne pas saisir l'unité par son cordon d'alimentation.
- Porter les EPI (équipements de protection individuelle) appropriés lors de la distribution de produits chimiques ou d'autres matériaux ou pour travailler à proximité de produits chimiques et d'équipements de remplissage et de vidange.
- Toujours respecter les instructions de sécurité et de manutention des fabricants des produits chimiques.
- Toujours observer toutes les précautions indiquées sur la fiche de données de sécurité des produits.
- Toujours orienter l'évacuation à l'opposé de soi ou d'autres personnes ou utiliser des récipients approuvés.
- Toujours distribuer les produits nettoyants et les produits chimiques conformément aux instructions du fabricant.
- Toujours faire preuve de prudence lors de l'entretien de l'équipement.
- Toujours remonter l'équipement selon les procédures décrites dans les instructions. Vérifier que tous les composants sont solidement vissés ou verrouillés.
- Garder l'équipement propre pour assurer son bon fonctionnement.
- **REMARQUE ! Cet appareil n'est pas destiné à une utilisation par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles et mentales sont réduites, ou par des personnes n'ayant aucune expérience ou connaissance de son fonctionnement, sauf sous surveillance ou après avoir reçu les consignes adéquates.**
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants de 8 ans et plus et des personnes dont les capacités physiques, sensorielles et mentales sont réduites ou n'ayant aucune expérience ou connaissance de son fonctionnement, sous surveillance ou après avoir reçu des instructions d'utilisation de l'appareil en toute sécurité, et à condition d'avoir compris les risques encourus.
- Ne pas laisser les enfants jouer avec l'appareil.
- Le nettoyage et l'entretien ne doivent jamais être confiés à des enfants laissés sans surveillance.
- Cet appareil n'est pas conçu pour une utilisation à une altitude supérieure à 2000m.
- **REMARQUE ! Les appareils raccordés au réseau de distribution d'eau à l'aide de flexibles doivent utiliser les flexibles fournis avec l'appareil et ne pas en utiliser d'anciens.**
- **REMARQUE ! Si le câble d'alimentation est endommagé, confier sa réparation au fabricant, son technicien SAV ou à tous professionnels qualifiés afin d'éviter tous risques.**
- **REMARQUE ! L'appareil doit être équipé d'un dispositif anti-reflux pour en assurer un fonctionnement sûr et conforme. Un dispositif anti-reflux agréé est prévu : 432930084 DOUBLE CLAPET DE RETENUE.**
- **REMARQUE ! Si l'unité est alimentée par le réseau de distribution d'eau, la loi impose l'installation d'un dispositif anti-reflux qui garantit une protection égale ou**

supérieure à la classe chimique utilisée. Ce dispositif empêche le reflux de substances non potables dans le réseau de distribution d'eau.

2 Symboles

	<p>Avertissement/Attention Indique qu'une consigne de sécurité appropriée doit être respectée ou avertit d'un risque potentiel.</p>
	<p>Tension dangereuse Attire l'attention sur un risque lié à des tensions dangereuses.</p>
	<p>Mise à la terre (masse) Identifie une borne qui doit être raccordée à un conducteur externe de protection contre les chocs électriques en cas de défaillance ou à la borne d'une électrode de mise à la terre (masse).</p>
	<p>Consulter le manuel du produit Lire les instructions avant d'utiliser la machine.</p>
	<p>Équipement de protection individuelle Porter des protections oculaires appropriées.</p>
	<p>Équipement de protection individuelle Porter des gants de protection appropriés.</p>
	<p>Équipement de protection individuelle Porter des vêtements de protection appropriés.</p>

3 Introduction

Le système Jetsave est conçu pour être connecté directement à l'extracteur de lave-linge à l'aide de deux connecteurs multipoints.

Le Jetsave régule la quantité de produit distribué et les délais de distribution si nécessaire.

Le système Jetsave est connecté et alimenté depuis l'extracteur de lave-linge : 230V, 50/60Hz 0.1A (max).

Le Jetsave est un système intégré de distribution de produits chimiques avec rinçage à l'eau.

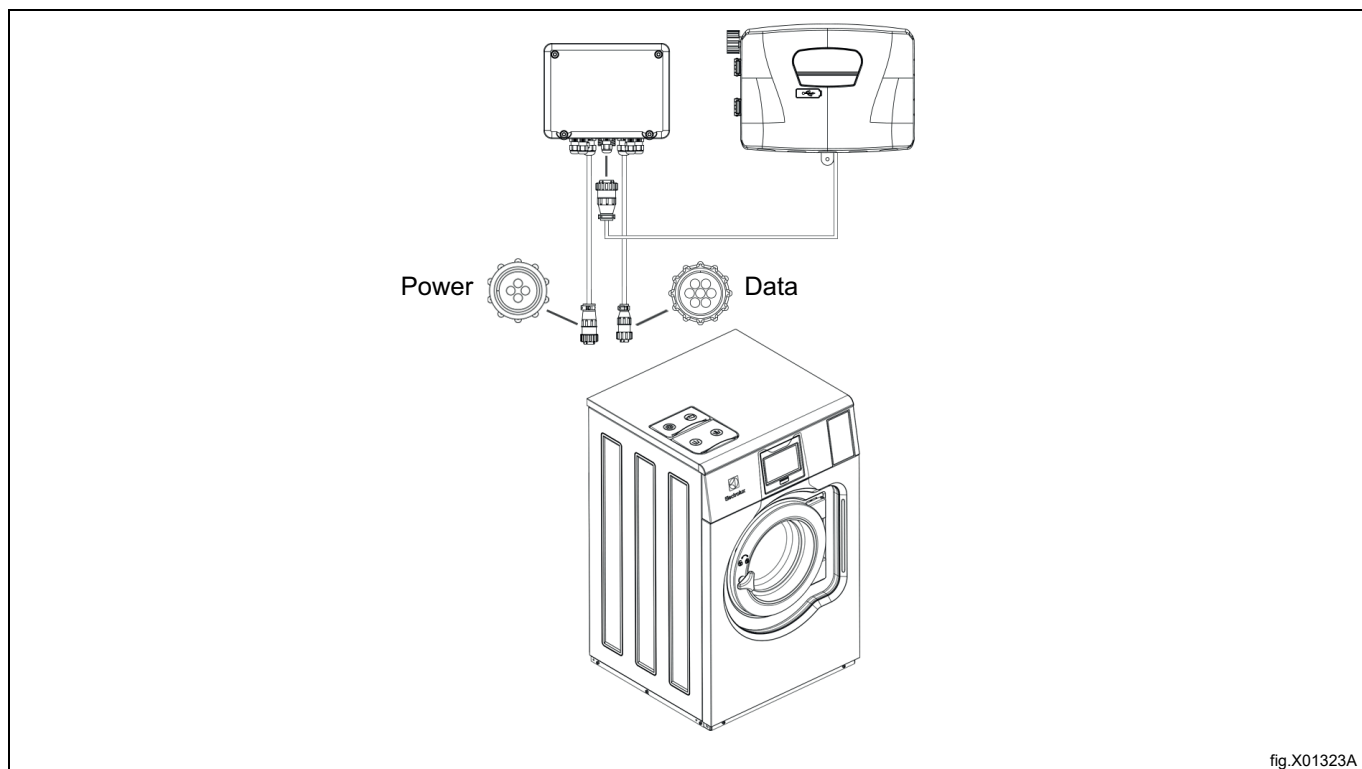


fig.X01323A

- La laveuse-essoreuse est équipée d'une alimentation de type AMP et de connecteurs d'interface, si bien qu'aucune source d'alimentation externe n'est nécessaire pour les pompes.
- Le système Jetsave est destiné à un usage intérieur uniquement.
- Veiller à ce que les unités puissent être montées sur une position accessible et supérieure à la hauteur de l'emplacement de l'évacuation requise.

Note!

Une installation au-dessus de la hauteur des épaules nécessite un marchepied ou une plateforme.

- L'unité de commande Jetsave peut être installée à moins de 3 m de l'extracteur de lave-linge (avec possibilité d'étendre la distance jusqu'à 15 m en utilisant l'alimentation optionnelle et le câble de données) et à proximité des contenants de produit, à une hauteur pratique pour l'entretien, environ 1–1,5 m.
- Le tuyau d'aspiration depuis le contenant de produit jusqu'au Jetsave ne doit pas dépasser 2 m.
- Les tuyaux ne doivent pas être tordus ; ils doivent pendre librement sans courbures prononcées. Des tuyaux plus longs nécessitent un entretien plus fréquent.
- Les modules 3–5 pompes du Jetsave peuvent être enchaînés en série pour créer jusqu'à 15 pompes avec 3 unités Jetsave. (8 pompes ne peuvent pas être enchaînées).
- Au maximum 3 pompes peuvent être commandées par laveuse-essoreuse et chaque pompe fonctionnera en file.

Jetsave PNC's	Description
988930002	Kit complet avec 3 pompes, tubes en silicone, 550 ml/min
988930003	Kit complet avec 4 pompes, tubes en silicone, 550 ml/min
988930004	Kit complet avec 5 pompes, tubes en silicone, 550 ml/min
988930006	Kit complet avec 8 pompes, tubes en silicone, 550 ml/min

