

Laveuse-essoreuse

H7-400

Caractéristiques et points forts

- Flexible Control – microprocesseur programmable avec 9 programmes pré-établis et jusqu'à 192 programmes pour une programmation libre
- Vitesse élevée pour un essorage efficace
- Moteur à fréquence contrôlée pour un lavage optimal
- Préparé pour 8 + 5 produits liquides
- Huit raccords d'alimentation lessive liquide
- Grande ouverture de la porte pour un chargement/déchargement facile
- Acier inoxydable dans toutes les parties essentielles, pour un niveau de protection contre la rouille élevé
- Panneau en acier inoxydable peints par poudrage
- Lubrification des joints des roulements pour longue durée de vie Avertissement en cas de réservoir vide
- Chauffage à la vapeur électrique ou directe
- Conçu pour un entretien et une maintenance faciles

Principales options

- Inclinaison vers l'avant ou inclinaison avant/arrière pour une action de renversement totalement contrôlée
- Distributeur de lessive en poudre à cinq entrées (situé à l'avant ou sur le côté droit de la machine)
- Troisième vanne d'eau
- Vannes d'eau de grande taille
- IS – Integrated Saving
- Connexion au réseau CMIS



Les images fournies ont uniquement pour but de représenter le produit ; des différences peuvent donc exister.

Caractéristiques techniques principales				H7-400	
Capacité max.	kg/lb			45/100	
Volume du tambour	litres			400	
diamètre	ø mm			920	
Essorage	tr/min			825	
Facteur G				350	
Possibilités de chauffage	électricité	kW		36.0	
	vapeur			x	
	eau chaude			x	
Consommation, Programme "Normal" à 60 °C * (7G01)				El.	Vapeur
Temps total (froide+chaude/froide)	min			39/46	34/37
Consommation d'eau (froide/chaude)	litres			257/81	257/81
Consommation d'énergie (moteur/chauffage/eau chaude)	kWh			1.1/3.1/5.2	1.1/-
Consommation de vapeur (froide/chaude)	kg			-	6
Consommation de vapeur (froide)	kg			-	12

* Avec facteur de remplissage 1:10. Température de l'eau froide: 15°C, de l'eau chaude: 65°C.

** Vapeur à 300-400 kPa.

Produit conformément à ISO 9001 et ISO 14001.

Certifié avec le certificat CB pour la Directive Basse Tension et marquage S selon la Directive Machines. Classe de protection IP X4D.

Branchements électriques					
Alternative de chauffage	Tension principale	Puissance de chauffage		Puissance totale	Fusible recommandé
		Hz	kW	kW	A
Chauffé électriquement	220-240V 3~	50/60	36.0	38.0	100
	380-415V 3/3N~	50/60	36.0	38.0	63
	440V 3~	60	36.0	38.0	63
	480V 3~	60	36.0	38.0	50
Vapeur ou sans chauffage	380-480V 3/3N~	50/60	-	4.5	10
	220-240V 3~	50/60	-	4.5	16

