



BARRIÈRE SANITAIRE **GAMME LBS LBS-27 TP2**

TP2

• Ecran tactile 7", entièrement programmable et convivial TP2, double

CARACTÉRISTIQUES

- · Connexion USB. Logiciel PC gratuit pour la programmation, la télémétrie, l'analyse de données...
- · Affichage de vidéos (instructions...).
- · 37 langues disponibles.
- 8 signaux pour pompes doseuses en standard.

FONCTIONNALITES

- · Positionnement automatique du tambour
- · 3 entrées d'eau.
- · WET CLEANING, télémétrie standard.
- · Modèle bi-énergie électrique vapeur.
- · FACTEUR G 375.

EFFICIENCE

- Consommation optimisée, ajustement automatique et Optimal loading, ajustement manuel des niveaux d'eau et de produits en fonction de la charge.
- · Prêtes pour bacs de récupération d'eau:
- · Facteur G élevé : humidité résiduelle réduite, temps de séchage réduit.
- Water savings: 3 niveaux configurables d'économies.

CONNECTIVITE

- · IoT FagorKonnect.
- · Maintenance à distance.
- · Gestion de la blanchisserie.

ERGONOMIE

- · Grandes portes de chargement et déchargement.
- Ouverture de porte facile par bouton poussoir.
- Hauteur de chargement (800 mm bas de porte).

MAINTENANCE

- · Composants électriques côté gauche, composants mécaniques côté droit et connexions sur le dessus (protégées des projections d'eau et de produits).
- · Vidange centrale standard.
- · Menu technique: statistiques, alarmes, autotest, récupération de données pour techniciens et maintenance.

AUTRES

- · 2 portes opposées.
- · Carrosserie en skinplate gris, panneau supérieur en inox.
- · Cuve et tambour en inox AISI 304.
- · Contrôle électronique du balourd par variateur de fréquence.
- Chauffage électrique, vapeur ou biénergie.
- · Certifications CE.
- · 3ème arrivée d'eau.

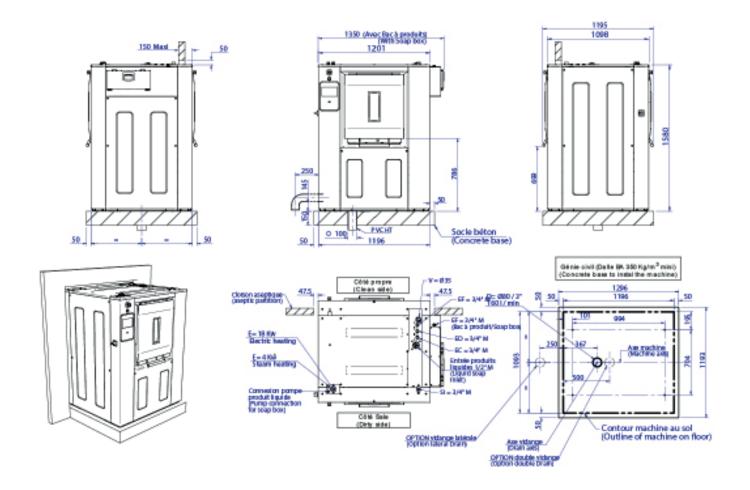
OPTIONS

- Ouverture 1 porte (fonctionnement simple
- · Tambour Pullman.
- · Système de pesage automatique de pesage sur pieds.
- 6 signaux supplémentaires pour pompes doseuses.
- Double vidange.
- · Prélèvement du bain.
- · Vanne de vidange latérale.
- · Vapeur basse pression.
- · Kit bac à produits 4 compartiments.
- · UPS onduleur en cas de coupure de courant (uniquement avec option frein).
- · Alarme lumineuse de fin de cycle.
- · Rehausse pour hauteur de chargement à 850 mm (bas de porte).
- · Carrosserie inox AISI-304.
- · Cadre sanitaire inox.
- · Autres voltages.