4 Instructions pour le recyclage de l'emballage

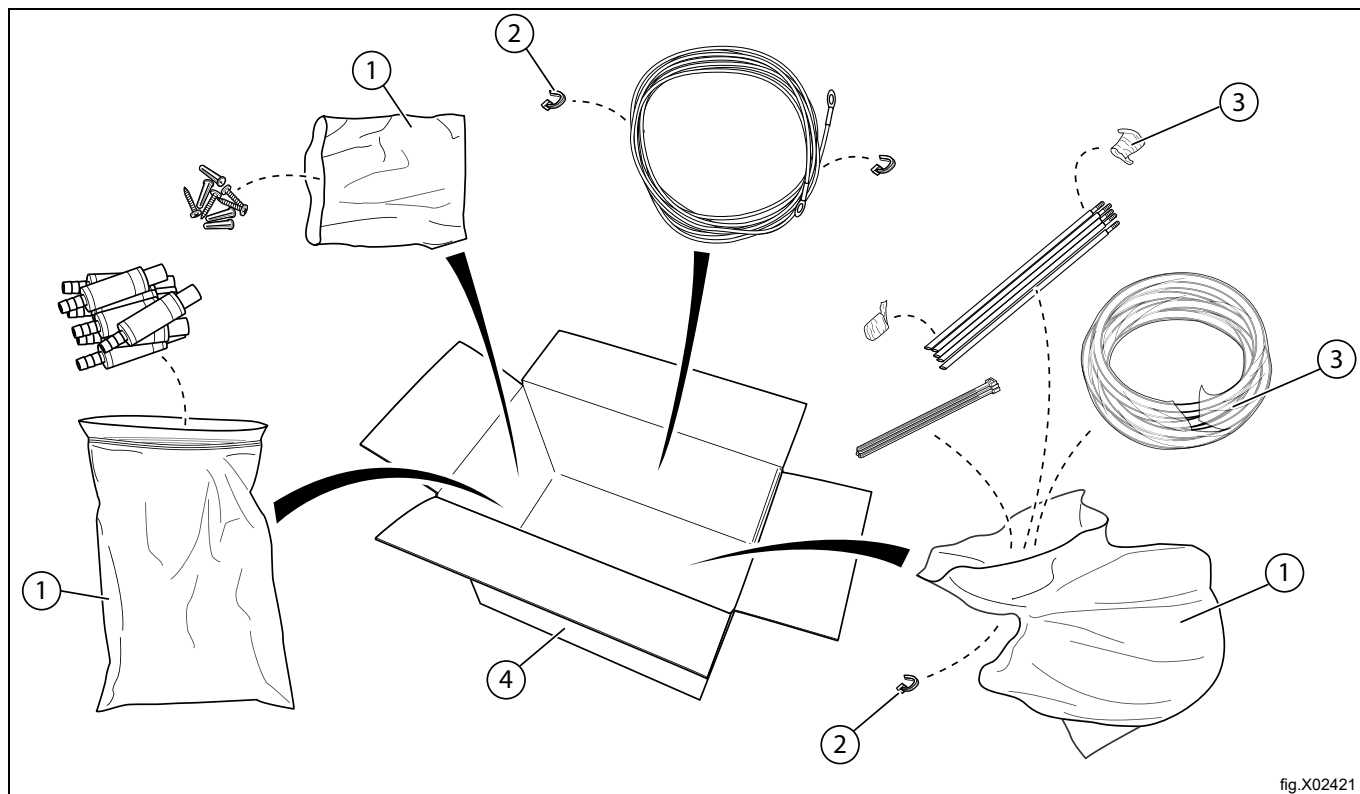


fig.X02421

Fig.	Description	Code	Type
1	Sac en plastique	LDPE 4	Plastiques
2	Attaches de câble	Autre	Plastique (nylon)
3	Film alimentaire	LDPE 4	Plastiques
4	Emballage en carton	PAP 20	Carton ondulé

5 Mise en place

5.1 Installation du système Jetsave

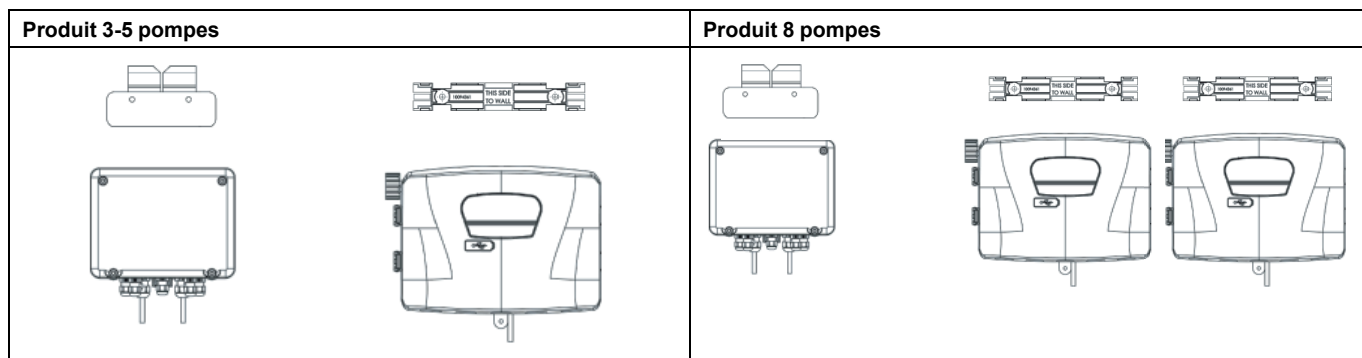
Le mur sur lequel le Jetsave doit être monté doit pouvoir supporter des chevilles murales et doit être plat et perpendiculaire au sol.

Utiliser les consoles murales comme gabarits et marquer l'emplacement des trous sur le mur.

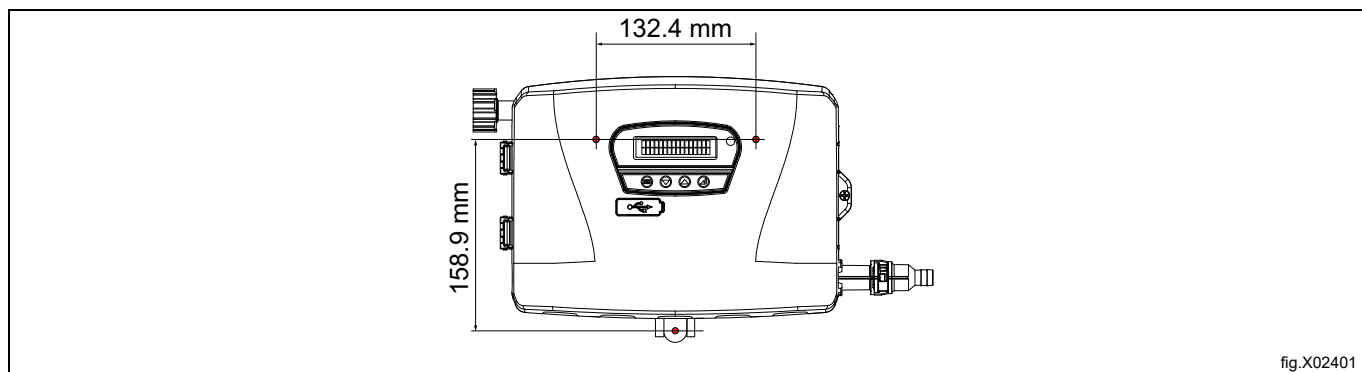
Percer les trous et insérer les chevilles appropriées. Fixer la console murale avec les vis. Vérifier que les consoles murales sont de niveau.

Monter le boîtier électrique sur la console murale et la fixer avec des clips.

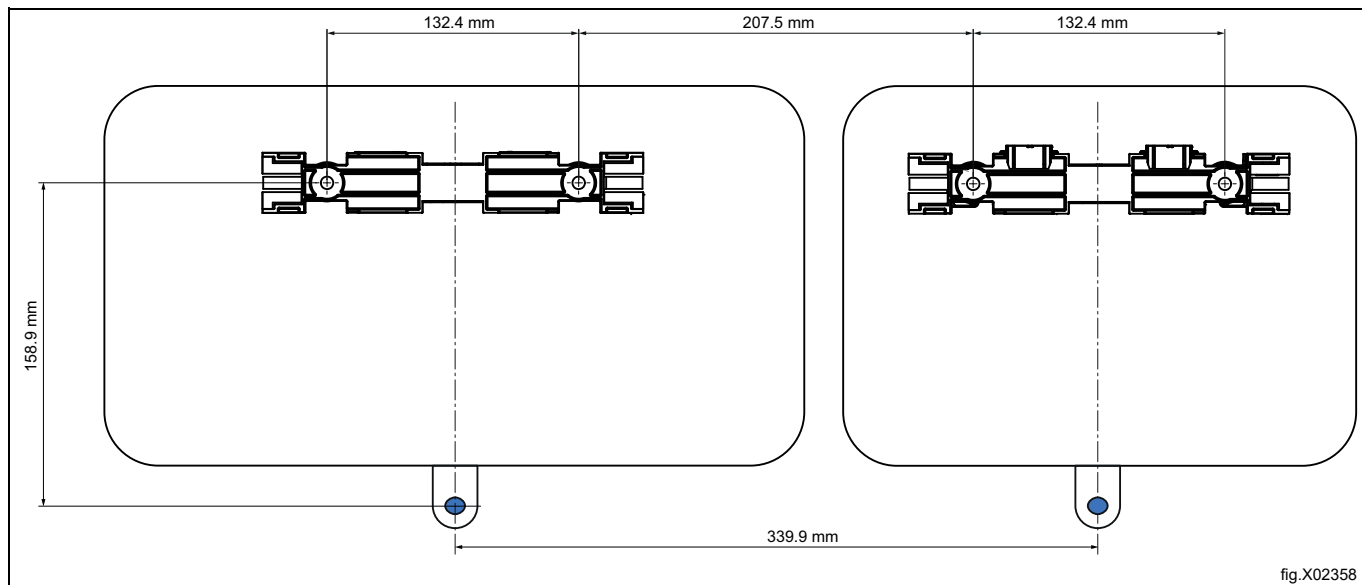
Il existe différentes tailles du système Jetsave ; unités pour 3, 4, 5 et 8 pompes.



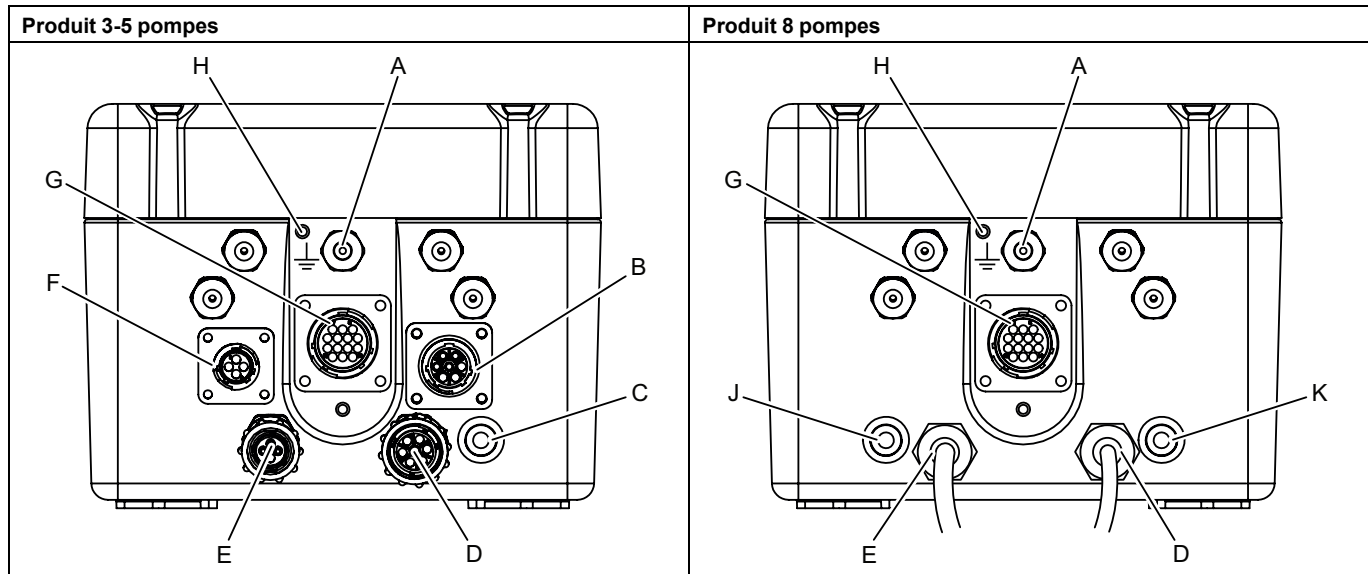
Pour les produits 3–5 pompes, percez les trous pour les unités de pompe selon la figure suivante.



Pour les produits 8 pompes, percez les trous pour les unités de pompe selon la figure suivante.