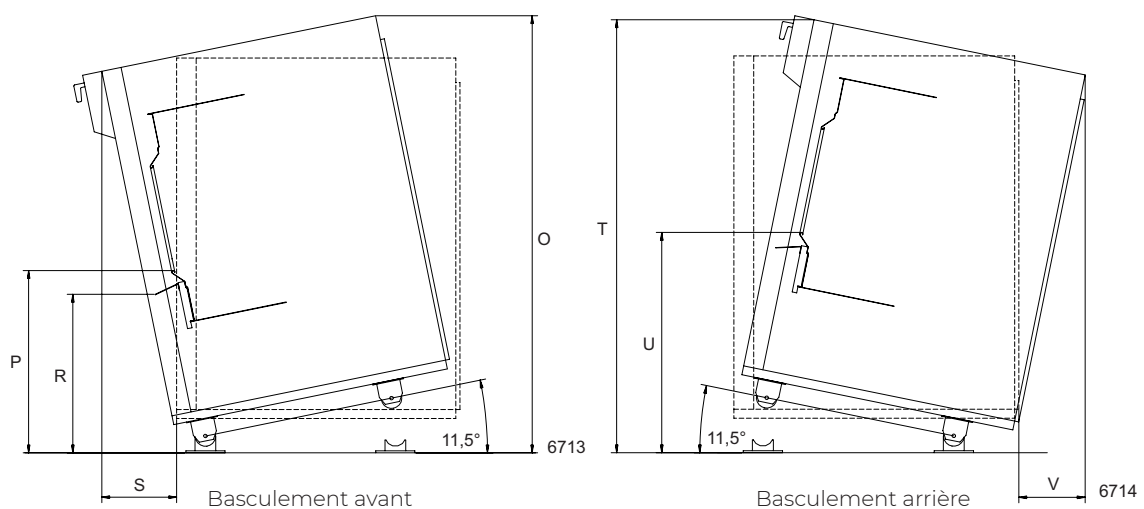
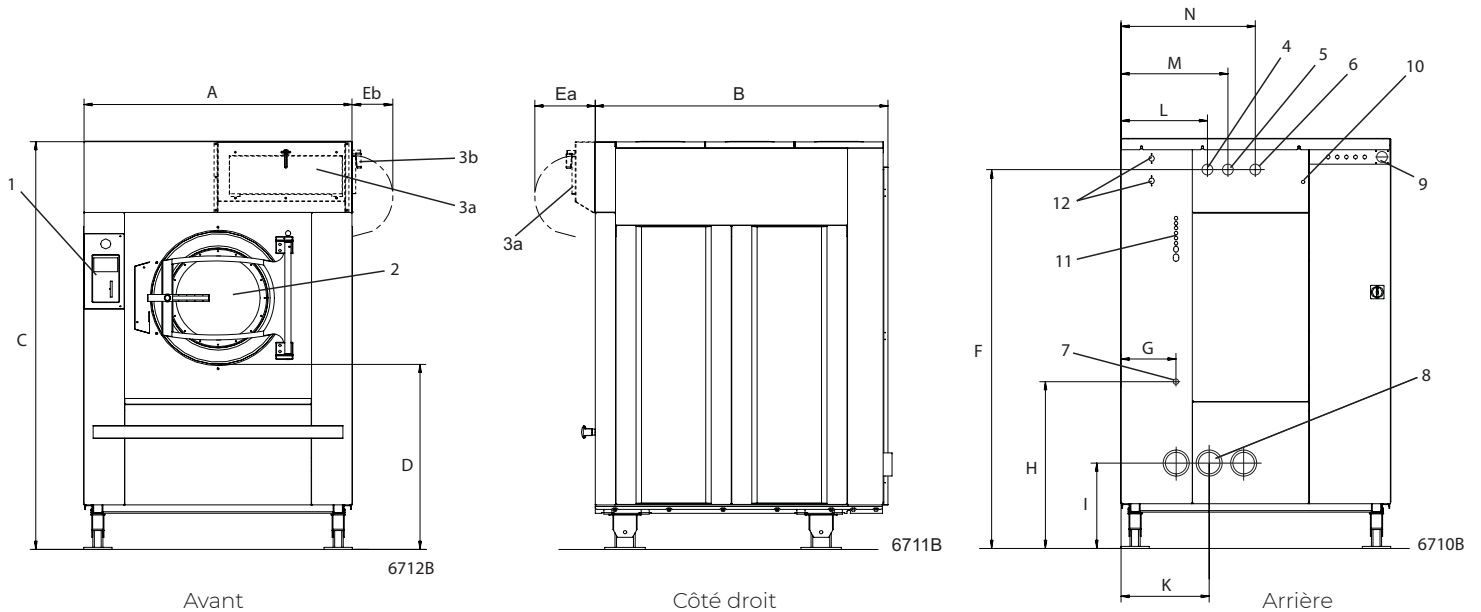
Raccordement d'eau, de vapeur et d'air comprimé			H7-400
Vannes d'admission d'eau	DN		25
Pression d'eau rec.	kPa		200-600
Limites de fonctionnement de la vanne d'admission d'eau	kPa		50-1000
Capacité à 300 kPa	l/min		110
Vanne de vidange	ø mm		110
Capacité de vidange	l/min		400
Vanne de vapeur	DN		20
Pression de vapeur rec.	kPa		300-600
Limites de fonctionnement de la vanne d'admission de vapeur	kPa		50-800
Air comprimé	DN		6
Pression d'air	kPa		500-700
Consommation d'air	l/h		20
Injecteur d'alimentation cinq compartiments	DN		20
Efforts au sol			
Fréquence des efforts dynamiques	Hz		13.8
Charge au sol pour la puissance d'essorage max.	kN		15.8 ± 1.2
Niveaux sonores			
Niveau de pression sonore*	dB(A)		75
Avec isolation	dB(A)		< 70
Déperdition calorifiques			
% de la puissance installée, max			5
Emballage**			
	net, kg		1200
	avec caisse, kg		1300
Volume emballé	m ³		5.33