Option tambour Pullman

	UNIT.	LBS-27	7 TP2
TAMBOUR			
Capacité 1:9	Kg	30	
Capacité 1.9	Lb	66,	
Capacité 1:10	Kg	27	
	Lb	59,	
Volume	l ft³	<u>266</u> 9,39	
	mm	9,3	
Diamètre	inch	31,5	
	mm	530	
Pronfondeur	inch	20,9	
Nombre de compartiments	N°.	1	
Partition Pullman du tambour		Opt	
DONNEES GENERALES			
Vitesse de lavage	r.p.m.	45	
Vitesse d'essorage	r.p.m.	920	
Facteur G		375	
Effort dynamique	KN	8,86 ± 2,02	
Fréquence de l'effort dynamique	Hz	15,	
Niveau sonore	dB	< 7	
Double vidange		Opt	
Système de pesage PORTE		Ор	ot .
Dimensions ouverture tambour	mm	480 x 515	
Differsions ouverture tarribour	inch	18,9 x	
Dimensions ouverture cuve	mm	542 x	
Dimensione deventare deve	inch	21.3 x	
Hauteur bas de porte	inch	800 31,5	
	111011	01,	0
PUISSANCES			
PUISSANCES Moteur	kW	4	
	kW kW	4	
Moteur			3
Moteur Chauffage électrique (mod. élec)	kW	18 22 4	3
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS	kW kW kW	18 22	2
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V-I + N + T	kW kW kW N°xmm2/A	18 22 4 ELEC / BI-EN -	VAPEUR
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V-I + N + T	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A 5 x 10 / 40A	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A 5 x 10 / 40A 20/2	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V-I + N + T Tension 230V-III + T Tension 400V-III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur)	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A 5 x 10 / 40A 20/2 3/4	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V-I + N + T Tension 230V-III + T Tension 400V-III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur)	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A 5 x 10 / 40A 20/2 3/4 10,2	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4"
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V-I + N + T Tension 230V-III + T Tension 400V-III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur)	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A 5 x 10 / 40A 20/2 3/4	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 25
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A 5 x 10 / 40A 20/2 3/4 10,2 20/2	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 25 27
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V-I + N + T Tension 230V-III + T Tension 400V-III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur)	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A 5 x 10 / 40A 20/2 3/4 10,2 20/2 3/4	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 25 27 4" 5
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A 5 x 10 / 40A 20/2 3/4 10,2 20/2 3/4 3 -	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 25 27 4" 5 72
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum*	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A 5 x 10 / 40A 20/2 3/4 10,2 20/2 3/4 3- 43- 210 80	VAPEUR - 4 × 2,5 / 16A 5 × 2,5 / 10A 27 4" 25 27 4" 5 72 0
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A 5 x 10 / 40A 20/2 3/4 10,2 20/2 3/4 3- 43- 210 80 3"	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 25 27 4" 5 72 0
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum*	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A 5 x 10 / 40A 20/2 3/4 10,2 20/2 3/4 3- 43- 210 80 3"	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 25 27 4" 5 72 0
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum*	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A 5 x 10 / 40A 20/2 3/4 10,2 20/2 3/4 3- 43- 210 80 3" 206 5,6	VAPEUR - 4 × 2,5 / 16A 5 × 2,5 / 10A 27 4" 25 27 4" 5 72 0 0 5
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A 5 x 10 / 40A 20/2 3/4 10,2 20/2 3/4 3- 210 80 3" 200 5,6	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 25 27 4" 5 72 0 0 5 1.464
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange DIMENSIONS / DIMENSIONS D'EMBALLAGE Largeur nette / Largeur brute	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A 5 x 10 / 40A 20/2 3/4 10,2 20/2 3/4 3- 43- 210 80 3" 206 5,6	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 25 27 4" 5 72 0 0 1.464 57,6
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange DIMENSIONS / DIMENSIONS D'EMBALLAGE	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A 5 x 10 / 40A 20/2 3/4 10,2 20/2 3/4 3 - 43 - 210 80 3" 200 5,6	VAPEUR - 4 × 2,5 / 16A 5 × 2,5 / 10A 27 4" 25 27 4" 5 72 0 0 0 5 1.464 57,6 1.300
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange DiMENSIONS / DIMENSIONS D'EMBALLAGE Largeur nette / Largeur brute Profondeur nette / Profondeur brute	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A 5 x 10 / 40A 20/2 3/4 10,2 20/2 3/4 3 - 43 - 210 80 3" 200 5,6	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 25 27 4" 5 72 0 0 5 1.464 57,6 1.300 51,2
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange DIMENSIONS / DIMENSIONS D'EMBALLAGE Largeur nette / Largeur brute	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm mm inch mm inch mm inch	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A 5 x 10 / 40A 20/2 3/4 10,2 20/2 3/4 3 - 43 - 210 80 3" 200 5,6 1.201 / 47,3 / 1.098 / 43,2 / 1.581 / 62,2 /	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 25 27 4" 5 72 0 0 1.464 57,6 1.300 51,2 1.720 67,7
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange DiMENSIONS / DIMENSIONS D'EMBALLAGE Largeur nette / Largeur brute Profondeur nette / Profondeur brute Hauteur nette / Hauteur brute	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm mm inch Kg/m	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A 5 x 10 / 40A 20/2 3/4 10,2 20/2 3/4 3- 43- 21(80 3" 200 5,6 1.201 / 47,3 / 1.098 / 43,2 / 1.581 / 62,2 / 886 /	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 25 27 4" 5 72 0 0 1.464 57,6 1.300 51,2 1.720 67,7 906
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange DiMENSIONS / DIMENSIONS D'EMBALLAGE Largeur nette / Largeur brute Profondeur nette / Profondeur brute	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm mm inch kg Lit/min cfm	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A 5 x 10 / 40A 20/2 3/4 10,2 20/2 3/4 3- 43- 21(80 3" 200 5,6 1.201 / 47,3 / 1.098 / 43,2 / 1.581 / 62,2 / 886 / 1.953 / 1	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 25 27 4" 5 72 0 0 5 1.464 57,6 1.300 51,2 1.720 67,7 906 1.997,4
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange DiMENSIONS / DIMENSIONS D'EMBALLAGE Largeur nette / Largeur brute Profondeur nette / Profondeur brute Hauteur nette / Hauteur brute	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm mm inch Kg/m	18 22 4 ELEC / BI-EN - 4 x 16 / 63A 5 x 10 / 40A 20/2 3/4 10,2 20/2 3/4 3- 43- 21(80 3" 200 5,6 1.201 / 47,3 / 1.098 / 43,2 / 1.581 / 62,2 / 886 /	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 25 27 4" 5 72 0 0 5 1.464 57,6 1.300 51,2 1.720 67,7 906 1.997,4 3,27