Connexions de l'unité de commande Jetsave



A	Orifice alarme bas niveau x 5 (presse-étoupe)
B	Sortie données
C	Touche d'appariement
D	Entrée données
E	Entrée alimentation (de la laveuse-essoreuse 230V, 50/60Hz 0,1A max.)
F	Sortie alimentation
G	Raccord d'alimentation de pompe
H	Mise à la masse
J	Touche d'appariement n° 1 (1ère carte E/S)
K	Touche d'appariement n° 2 (2e carte E/S)

Presse-étoupe = Raccordement des entrées de capteur de bas niveau (orifices d'alarme bas niveau).

Le bouton d'appariement sous l'unité de commande Jetsave est utilisé pour appairer l'appareil à la machine à laver.

Raccordement de l'eau

Connectez l'arrivée d'eau (A) à l'unité de pompes Jetsave en utilisant les raccords fournis. Il s'agit d'un raccord tournant 3/4" F BSP. Assurez-vous que le tuyau d'arrivée d'eau est soutenu afin qu'il n'exerce pas de force inutile sur l'entrée.



Attention



La vanne unidirectionnelle (C) doit être installée. La vanne unidirectionnelle offre une protection égale ou supérieure à la classe de produit chimique utilisé. Ce dispositif empêchera le reflux de substances non potables dans le réseau de distribution d'eau.



Attention



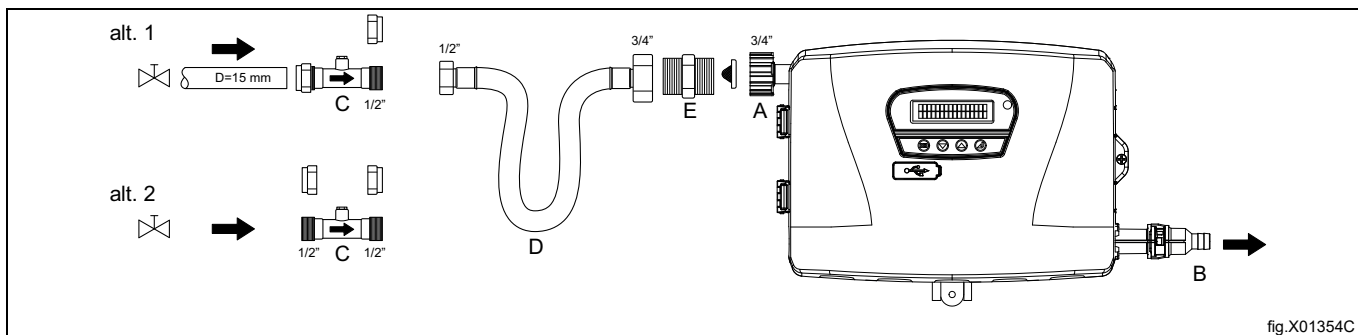
La pression d'arrivée d'eau doit être de min. 0,18 mPa (1,8 bar) et de max. 0,6 mPa (6 bars).

La vanne unidirectionnelle (C) doit être installée sur le tuyau d'eau principal ou au robinet, afin d'éviter qu'elle ne se casse à l'entrée (A).

Le flexible (D) et l'adaptateur (E) ne sont pas compris dans le kit. Ils peuvent être commandés séparément comme accessoires ou bien l'on peut utiliser n'importe quel adaptateur supplémentaire requis fourni sur site.

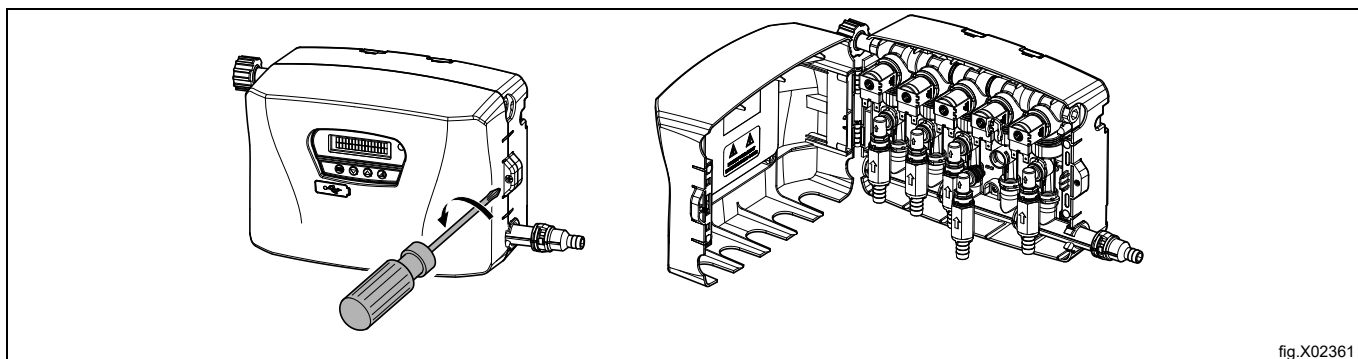
Raccorder l'évacuation de l'eau (B) à la laveuse-essoreuse avec le flexible. Fixer le flexible au presse-étoupe avec un collier de serrage.

Les ensembles de tuyaux utilisés pour connecter le Jetsave à l'alimentation en eau doivent également être conformes à la norme IEC61770.



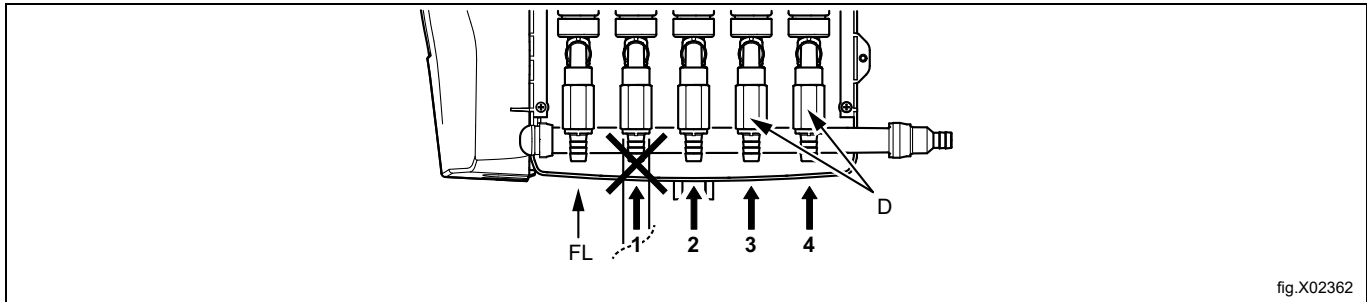
Raccordements des tubes d'entrée

Avant la connexion, l'unité de pompes Jetsave doit être ouverte. Utilisez un tournevis pour ouvrir l'unité de pompes Jetsave.



NOTE!

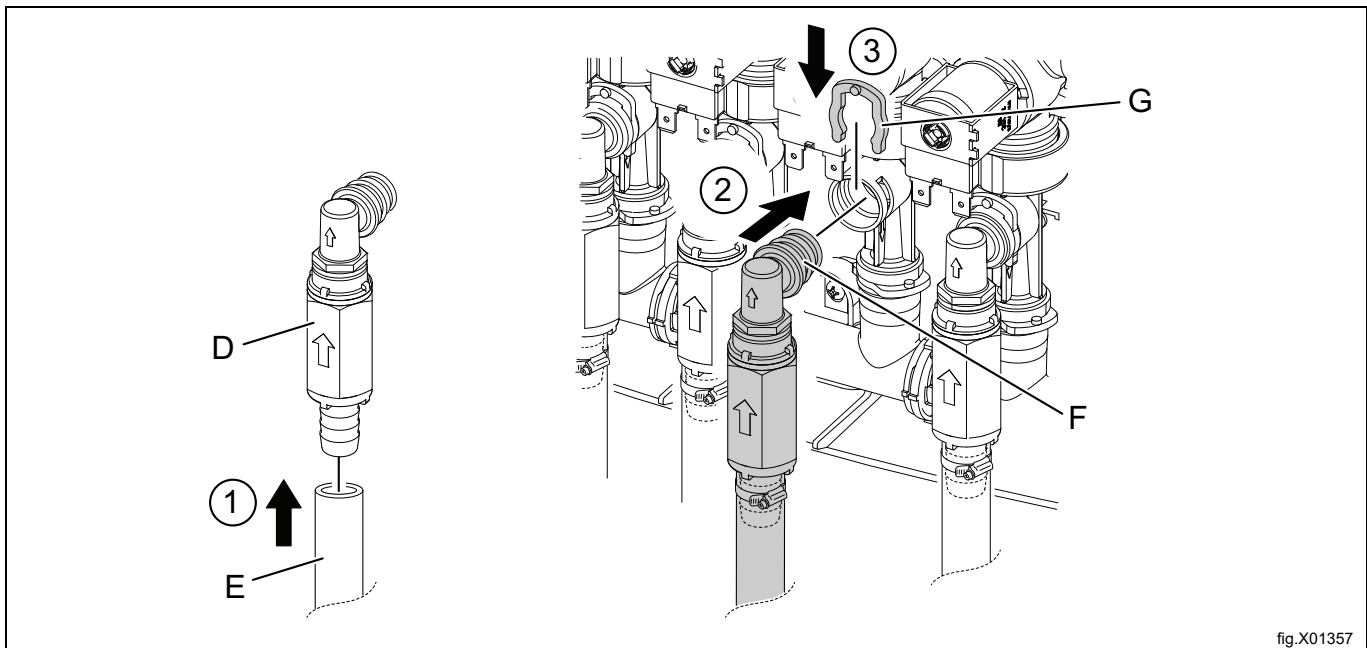
Les valves de retenue (D) sont fournies avec l'unité, dans un sachet séparé. Pour éviter tout endommagement, ne pas installer les flexibles sur les valves de retenue pendant qu'ils sont branchés au collecteur.

**Avertissement**

Ne brancher aucun tuyau flexible de produit chimique à la position de rinçage (FL).

Couper le flexible à la longueur requise.

Pousser le flexible (E) sur le clapet anti-retour (D) et le fixer avec une attache de câble. Raccorder le coude (F) au collecteur et le fixer avec le clip blanc (G).



Retirer le couvercle des bacs de produits chimiques et y percer un trou pour laisser passer les tubes. Le trou doit avoir 20 mm (3/4") de \varnothing . Utiliser une attache de câble pour fixer le tuyau d'aspiration sous les couvercles, de manière à éviter que les tuyaux d'aspiration ne flottent ou ne s'écartent des bacs.

NOTE!

Ne pas forer le trou avec le couvercle toujours fixé aux bacs à produits chimiques.

Réinstaller chaque couvercle sur les bacs à produits chimiques et faire passer les tubes d'arrivée d'eau au travers.