* Niveau de pression sonore d'émission pondéré A au niveau des postes de travail.

** Données moyennes. Le poids en caisse/le volume emballé dépendent de la configuration. Contactez la logistique pour des mesures exactes.

Dimensions en mm		H7-400
A	Largeur	1325
B	Profondeur	1450
C	Hauteur std/tilt+IWS	1975/2015
C	Hauteur, pied bas	1890
D	std/tilt+IWS	870/910
Ea		300
Eb		210
F	std/tilt+IWS	1825/1865
G		270
H	std/tilt+IWS	780/820
I	std/tilt+IWS	380/420
K		435
L		425
M		525
N		660
O		2235
P		950
R		830
S		370
T		2205
U		1140
V		345

1	Bandeau de commande
2	Ouverture de la porte ø 535
3a	Injecteur d'alimentation cinq compartiments pour la lessive en poudre, à l'avant (option)
3b	Injecteur d'alimentation cinq compartiments pour la lessive en poudre, côté droit (option)
4	Raccord eau froide
5	Raccord eau chaude
6	Troisième raccord eau (option)
7	Raccord de vapeur
8	Vidange
9	Branchement électrique
10	Air comprimé
11	Alimentation externe en liquides, 6 pièces Ø 10, 1 pièce Ø 16 et 1 pièce Ø 20
12	Raccord eau, injecteur pour l'alimentation en lessive (option) 3/4"



Principales options

- Chargement par l'avant - chargement facile grâce au système « sac à courroie ». Fonctionnement manuel.
- Inclinaison avant/arrière - l'inclinaison vers l'avant peut être utilisée conjointement avec une roue d'entrée ou tout autre système de chargement.
- Inclinaison arrière avec renversement du tambour - facilite le déchargement grâce à un tambour qui se transforme en panier.
- Injecteur d'alimentation cinq compartiments - pour la lessive en poudre (5 x 1 litre), monté sur la partie avant ou latérale droite.
- Troisième vanne d'eau – vanne d'admission d'eau à commande électrique pour l'eau dure.
- Composants du raccord de vapeur.
- Composants pour 2 raccords d'eau.
- Composants pour 3 raccords d'eau.
- IS – Integrated Saving.
- Vannes d'eau de grande taille (DN 32 / 1 1/4" BSP).
- Kit de connexion au réseau CMIS (Certus Management Information Systems) CMIS fournit des statistiques essentielles, codes d'erreur, périodes de maintenance, imprime des tickets, etc.

Accessoires

- Programme PC Permet la création de programmes de lavage depuis un PC et le transfert vers la machine à l'aide d'une carte mémoire.



CMIS peut être installé sur les laveuses-essoreuses équipées de Clarus Control, sur les sècheurs à tambour équipés de Selecta Control et sur les repasseuses équipées d'un système de commande électronique. Pour accéder aux données statistiques et les visualiser, il suffit d'un PC normal.