(*) Se référer à / refer to "user & installation manuel " §2.2.6 - p10 (pour détails / for details)

EC/ED/EF = Eau Chaude / Douce / Froide hot water / soft / cold 3/4" M - 3/5 Bars - 100l/min MAX

SI = Entrée vapeur / Steam Inlet 6 Bars / 240 Kg/h - Max 10 Bars

V= Event / Vent

D = Vidange / Drain

- Pour les arrivées d'eau, vapeur et électricité, les machines devront être installées selon les normes en vigueur.(This machine must be installed in compliance with all local regulations)
- Le chassis doit impérativement porter sur toute sa longueur et sur un sol parfaitement plan et de niveau. (The frame must be installed on a perfectly level floor)
- Il est impératif de fixer la machine au sol par les orifices prévus à cet effet. (This machine must be fixed on the floor by threaded rods.





BARRIÈRE SANITAIRE GAMME LBS LBS-35 TP2

CARACTÉRISTIQUES

TP2

- Ecran tactile 7", entièrement programmable et convivial TP2, double affichage
- Connexion USB. Logiciel PC gratuit pour la programmation, la télémétrie, l'analyse de données...
- · Affichage de vidéos (instructions...).
- · 37 langues disponibles.
- 8 signaux pour pompes doseuses en standard.

FONCTIONNALITES

- Positionnement automatique du tambour avec frein.
- · 3 entrées d'eau.
- · WET CLEANING, télémétrie standard.
- Modèle bi-énergie électrique vapeur.
- · FACTEUR G 375.

EFFICIENCE

- Consommation optimisée, ajustement automatique et Optimal loading, ajustement manuel des niveaux d'eau et de produits en fonction de la charge.
- Prêtes pour bacs de récupération d'eau:
 KRS
- Facteur G élevé : humidité résiduelle réduite, temps de séchage réduit.
- Water savings : 3 niveaux configurables d'économies.

CONNECTIVITE

- · IoT FagorKonnect.
- · Maintenance à distance.
- · Gestion de la blanchisserie.

ERGONOMIE

- Grandes portes de chargement et déchargement.
- Ouverture de porte facile par bouton poussoir.
- Hauteur de chargement (800 mm bas de porte).

MAINTENANCE

- Composants électriques côté gauche, composants mécaniques côté droit et connexions sur le dessus (protégées des projections d'eau et de produits).
- · Vidange centrale standard.
- Menu technique : statistiques, alarmes, autotest, récupération de données pour techniciens et maintenance.

AUTRES

- · 2 portes opposées.
- Carrosserie en skinplate gris, panneau supérieur en inox.
- · Cuve et tambour en inox AISI 304.
- Contrôle électronique du balourd par variateur de fréquence.
- Chauffage électrique, vapeur ou biénergie.
- · Certifications CE.
- 3ème arrivée d'eau.

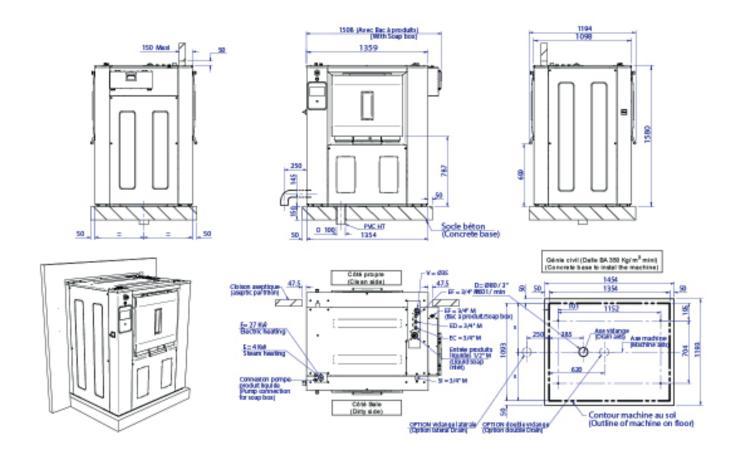
OPTIONS

- Ouverture 1 porte (fonctionnement simple face).
- · Tambour Pullman.
- Système de pesage automatique de pesage sur pieds.
- 6 signaux supplémentaires pour pompes doseuses.
- · Double vidange.
- · Prélèvement du bain.
- · Vanne de vidange latérale.
- · Vapeur basse pression.
- · Kit bac à produits 4 compartiments.
- UPS onduleur en cas de coupure de courant (uniquement avec option frein).
- · Alarme lumineuse de fin de cycle.
- Rehausse pour hauteur de chargement à 850 mm (bas de porte).
- · Carrosserie inox AISI-304.
- · Cadre sanitaire inox.
- Autres voltages.