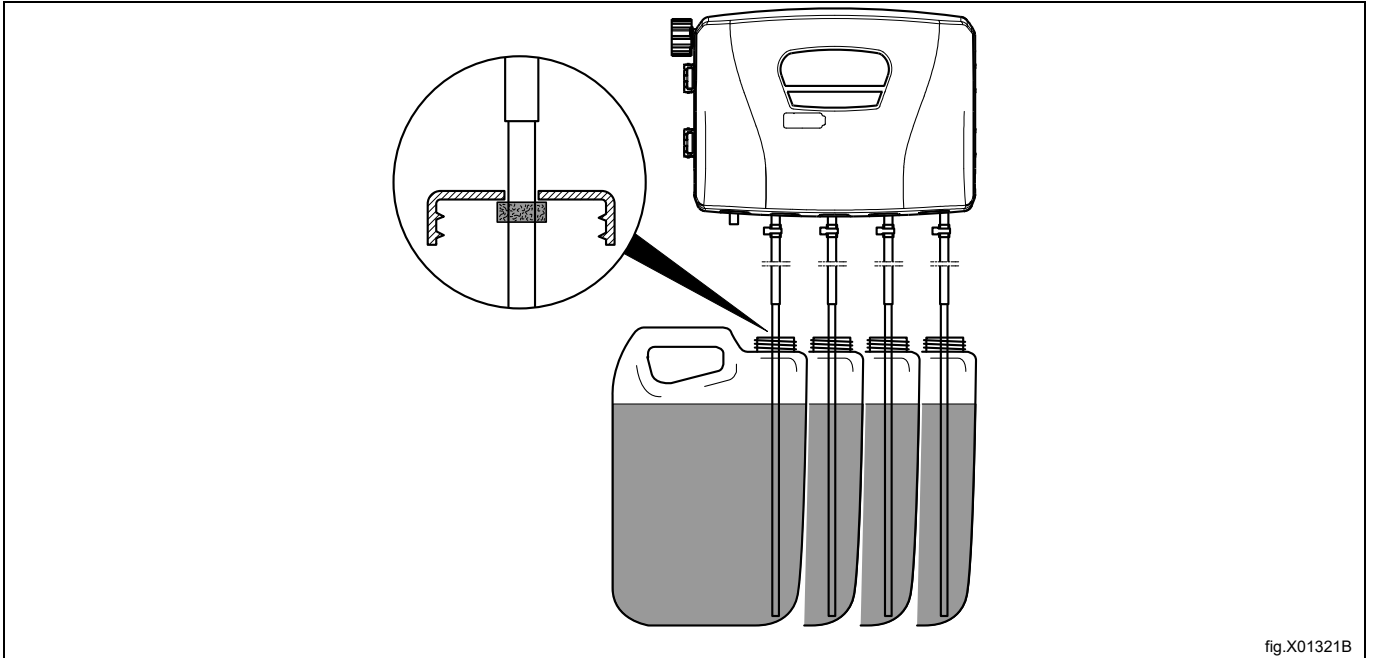
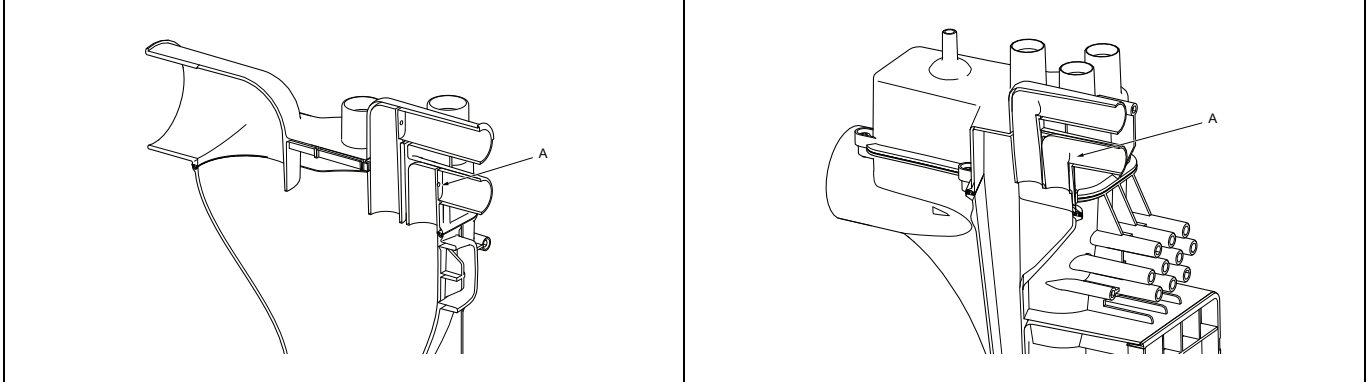


fig.X01321B

La laveuse-essoreuse est préparée pour le raccordement de systèmes de dosage externes ou de systèmes de réutilisation des eaux, etc.

Les raccords peuvent être fermés à la livraison.

- Si les raccords sont fermés à la livraison, ouvrir les raccords (A) qui seront utilisés en perçant un trou de \varnothing 17 mm à l'endroit où le flexible doit être branché. Il est possible d'utiliser n'importe quel adaptateur supplémentaire requis fourni sur site.



NOTE!

Vérifier qu'il ne reste pas de bavures après le perçage.

- Connectez le tuyau provenant du côté droit de l'unité de pompes Jetsave à la connexion qui sera utilisée sur l'extracteur de lave-linge.
- Monter l'adaptateur en caoutchouc, la bague en caoutchouc, les colliers de serrage, le flexible entre les pompes et la connexion (A) comme illustré ci-après.
- Serrer les colliers de serrage (B) au couple de 3 Nm (2.2 lbf.ft).

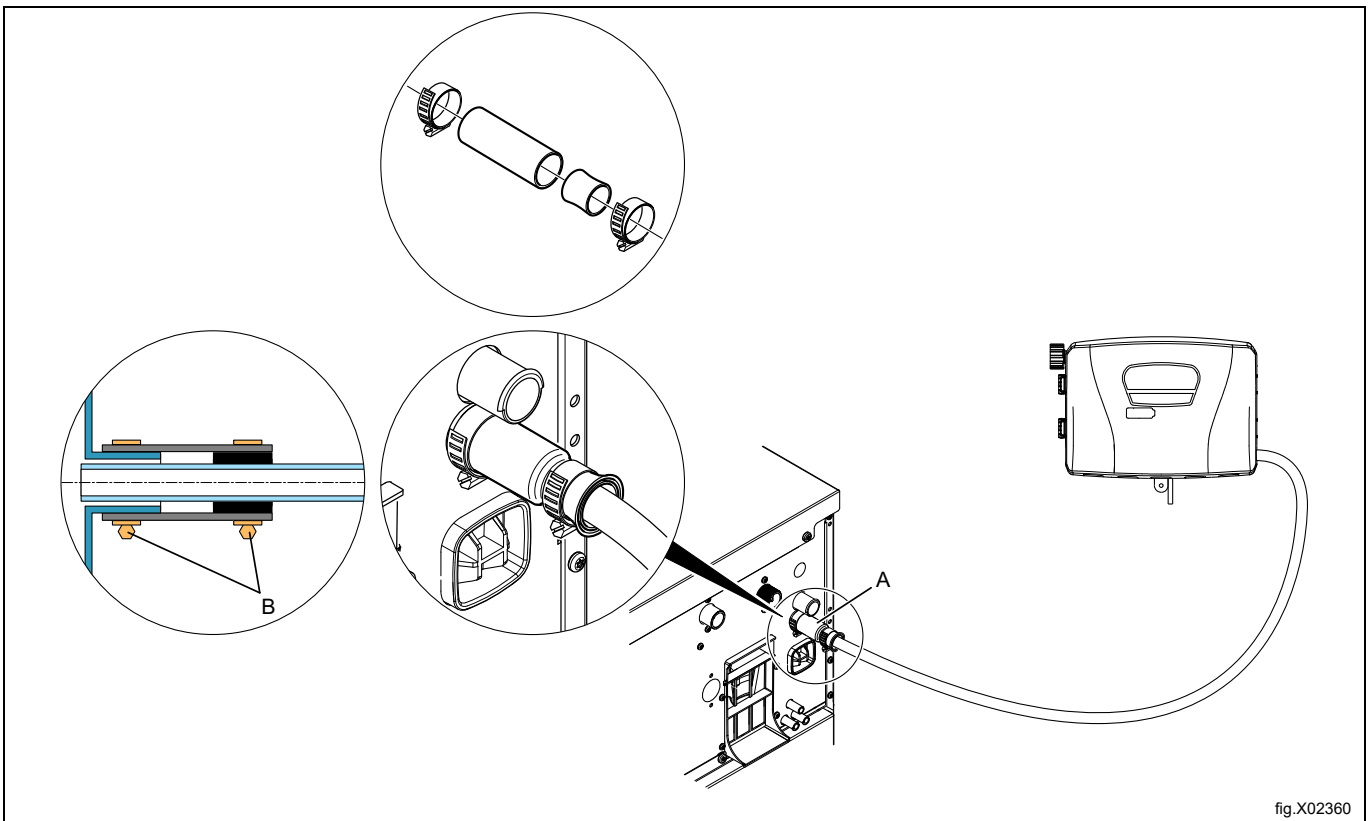


fig.X02360

Si les flexibles sont en matière souple, comme du silicone ou matière similaire, vérifier que la taille du flexible n'est pas réduite, qu'il ne forme pas un angle aigu et qu'il est raccordé correctement à la laveuse-essoreuse (A). Le schéma ci-avant ne concerne pas les flexibles souples.

NOTE!

L'équipement pour le dosage externe ne doit être connecté que pour travailler sur la pression de la pompe et non sur la pression du réseau.

5.2 Branchement électrique



L'alimentation électrique de l'équipement de dosage ne doit jamais être raccordée au bornier entrant de la machine ou aux connecteurs latéraux de la carte E/S.

Isoler l'alimentation de la laveuse-essoreuse.

Déconnectez le connecteur avec résistance de terminaison depuis la machine (B) et connectez-le à la connexion (B) data out sur l'unité de commande Jetsave (1).

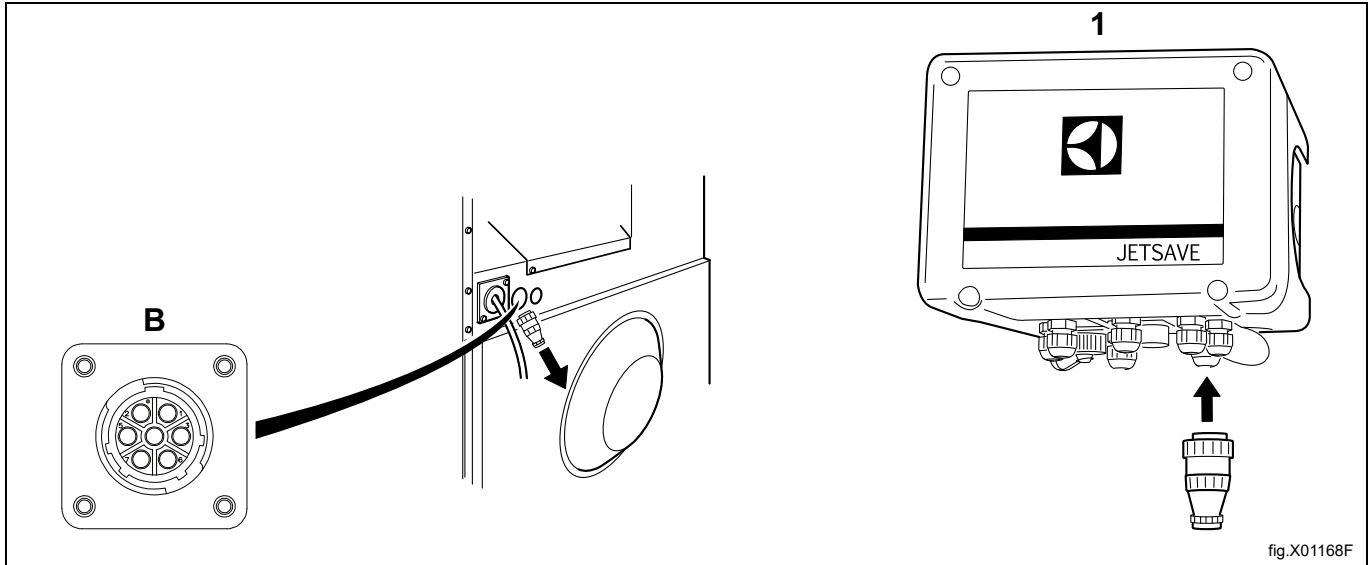


fig.X01168F

Note!

La résistance de terminaison n'est pas nécessaire pour les produits Jetsave 8 pompes.

Conserver la résistance de terminaison pour un usage ultérieur. Si le système de dosage est désinstallé de la machine, remonter la résistance de terminaison à son emplacement sur la machine.

Connectez les câbles de l'unité de commande Jetsave (1) aux connexions A (alimentation sortie) et B (data out) sur la machine.

Connectez le câble de l'unité de pompes Jetsave (2) à la connexion sur l'unité de commande Jetsave (1).

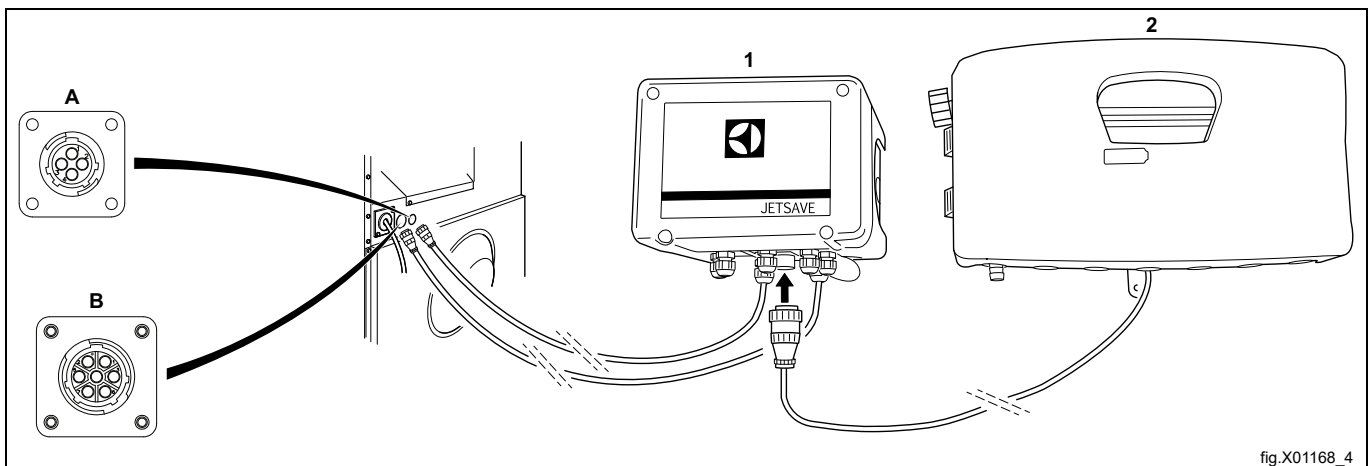


fig.X01168_4

Note!

Si une ou plusieurs unités 5 pompes Jetsave font partie de la chaîne de connexion, elles doivent toujours être les premières à être connectées (voir exemples listés ci-dessous).

Exemples de combinaisons possibles : 5 + 2, 5 + 4, etc. 5 + 5 + 2, 5 + 5 + 3, etc.

Autres combinaisons spécifiques : 3 + 3 ou 4 + 3.

Si vous combinez 3 + 3 alors les sorties des pompes à utiliser doivent être : 1, 2, 3, 6, 7 et 8.

Si vous combinez 4 + 3 alors les sorties des pompes à utiliser doivent être : 1, 2, 3, 4, 6, 7 et 8.

Un « Jointing kit » additionnel art. n° 432930065 (A) est nécessaire pour connecter 2 systèmes Jetsave ensemble. Suivez les instructions fournies dans le kit.

Si 3 systèmes Jetsave doivent être connectés en série, 2 « Jointing kit » supplémentaires sont nécessaires.

Si deux ou trois systèmes Jetsave sont installés, le connecteur avec résistance de terminaison doit être connecté au dernier unité de commande Jetsave.

Si le connecteur avec résistance de terminaison est déjà connecté à une unité de commande Jetsave existante, le connecteur avec résistance de terminaison doit être déplacé depuis la première unité de commande Jetsave et connecté au dernier unité de commande Jetsave.

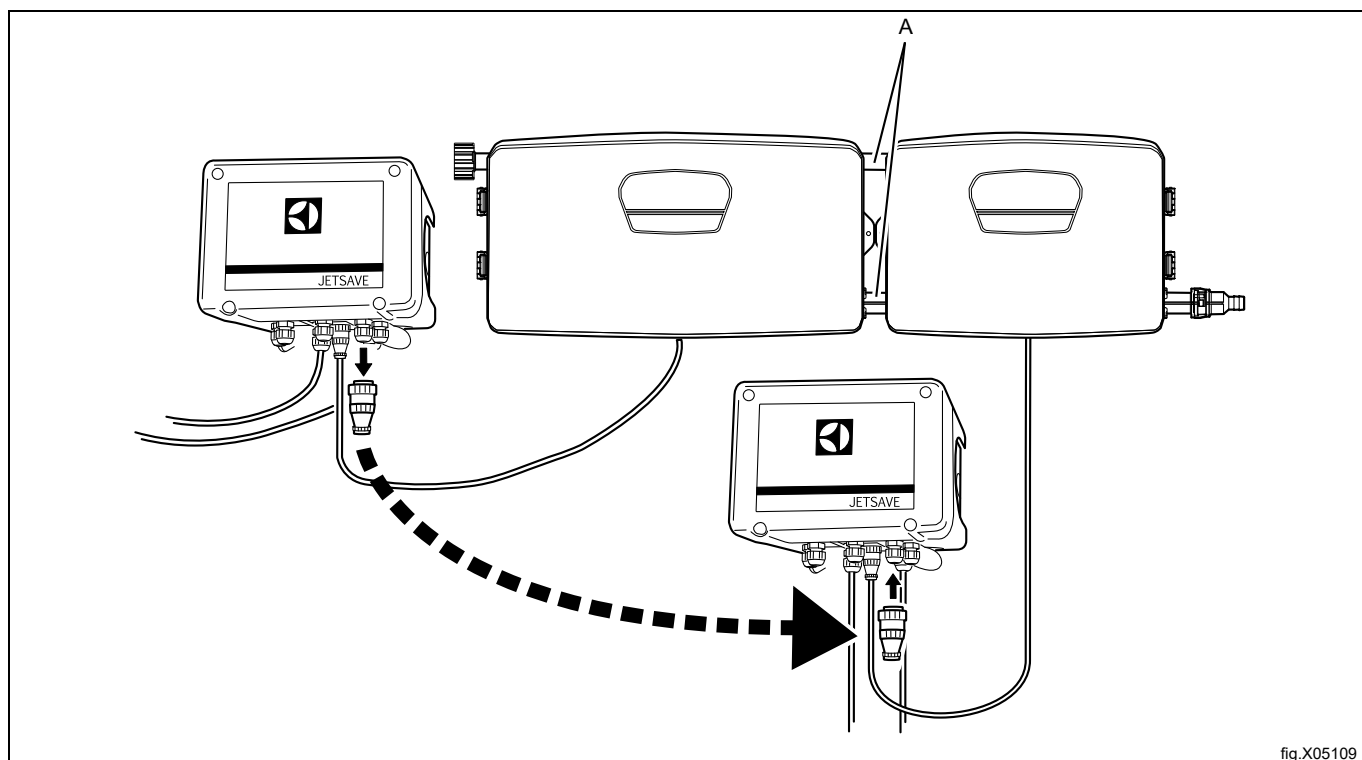
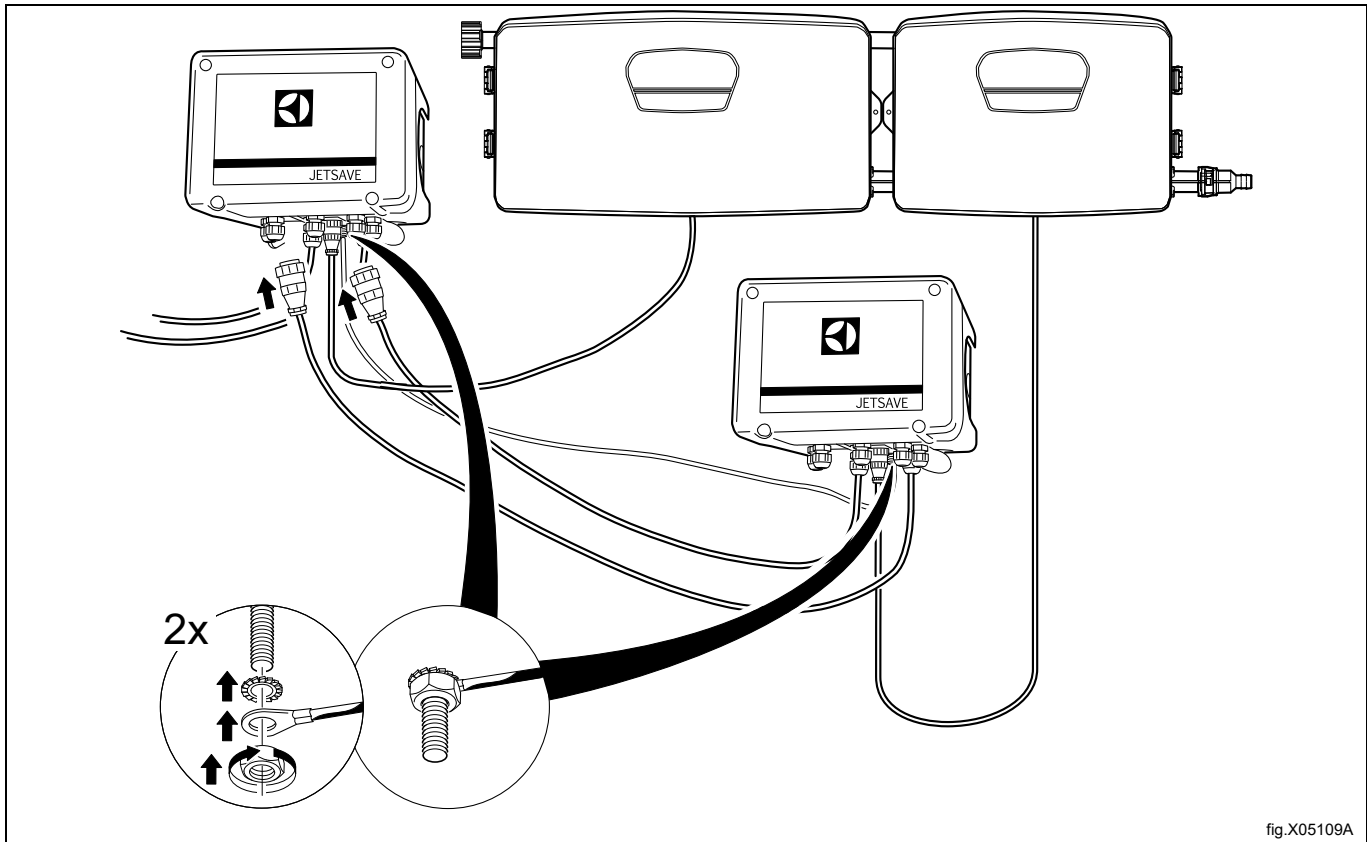


fig.X05109

Connectez les câbles de la deuxième unité de commande Jetsave aux connexions de la première unité de commande Jetsave ou, si trois systèmes Jetsave sont utilisés, de la troisième unité de commande Jetsave à la deuxième unité de commande Jetsave.