Option tambour Pullman

	UNIT.	LBS-35	5 TP2
TAMBOUR			
Capacité 1:9	Kg	38,	
Capacite 1.9	Lb	85,	
Capacité 1:10	Kg	35	
	Lb	77,	
Volume	l ft³	347	
	-	12,2	
Diamètre	inch	800 31,5	
	mm		
Pronfondeur	inch	690 27,2	
Nombre de compartiments	N°.	1	
Partition Pullman du tambour		Opt	
DONNEES GENERALES			
Vitesse de lavage	r.p.m.	45	
Vitesse d'essorage	r.p.m.	920	
Facteur G		375	
Effort dynamique	KN	9,26 ± 2,62	
Fréquence de l'effort dynamique	Hz	15,	
Niveau sonore	dB	< 7	0
Double vidange		Ор	
Système de pesage		Opt	
PORTE		110	
Dimensions ouverture tambour	mm	640 x 515 25.2 x 20.3	
	inch	25.2 x	
Dimensions ouverture cuve	inch	27.5 x	
	mm	27.5 X 80	
Hauteur bas de porte	inch		
	111011	31,5	
DILISSANCES			
PUISSANCES Moteur	kW	4	
Moteur	kW kW	4	
Moteur Chauffage électrique (mod. élec)			7
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques)	kW	27	7
Moteur Chauffage électrique (mod. élec)	kW kW	27 31	7
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur)	kW kW	27 31 4	7
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS	kW kW kW	27 31 4 ELEC / BI-EN	VAPEUR
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T	kW kW kW	27 31 4 ELEC / BI-EN	VAPEUR
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T	kW kW kW N°xmm2/A	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V-I+N+T Tension 230V-III+T Tension 400V-III+N+T Entrée vapeur (mod. vapeur)	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A 5 x 10 / 50A 20/3	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A 5 x 10 / 50A 20/3 3/4	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4"
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V-I+N+T Tension 230V-III+T Tension 400V-III+N+T Entrée vapeur (mod. vapeur)	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A 5 x 10 / 50A 20/3 16,	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 3
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur)	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A 5 x 10 / 50A 20/3 3/4 16, 20/3	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 3 27 4"
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur)	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A 5 x 10 / 50A 20/3 3/4 16, 20/3 3/4 3 -	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 3 27 4" 5
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch kg/h mm inch bar psi	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A 5 x 10 / 50A 20/3 3/4 16, 20/3 3/4 3 - 43 -	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 3 27 4" 5 72
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A 5 x 10 / 50A 20/: 3/4 16, 20/: 3/4 3 - 43 - 26	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 3 27 4" 5 72
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A 5 x 10 / 50A 20/: 3/4 16, 20/: 3/4 3 - 43 - 26	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 3 27 4" 5 72 0
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum*	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A 5 x 10 / 50A 20/3 3/4 16, 20/3 3/4 3 - 43 - 26 80 3'	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 3 27 4" 5 72 0
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum*	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A 5 x 10 / 50A 20/3 3/4 16, 20/3 3/4 3 - 43 - 26 80 3'	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 3 27 4" 5 72 0 0 0
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum*	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A 5 x 10 / 50A 20/3 3/4 16, 20/3 3/4 3 - 43 - 26 80 3'	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 3 27 4" 5 72 0 0 0
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- II + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange DIMENSIONS / DIMENSIONS D'EMBALLAGE	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A 5 x 10 / 50A 20/3 3/4 16, 20/3 3/4 3 - 43 - 26 80 3'	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 3 27 4" 5 72 0 0 0 5
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- II + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A 5 x 10 / 50A 20/3 3/4 16, 20/3 3/4 3 - 43 - 26 80 3' 20 5,6	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 3 27 4" 5 72 0 0 0 5 1.608
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange DIMENSIONS / DIMENSIONS D'EMBALLAGE Largeur nette / Largeur brute	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A 5 x 10 / 50A 20/3 3/4 16, 20/3 3/4 3 - 43 - 26 80 37 20 5,6	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 3 27 4" 5 72 0 0 0 , 0 1.608 63,3
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- II + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange DIMENSIONS / DIMENSIONS D'EMBALLAGE	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A 5 x 10 / 50A 20/3 3/4 16, 20/3 3/4 3 - 43 - 26 80 3' 20 5,6 1.369 / 53,5 / 1.098 / 43,2 /	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 3 27 4" 5 72 0 0 0 5 1.608 63,3 1.300 51,2
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- II + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange Dimensions / Dimensions d'emballage Largeur nette / Largeur brute Profondeur nette / Profondeur brute	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A 5 x 10 / 50A 20/: 3/4 16, 20/: 3/4 3 - 43 - 26 80 3' 20 5,6 1.369 / 53,5 / 1.098 / 43,2 / 1.581 /	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 3 27 4" 5 72 0 0 0 5 1.608 63,3 1.300 51,2 1.720
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange DIMENSIONS / DIMENSIONS D'EMBALLAGE Largeur nette / Largeur brute	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm mm inch mm inch mm inch	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A 5 x 10 / 50A 20/: 3/4 16, 20/: 3/4 3 - 43 - 26 80 3' 20 5,6 1.369 / 53,5 / 1.098 / 43,2 / 1.581 / 62,2 /	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 3 27 4" 5 72 0 0 0 5 1.608 63,3 1.300 51,2 1.720 67,7
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange DiMENSIONS / DIMENSIONS D'EMBALLAGE Largeur nette / Largeur brute Profondeur nette / Profondeur brute Hauteur nette / Hauteur brute	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm mm inch KgM	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A 5 x 10 / 50A 20/: 3/4 16, 20/: 3/4 3 - 43 - 26 80 3' 20 5,6 1.369 / 53,5 / 1.098 / 43,2 / 1.581 / 62,2 / 926 /	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 3 27 4" 5 72 0 0 0 5 1.608 63,3 1.300 51,2 1.720 67,7 946
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- II + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange Dimensions / Dimensions d'emballage Largeur nette / Largeur brute Profondeur nette / Profondeur brute	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm mm inch kg/h th mm inch	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A 5 x 10 / 50A 20/: 3/4 16, 20/: 3/4 3 - 43 - 26 80 3' 20 5,6 1.369 / 53,5 / 1.098 / 43,2 / 1.581 / 62,2 / 926 / 2.041 / 2	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 3 27 4" 5 72 0 0 0 55 1.608 63,3 1.300 51,2 1.720 67,7 946 2.085,6
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange DiMENSIONS / DIMENSIONS D'EMBALLAGE Largeur nette / Largeur brute Profondeur nette / Profondeur brute Hauteur nette / Hauteur brute	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm mm inch KgM	27 31 4 ELEC / BI-EN - 4 x16 / 80A 5 x 10 / 50A 20/: 3/4 16, 20/: 3/4 3 - 43 - 26 80 3' 20 5,6 1.369 / 53,5 / 1.098 / 43,2 / 1.581 / 62,2 / 926 /	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 4" 3 27 4" 5 72 0 0 0 5 1.608 63,3 1.300 51,2 1.720 67,7 946 2.085,6 3,60