Il est possible de connecter jusqu'à 3 systèmes Jetsave et une interface ID en boucle.



Avertissement



Par mesure de sécurité supplémentaire, installer des câbles de mise à la terre.

Liste des raccords de produits chimiques (par défaut d'usine, réf. logiciel 418810316 Ver. 2.3.0)

Activé : Pompes/Produits chimiques

Pompe	Nom du produit chimique (sortie)	→	Le nom de chaque produit chimique (sortie) peut être modifié en :
Pompe 1	Détergent		0 : Détergent
Pompe 2	Adoucissant		1 : Adoucissant
Pompe 3	Javel		2 : Javel
Pompe 4	Entretien sols		3 : Entretien sols
Pompe 5	Désinfection		4 : Désinfection
Pompe 6	W01 - Détergent linge sensible		5 : W1 - Détergent linge sensible
Pompe 7	W02 - Détergent linge délicat		6 : W2 - Détergent linge délicat
Pompe 8	W03 - Adoucissant linge sensible		7 : W3 - Adoucissant linge sensible
Pompe 9	Détergent 2		8 : Détergent 2
Pompe 10	Javel 2		9 : Javel 2
Pompe 11	Entretien sols 2		10 : Entretien sols 2
Pompe 12	Entretien sols 3		11 : Entretien sols 3
Pompe 13	Préservation		12 : Préservation
Pompe 14	Imprégnation		13 : Imprégnation
Pompe 15	Détartrage		14 : Détartrage
Pompe 16	Neutralisant		15 : Produit chimique spécial
			16 : A02 - Réducteur de décoloration
			17 : A03 - Soins du cuir
			18 : Neutralisant
			19 : Détergent 3
			20 : Détergent 4
			21 : Détergent 5
			22 : Adoucissant 2
			23 : Adoucissant 3
			24 : Adoucissant 4
			25 : Adoucissant 5
			26 : Booster 1
			27 : Booster 2
			28 : Entretien sols 4
			29 : Produit chimique spécial 2
			30 : Produit chimique spécial 3
			31 : Aucun

Note!

Les programmes de lavage commandent ou demandent le produit chimique à partir de la sortie ci-dessus, pas à partir du numéro de pompe. De ce fait, une correspondance doit être établie entre les produits chimiques demandés par les programmes de lavage et le nom des produits chimiques (sortie). À défaut de quoi la machine utiliserait n'importe quel produit chimique.

5.3 Sélection des systèmes/pompes

Lorsque le système Jetsave a été installé, l'extracteur de lave-linge doit connaître le type de système/pompes utilisé afin de fonctionner correctement.

Procéder comme suit :

- Saisir le mot de passe créé par le gestionnaire pour accéder au menu principal.
- Activer le menu Pumps.
- Activer le menu Pumps.

Une liste des différents types de systèmes/pompes s'affiche.

- Sélectionnez **1: Venturi** pour le système Jetsave.

5.4 Appariement des pompes / Adressage de la carte E/S

- Saisir le mot de passe gestionnaire avancé ou le mot de passe service avancé pour accéder au menu principal.
- Activer le menu Settings.
- Activer le menu I/O board addressing.

Les cartes et adresses E/S disponibles s'affichent dans une liste déroulante. Les différentes cartes et adresses E/S sont marquées par un voyant vert ou gris.

- Voyant vert = utilisé.
- Voyant gris = non utilisé et disponible pour l'adressage.

Le système Jetsave doit être adressé à la 2e rangée d'E/S Type 22.

- Sélectionner la **deuxième ligne pour l'E/S Type 22 (A)**.
- Appuyer sur « Add » (Ajouter) pour démarrer la fonction d'appariement.

NOTE!

Il est très important d'activer l'adresse correcte — deuxième ligne pour E/S Type 22. À défaut, les pompes ne fonctionneront pas.



fig.X02322A

Lors de l'appui sur Ajouter, le message suivant s'affichera indiquant qu'il est possible d'appairer avec le système Jetsave.

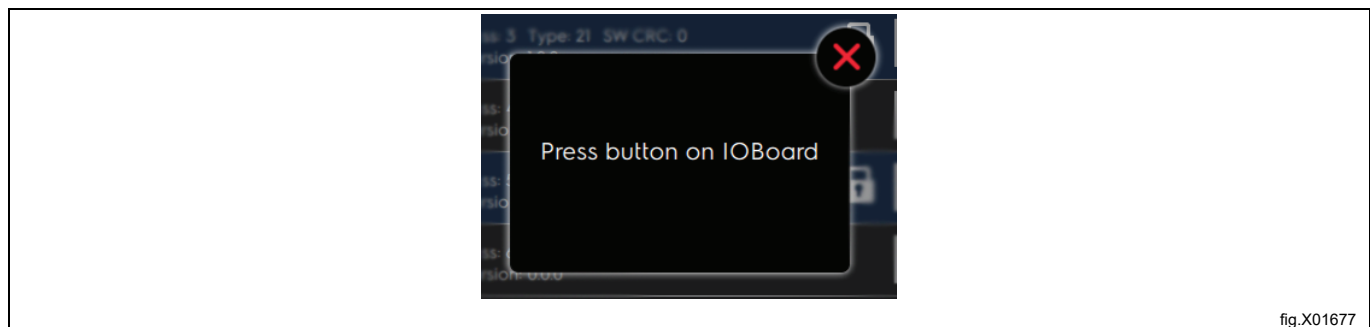


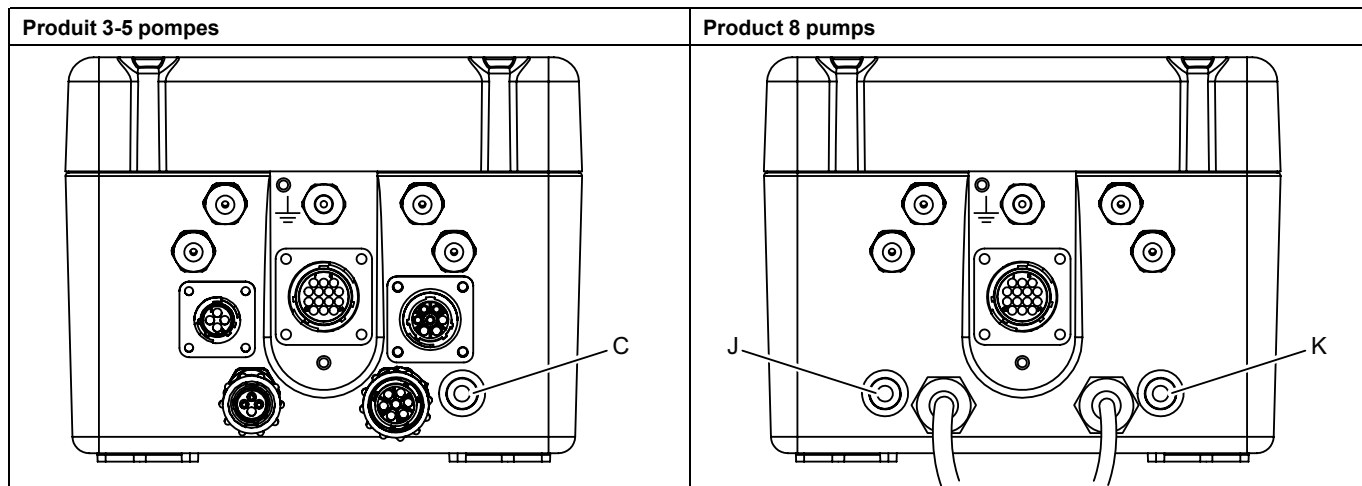
fig.X01677

Pour les produits 3–5 pompes :

- Appuyez sur le bouton d'appariement (C) de l'unité de commande Jetsave.

Pour les produits 8 pompes :

- La touche d'appariement n° 1 (J) est réservée à la 1ère carte E/S et la touche d'appariement n° 2 (K) à la 2e carte E/S.



Un voyant vert sur la deuxième ligne de l'E/S Type 22 indique la réussite de l'appariement.

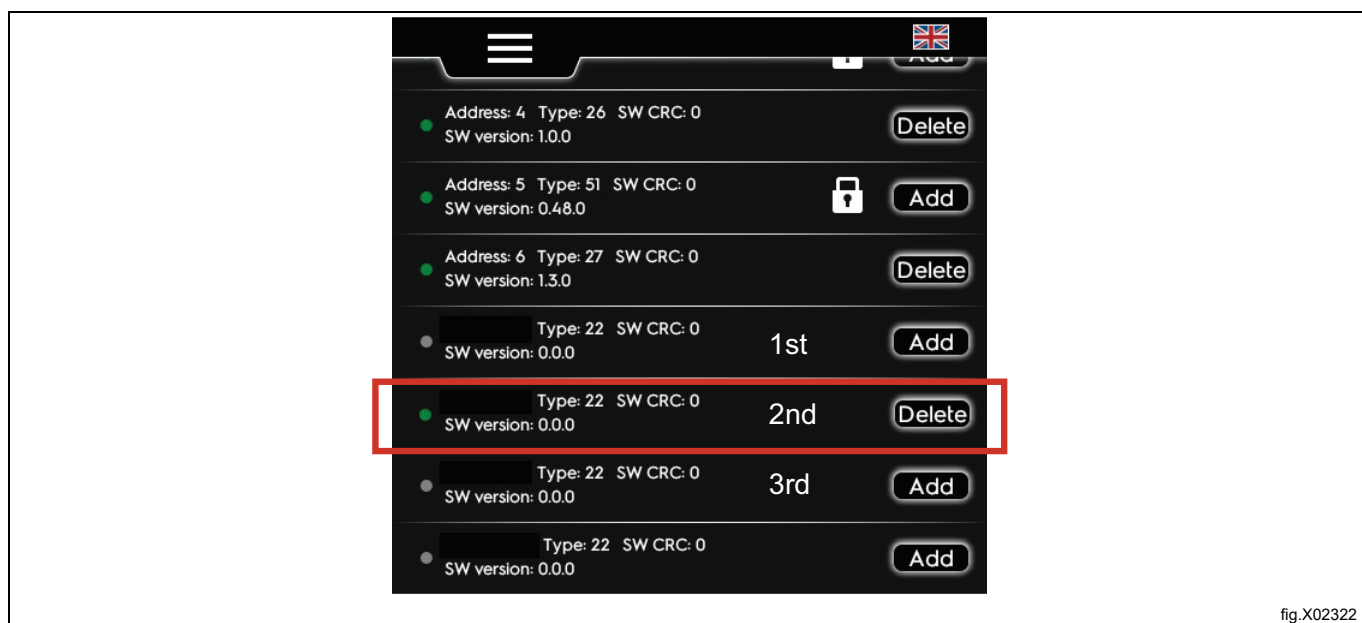


fig.X02322

Si d'autres Jetsave systems doivent être utilisés, le suivant doit être appairé à la troisième rangée, etc. Jusqu'à trois Jetsave systems peuvent être utilisés et appairés.