(*) Se référer à / refer to "user & installation manuel " §2.2.6 - p10 (pour détails / for details)

EC/ED/EF = Eau Chaude / Douce / Froide hot water / soft / cold 3/4" M - 3/5 Bars - 100l/min MAX

SI = Entrée vapeur / Steam Inlet 6 Bars / 240 Kg/h - Max 10 Bars

V= Event / Vent

D = Vidange / Drain

- Pour les arrivées d'eau, vapeur et électricité, les machines devront être installées selon les normes en vigueur.(This machine must be installed in compliance with all local regulations)
- Le chassis doit impérativement porter sur toute sa longueur et sur un sol parfaitement plan et de niveau. (The frame must be installed on a perfectly level floor)
- Il est impératif de fixer la machine au sol par les orifices prévus à cet effet. (This machine must be fixed on the floor by threaded rods.





BARRIÈRE SANITAIRE GAMME LBS LBS-50 TP2

CARACTÉRISTIQUES

TP2

- Ecran tactile 7", entièrement programmable et convivial TP2, double affichage.
- Connexion USB. Logiciel PC gratuit pour la programmation, la télémétrie, l'analyse de données...
- · Affichage de vidéos (instructions...).
- · 37 langues disponibles.
- 8 signaux pour pompes doseuses en standard.

FONCTIONNALITES

- Positionnement automatique du tambour avec frein.
- · 3 entrées d'eau.
- · WET CLEANING, télémétrie standard.
- Modèle bi-énergie électrique vapeur.
- FACTEUR G 375.

EFFICIENCE

- Consommation optimisée, ajustement automatique et Optimal loading, ajustement manuel des niveaux d'eau et de produits en fonction de la charge.
- Prêtes pour bacs de récupération d'eau:
 KRS
- Facteur G élevé : humidité résiduelle réduite, temps de séchage réduit.
- Water savings : 3 niveaux configurables d'économies.

CONNECTIVITE

- · IoT FagorKonnect.
- · Maintenance à distance.
- · Gestion de la blanchisserie.

ERGONOMIE

- Grandes portes de chargement et déchargement.
- Ouverture de porte facile par bouton poussoir.
- Hauteur de chargement (800 mm bas de porte).

MAINTENANCE

- Composants électriques côté gauche, composants mécaniques côté droit et connexions sur le dessus (protégées des projections d'eau et de produits).
- · Vidange centrale standard.
- Menu technique: statistiques, alarmes, autotest, récupération de données pour techniciens et maintenance.

AUTRES

- · 2 portes opposées.
- Carrosserie en skinplate gris, panneau supérieur en inox.
- · Cuve et tambour en inox AISI 304.
- Contrôle électronique du balourd par variateur de fréquence.
- Chauffage électrique, vapeur ou biénergie.
- · Certifications CE.
- 3ème arrivée d'eau.

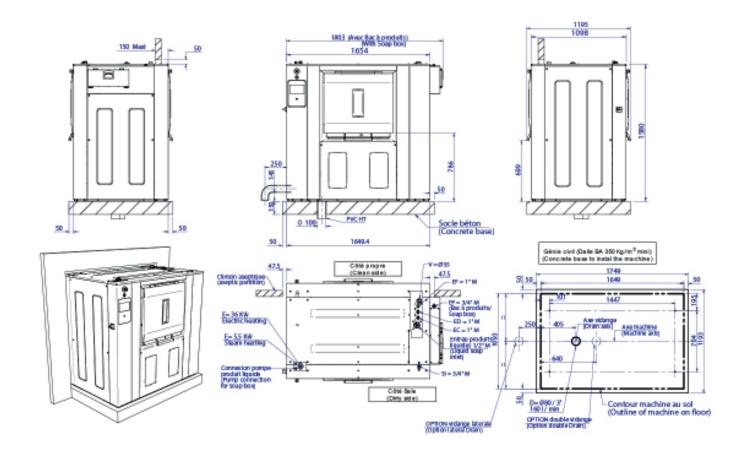
OPTIONS

- Ouverture 1 porte (fonctionnement simple face).
- · Tambour Pullman.
- Système de pesage automatique de pesage sur pieds.
- 6 signaux supplémentaires pour pompes doseuses.
- Double vidange.
- · Prélèvement du bain.
- · Vanne de vidange latérale.
- · Vapeur basse pression.
- · Kit bac à produits 4 compartiments.
- UPS onduleur en cas de coupure de courant (uniquement avec option frein).
- · Alarme lumineuse de fin de cycle.
- Rehausse pour hauteur de chargement à 850 mm (bas de porte).
- Carrosserie inox AISI-304.
- · Cadre sanitaire inox.
- Autres voltages.