5.5 Amorçage des pompes

- Saisir le mot de passe gestionnaire avancé ou le mot de passe service avancé pour accéder au menu principal.
- Activer le menu Pumps.
- Activer le menu Priming.
- Activer Pump 1 dans la liste pour commencer l'amorçage de la première pompe.
- Appuyez sur lecture pour démarrer l'amorçage et sur arrêt lorsque prêt. (Vous pouvez aussi utiliser le bouton d'appariement (C) pour démarrer et arrêter, ou les boutons (J) et (K) pour les produits à 8 pompes).

Le flexible se remplit jusqu'à la sortie du flexible.

Procéder de la même façon pour toutes les pompes.

5.6 Étalonnage des pompes

- Saisir le mot de passe gestionnaire avancé ou le mot de passe service avancé pour accéder au menu principal.
- Activer le menu Pumps.
- Activer le menu Calibration.
- Activer P1 dans la liste pour commencer l'étalonnage de la première pompe.

Les différentes étapes de l'étalonnage s'affichent.

1. Remplissez un récipient avec des graduations en ml (volume minimum 350 ml) avec le produit à calibrer et placez le tube du Jetsave system à calibrer dans le récipient.
2. Appuyer sur Play pour démarrer l'étalonnage.
3. Appuyer sur Stop lorsque 250 ml de produit ont été soutirés du récipient.
4. Enregistrer le résultat pour la pompe.

La première pompe est maintenant étalonnée.

Procéder de la même façon pour toutes les pompes.

Note!

Vous pouvez aussi utiliser le bouton d'appairage (C) pour démarrer et arrêter la calibration, ou les boutons (J) et (K) pour les produits à 8 pompes.

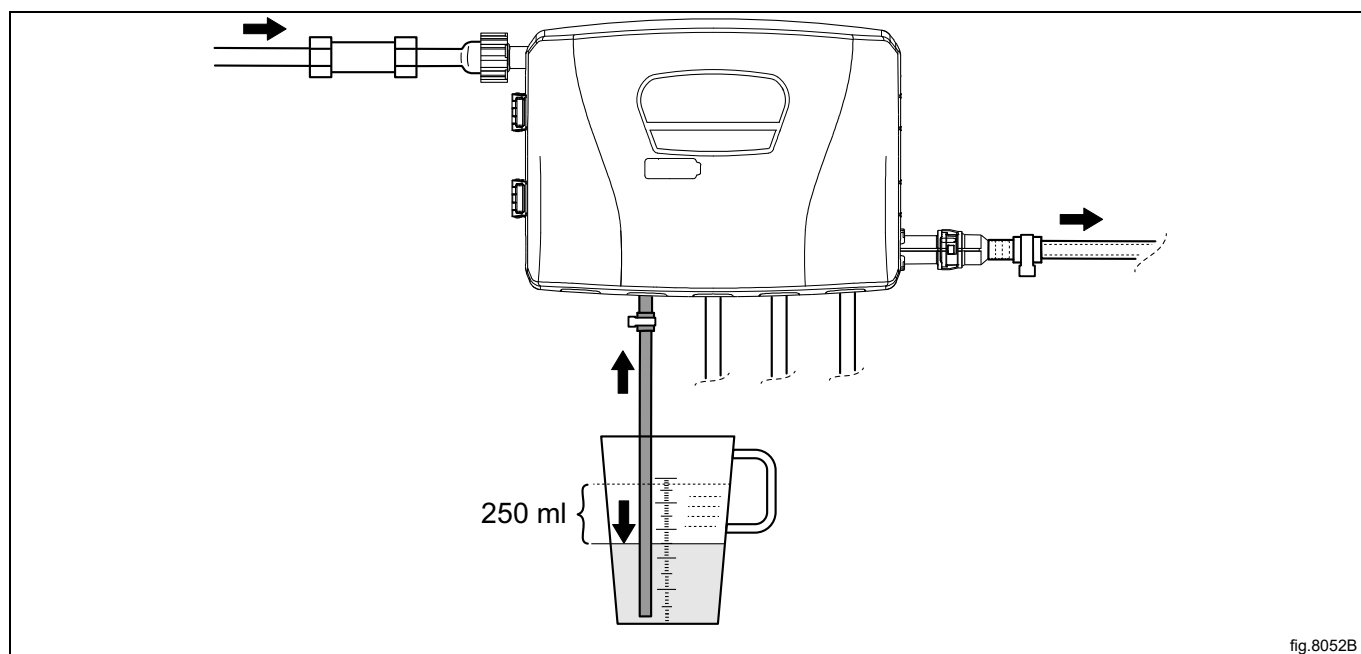


fig.8052B

5.7 Installation de la sonde de bas niveau (option)

Placer les sondes de niveau dans le récipient de produit respectif.

Les flexibles existants raccordés au support de pompe doivent être remplacés par les nouveaux flexibles. Brancher les flexibles à gauche de chaque pompe sur le support de pompe, comme auparavant.

Le câble (A) doit être connecté à l'unité de commande Jetsave et le tuyau (B) doit être connecté au support de pompe.

Les sondes de niveau sont dotées d'un interrupteur à flotteur magnétique (C). Cet interrupteur doit être en position correcte pour l'application.

Si l'interrupteur fonctionne en sens inverse, retirer la vis cruciforme de fixation de l'aimant magnétique, enlever l'aimant magnétique et le remonter dans la direction opposée.

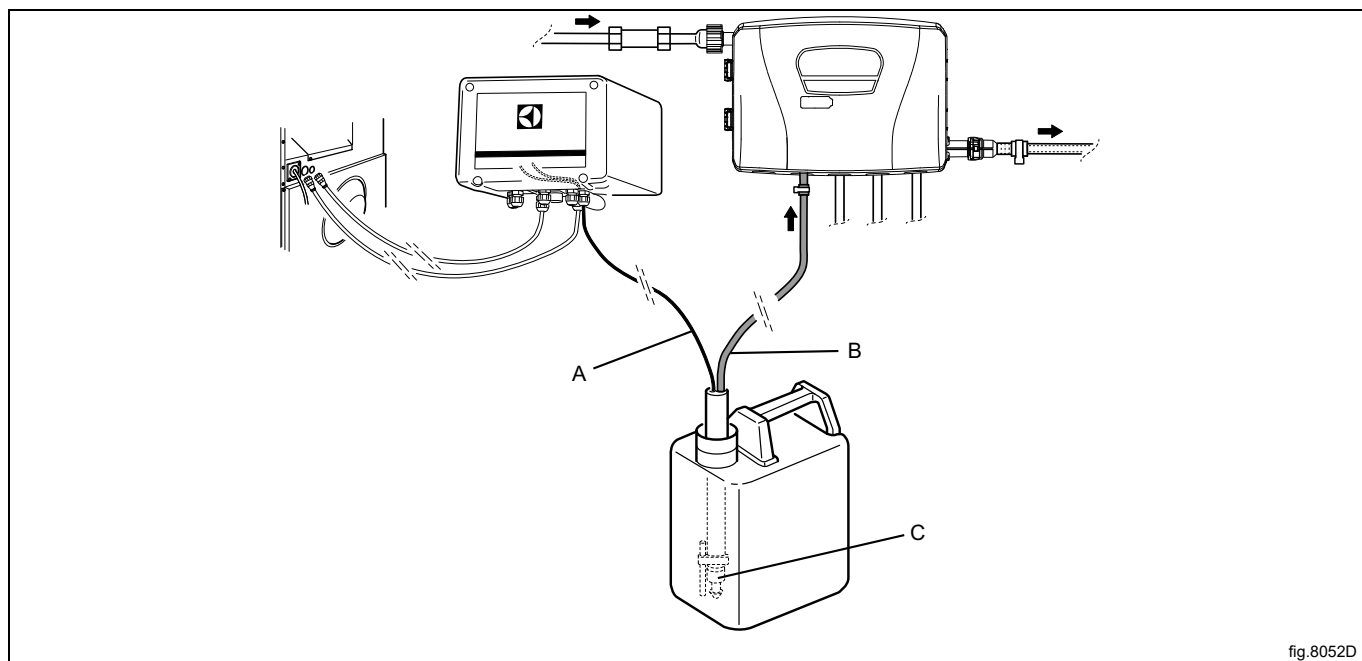


fig.8052D

5.8 Connexion avec des capteurs/sondes de bas niveau

Ouvrez l'unité de commande Jetsave avant la connexion.

Si des capteurs de bas niveau sont installés, un message d'erreur s'affiche quand un ou plusieurs des réservoirs de produit chimique sont presque vides. Le programme se poursuivra toutefois. Étant donné que la carte A122 comporte 5 sorties pour les pompes mais seulement 3 entrées pour la détection de niveau, quelques capteurs de bas niveau doivent être connectés en parallèle. Dans ce type d'installation, le système de contrôle avertit que le niveau est bas en cas de déclenchement d'un capteur immergé. Le schéma ci-dessous représente ce type de configuration.