Option tambour Pullman

	UNIT.	LBS-50	TP2
TAMBOUR			
Capacité 1:9	Kg	54,3	3
Сарасне 1.9	Lb	119,	.8
Capacité 1:10	Kg	49	
	Lb	108	
Volume	tr3	489	
	ft ³	17,27	
Diamètre	inch	800	
	mm	31,5 974	
Pronfondeur	inch		
Nombre de compartiments	N°.	38,3 1	
Partition Pullman du tambour		Opt	
DONNEES GENERALES			
Vitesse de lavage	r.p.m.	45	
Vitesse d'essorage	r.p.m.	920	
Facteur G		375	
Effort dynamique	KN	10,63 ± 3,74	
Fréquence de l'effort dynamique	Hz	15,4	
Niveau sonore	dB	< 70)
Double vidange		Opt	
Système de pesage		Opt	
PORTE			
Dimensions ouverture tambour	mm	640 x	
	inch	25.2 x 2	
Dimensions ouverture cuve	mm	700 x (
	inch	27.5 x 2	
Hauteur bas de porte	inch	800	
	IIICII	31,5	
DILISSANCES			
PUISSANCES Moteur	kW	5.5	
Moteur	kW kW	5,5 36	
Moteur Chauffage électrique (mod. élec)		36	
Moteur	kW		5
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques)	kW kW	36 41,5	5
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur)	kW kW	36 41,5 5,5	5
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS	kW kW kW	36 41,5 5,5	5 VAPEUR
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T	kW kW kW	36 41,; 5,5 ELEC / BI-EN -	5 VAPEUR -
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur)	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A 5 x 16 / 63A 20/2 3/4	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A 5 x 16 / 63A 20/2 3/4 23,3	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur)	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A 5 x 16 / 63A 20/2 3/4 23,3 26/3	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 " 3
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur)	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A 5 x 16 / 63A 20/2 3/4 23,3 26/3	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 " 3
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur)	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A 5 x 16 / 63A 20/2 3/4 23,3 26/3 1"	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 3 34
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A 5 x 16 / 63A 20/2 3/4 23,3 26/3 1" 3 - 5	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 " 3 44 5 72
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A 5 x 16 / 63A 20/2 3/4 23,3 26/3 1" 3 - 5 43 - 7	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 " 3 34 5 72
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A 5 x 16 / 63A 20/2 3/4 23,3 26/3 1" 43 - 5 450 80	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 3 34 5 72
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum*	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A 5 x 16 / 63A 20/2 3/4 23,3 26/3 1" 3 - 5 43 - 7 450 80 3"	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 3 84
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum*	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A 5 x 16 / 63A 20/2 3/4 23,3 26/3 1" 43 - 5 450 80	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 3 3 4 5 72 0
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum*	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A 5 x 16 / 63A 20/2 3/4 23,3 26/3 1" 3 - 5 43 - 7 450 80 3"	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 3 3 4 5 72 0
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange DIMENSIONS / DIMENSIONS D'EMBALLAGE	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A 5 x 16 / 63A 20/2 3/4 23,3 26/3 1" 3 - 5 43 - 7 450 80 3"	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 - 3 34 5 72 0
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A 5 x 16 / 63A 20/2 3/4 23,3 26/3 1" 3 - 5 43 - 7 450 80 3" 2000 5,65	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 - 3 84 5 72 0 1.903
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange DIMENSIONS / DIMENSIONS D'EMBALLAGE Largeur nette / Largeur brute	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A 5 x 16 / 63A 20/2 3/4 23,3 26/3 1" 3 - 5 43 - 7 450 80 3" 200 5,68	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 " 3 34 5 72 0 1.903 74,9 1.300
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange DIMENSIONS / DIMENSIONS D'EMBALLAGE	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A 5 x 16 / 63A 20/2 3/4 23,3 26/3 1" 3 - 5 43 - 7 450 80 3" 200 5,66 1.654 / 7 65,1 / 7 1.098 / 7 43,2 / 8	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 - 3 3 4 4 5 72 0 1.903 74,9 1.300 51,2
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange Dimensions / Dimensions d'emple brute Profondeur nette / Largeur brute Profondeur nette / Profondeur brute	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A 5 x 16 / 63A 20/2 3/4 23,3 26/3 1" 3 - 5 43 - 7 450 80 3" 200 5,65 1.654 / 65,1 / 7 1.098 / 43,2 / 8 1.581 / 7	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 - 3 34 5 72 0 1.903 74,9 1.300 51,2 1.720
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange DIMENSIONS / DIMENSIONS D'EMBALLAGE Largeur nette / Largeur brute	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm mm inch mm inch	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A 5 x 16 / 63A 20/2 3/4 23,3 26/3 1" 3 - 5 43 - 7 450 80 3" 200 5,68 1.654 / 65,1 / 7 1.098 / 62,2 / 66	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 - 3 34 5 72 0 1.903 74,9 1.300 51,2 1.720 67,7
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange DiMENSIONS / DIMENSIONS D'EMBALLAGE Largeur nette / Largeur brute Profondeur nette / Profondeur brute Hauteur nette / Hauteur brute	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm mm inch KgM	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A 5 x 16 / 63A 20/2 3/4 23,3 26/3 1" 3 - 5 43 - 7 450 80 3" 200 5,65 1.654 / 7 1.098 / 7 43,2 / 5 1.581 / 7 62,2 / 6 1.063 / 7	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 - 3 3 34 5 72 0 1.903 74,9 1.300 51,2 1.720 67,7 1.085
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange Dimensions / Dimensions d'emple brute Profondeur nette / Largeur brute Profondeur nette / Profondeur brute	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm mm inch Kg Lit/min cfm	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A 5 x 16 / 63A 20/2 3/4 23,3 26/3 1" 3 - 5 43 - 7 450 80 3" 200 5,66 1.654 / 7 1.098 / 7 43,2 / 8 1.581 / 7 62,2 / 6 1.063 / 7 2.344 / 2	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 " 3 3 44 5 72 0 1.903 74,9 1.300 51,2 1.720 67,7 1.085 2.392
Moteur Chauffage électrique (mod. élec) Puissance max. (modèles électriques) Puissance max. (modèles vapeur) CONNEXIONS Tension 230V- I + N + T Tension 230V- III + T Tension 400V- III + N + T Entrée vapeur (mod. vapeur) Consommation vapeur max. (mod. vapeur) Entrée eau Pression d'eau Consommation d'eau maximum* Vidange Débit vidange DiMENSIONS / DIMENSIONS D'EMBALLAGE Largeur nette / Largeur brute Profondeur nette / Profondeur brute Hauteur nette / Hauteur brute	kW kW kW N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A N°xmm2/A mm inch Kg/h mm inch bar psi Lit/h mm inch Lit/min cfm mm inch KgM	36 41,5 5,5 ELEC / BI-EN - 4 x 25 / 125A 5 x 16 / 63A 20/2 3/4 23,3 26/3 1" 3 - 5 43 - 7 450 80 3" 200 5,65 1.654 / 7 1.098 / 7 43,2 / 5 1.581 / 7 62,2 / 6 1.063 / 7	VAPEUR - 4 x 2,5 / 16A 5 x 2,5 / 10A 27 - 3 3 3 4 5 72 0 1.903 74,9 1.300 51,2 1.720 67,7 1.085 2.392 4,26



(*) Se référer à / refer to "user & installation manuel " §2.2.6 - p10 (pour détails / for details)

EC/ED/EF = Eau Chaude / Douce / Froide hot water / soft / cold 1" M - 3/5 Bars - 130l/min MAX 3/4" M - 3/5 Bars - 100l/min MAX

SI = Entrée vapeur / Steam Inlet 6 Bars / 240 Kg/h - Max 10 Bars

V= Event / Vent

D = Vidange / Drain

- Pour les arrivées d'eau, vapeur et électricité, les machines devront être installées selon les normes en vigueur.(This machine must be installed in compliance with all local regulations)
- Le chassis doit impérativement porter sur toute sa longueur et sur un sol parfaitement plan et de niveau. (The frame must be installed on a perfectly level floor)
- Il est impératif de fixer la machine au sol par les orifices prévus à cet effet. (This machine must be fixed on the floor by threaded rods.