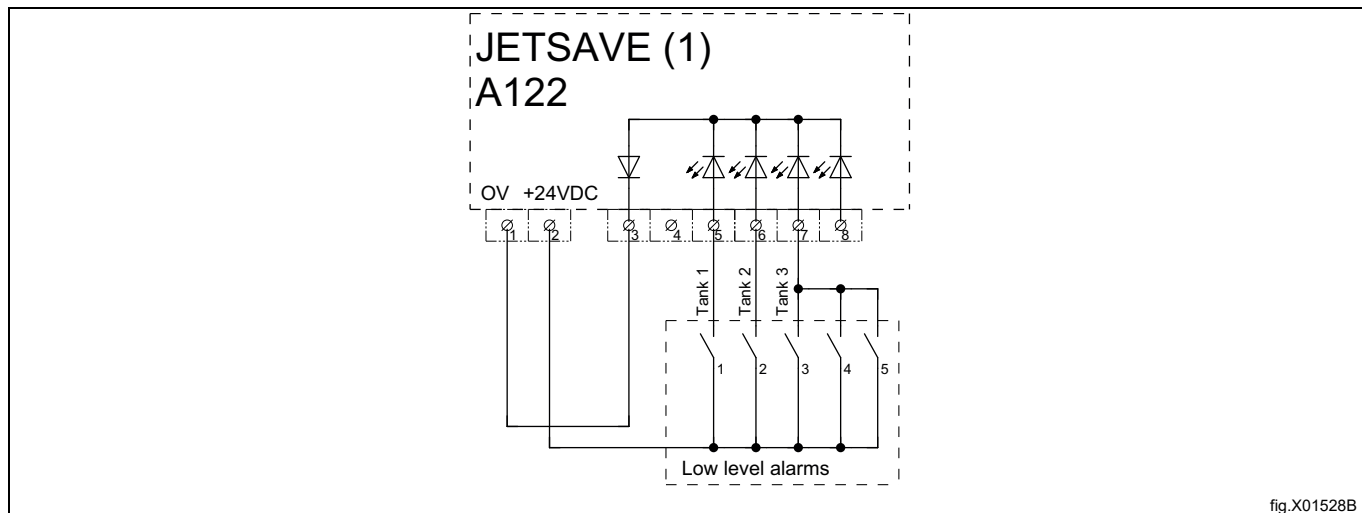
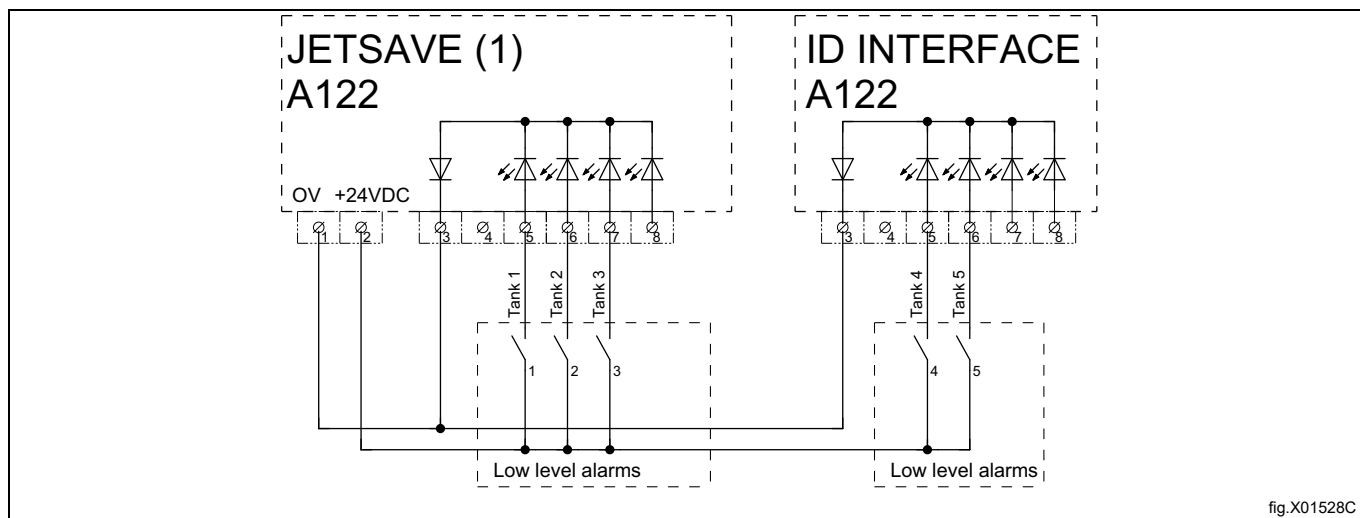
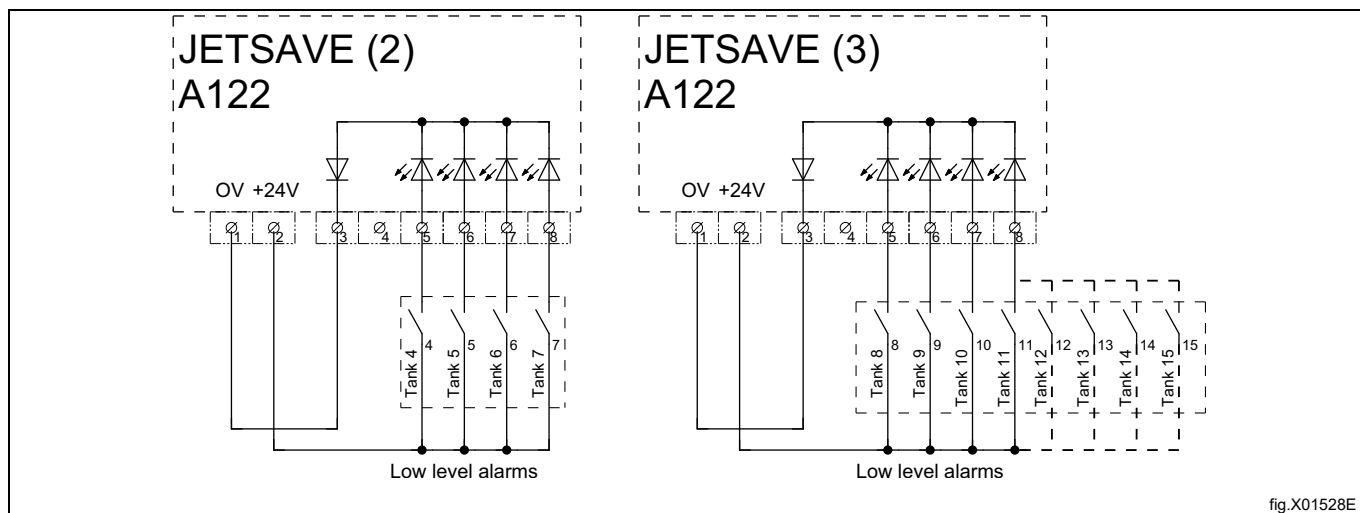


fig.X01528B

Il est possible d'afficher toutes les alarmes séparément en ajoutant une ID Interface.



Le système peut être étendu pour doser jusqu'à 15 produits chimiques en utilisant trois unités Jetsave :



Entrées disponibles sur A122 pour la détection de bas niveau :

- Le premier Jetsave dans la boucle : 5-7 (entrée 8 dédiée pour l'interrupteur de débit)
- Unités Jetsave restantes : 5-8
- ID Interface : 5-8

6 Caractéristiques techniques

Nombre de pompes qui peuvent fonctionner en même temps :

- 3 (les pompes seront programmées pour fonctionner en file)
- Quantité maximale distribuée par pompe = 6600 ml
- Délai de temporisation maximum du produit = 999 sec.
- Temps de rinçage maximum = 120 sec.
- Délai de temporisation maximum de la pompe = 30 sec.
- Température maximale de fonctionnement = 49°C

Alimentation électrique
De la laveuse-essoreuse : 230V, 50/60Hz / 0,1A (max.)
Depuis l'Jetsave system : 230V, 50/60Hz / 0.1A (Max)

Alimentation en eau
Min. 0,18 mPa (1,8 bar)
Max. 0,6 mPa (6 bars)

Cette unité est conforme aux directives et normes suivantes :

- 2014/35/UE Directive Basse Tension (DBT)
- 2014/30/UE Compatibilité électromagnétique (EMC)
- EN 61000-6-2:, EN 61000-6-4:2001, EN 61000-3-2:2000, EN 61000-3-3:1995/A1:2001

7 Recherche de pannes et entretien



La recherche de pannes ne doit être effectuée que par du personnel d'entretien qualifié.
Isoler l'alimentation électrique et l'arrivée d'eau avant d'effectuer tout entretien ou nettoyage des unités.
Ne pas ajuster/réparer les éléments qui ne figurent pas dans cette section de recherche de pannes sans l'aide du personnel SAV Electrolux Professional.
Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé, PAS réparé.

8 Information sur l'évacuation

8.1 Recyclage et élimination de l'appareil

8.1.1 Recyclabilité

Nos appareils sont réalisés avec un taux élevé de matériaux recyclables (comme de l'acier inox, du fer, de l'aluminium, de la tôle zinguée, du cuivre, etc.) qui peuvent être valorisés par des systèmes de recyclage locaux, conformément aux réglementations en vigueur dans le pays d'utilisation.

Les réglementations en matière d'élimination des déchets peuvent varier d'un pays à l'autre. Par conséquent, les appareils doivent être éliminés conformément à la législation et aux directives émises par les autorités compétentes dans le pays où l'appareil est mis hors service.

Les composants de l'appareil doivent être séparés et éliminés en fonction de leur matière (par exemple, métaux, huiles, graisses, plastiques, caoutchouc, laine de verre, gaz frigorigènes, plaques isolantes et autres matériaux isolants, laine de verre, LED, etc.), conformément aux réglementations locales et internationales en vigueur en matière de gestion des déchets.

Les compresseurs peuvent contenir des huiles et des fluides réfrigérants qui sont considérés comme déchets spéciaux et doivent être recyclés selon les réglementations locales.

8.1.2 Procédure d'élimination de l'appareil / valorisation des composants/matériaux

Ce produit ne peut en aucun cas être éliminé simplement dans l'environnement à la fin de son cycle de vie ; il est impératif soit de l'éliminer conformément aux réglementations environnementales locales soit, de préférence, de le ramener entier dans un centre de recyclage agréé.

Tous les composants déposés, y compris les portes et autres parties structurelles, doivent être confiés avec l'appareil à un centre de démontage et de recyclage agréé.

Le centre de démontage/recyclage emploiera toutes les technologies et méthodes de pointe afin de démonter efficacement les produits pour les valoriser au maximum.

Il est à noter que les cartes à circuits imprimés, les moteurs électriques et autres composants identifiés dans la législation de l'Union européenne comme matières premières critiques à haut potentiel de valorisation doivent être traités séparément.

En cas de doutes ou de questions, toujours se référer au SAV de référence.

Avant d'éliminer l'appareil, vérifier soigneusement son état physique et son état de préservation, en vérifiant la présence potentielle de fuites de liquides ou de gaz, ainsi que de pièces cassées susceptibles de présenter un risque pendant la manipulation et le démontage ultérieur.



Le symbole figurant sur le produit indique que ce produit ne doit pas être traité comme déchet ménager, mais doit être éliminé conformément aux réglementations en vigueur, afin d'éviter tout impact négatif sur l'environnement et la santé humaine. Pour plus d'informations sur le recyclage de ce produit, contacter l'agent ou le revendeur local, le SAV ou l'organisme local compétent pour l'élimination des déchets.




Note!

Au moment du démontage de l'appareil, les marquages, le présent Manuel et les autres documents relatifs à l'appareil devront être détruits.

8.2 Élimination de l'emballage

Les emballages doivent être mis au rebut conformément aux réglementations en vigueur dans le pays d'utilisation de l'appareil. Tous les matériaux utilisés pour l'emballage sont compatibles avec l'environnement.

Ces composants peuvent être conservés, recyclés ou incinérés dans une usine d'incinération des déchets. Les pièces en plastique recyclables sont marquées comme dans les exemples suivants.

 PE	Polyéthylène : <ul style="list-style-type: none">• Emballage extérieur• Sachet contenant les instructions
 PP	Polypropylène : <ul style="list-style-type: none">• Sangles
 PS	Mousse polystyrène : <ul style="list-style-type: none">• Protections des arêtes



Electrolux Professional AB
341 80 Ljungby, Sweden
www.electroluxprofessional.com