BARRIÈRE SANITAIRE GAMME LBS LBS-70 TP2

CARACTÉRISTIQUES

TP2

- Ecran tactile 7", entièrement programmable et convivial TP2, double affichage.
- Connexion USB. Logiciel PC gratuit pour la programmation, la télémétrie, l'analyse de données...
- · Affichage de vidéos (instructions...).
- · 37 langues disponibles.
- 8 signaux pour pompes doseuses en standard.

FONCTIONNALITES

- Positionnement automatique du tambour avec frein moteur.
- · 3 entrées d'eau.
- WET CLEANING, télémétrie standard.
- · Modèle bi-énergie électrique vapeur.
- FACTEUR G 375.

EFFICIENCE

- Consommation optimisée, ajustement automatique et Optimal loading, ajustement manuel des niveaux d'eau et de produits en fonction de la charge.
- Prêtes pour bacs de récupération d'eau:
 KRS
- Facteur G élevé : humidité résiduelle réduite, temps de séchage réduit.
- Water savings: 3 niveaux configurables d'économies.

CONNECTIVITE

- · IoT FagorKonnect.
- Maintenance à distance.
- · Gestion de la blanchisserie.

ERGONOMIE

- Grandes portes de chargement et déchargement.
- Ouverture de porte facile par bouton poussoir.
- Hauteur de chargement (800 mm bas de porte).

MAINTENANCE

- Composants électriques côté gauche, composants mécaniques côté droit et connexions sur le dessus (protégées des projections d'eau et de produits).
- · Vidange centrale standard.
- Menu technique: statistiques, alarmes, autotest, récupération de données pour techniciens et maintenance.

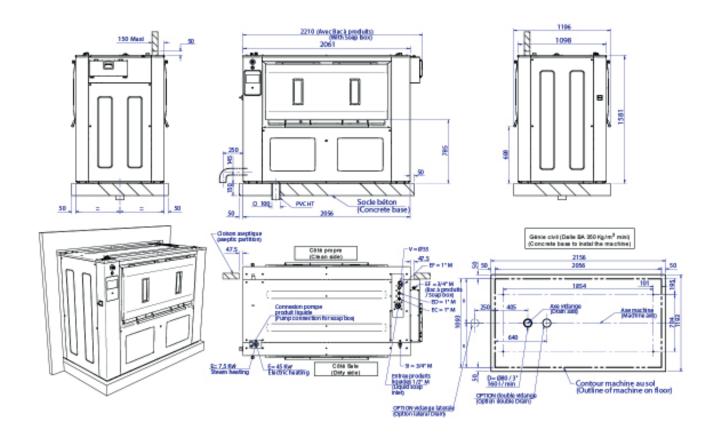
AUTRES

- · 2 portes opposées.
- Carrosserie en skinplate gris, panneau supérieur en inox.
- · Cuve et tambour en inox AISI 304.
- Contrôle électronique du balourd par variateur de fréquence.
- Chauffage électrique, vapeur ou biénergie.
- · Certifications CE.
- 3ème arrivée d'eau.

OPTIONS

- Ouverture 1 porte (fonctionnement simple face).
- Système de pesage automatique de pesage sur pieds.
- 6 signaux supplémentaires pour pompes doseuses.
- · Double vidange.
- · Prélèvement du bain.
- · Vanne de vidange latérale.
- · Vapeur basse pression.
- · Kit bac à produits 4 compartiments.
- UPS onduleur en cas de coupure de courant (uniquement avec option frein).
- · Alarme lumineuse de fin de cycle.
- Rehausse pour hauteur de chargement à 850 mm (bas de porte).
- · Carrosserie inox AISI-304.
- Cadre sanitaire inox.
- Autres voltages.

	UNIT.	LBS-70		
TAMBOUR				
Capacité 1:9	Kg	77,7		
Supulity III	Lb	171,3		
Capacité 1:10	Kg	70		
'	Lb	154,3		
Volume	613	694		
	ft ³	24,51		
Diamètre	mm	800		
	inch	31,5		
Pronfondeur	inch	1.380 54,3		
Nombre de compartiments	N°.	2		
Partition Pullman du taWmbour	14.	N/A		
DONNEES GENERALES		1973		
Vitesse de lavage	r.p.m.	45		
Vitesse d'essorage	r.p.m.	920		
Facteur G		375		
Effort dynamique	KN	11,9 ± 5,24		
Fréquence de l'effort dynamique	Hz	15,4		
Niveau sonore	dB	< 70		
Double vidange		Opt		
Système de pesage		Opt		
PORTE				
Discounting	mm	640 x 515 (x2)		
Dimensions ouverture tambour	inch	25.2 x 20.3 (x2)		
<u>.</u>	mm	1.402 x 650		
Dimensions ouverture cuve	inch	55.2 x 25.6		
Houtour had do parte	mm	800		
Hauteur bas de porte	inch	31,5		
PUISSANCES				
Moteur	kW	7,5		
Chauffage électrique (mod. élec)	kW	45		
Puissance max. (modèles électriques)	kW	52,5		
Puissance max. (modèles vapeur)	kW	7,5		
CONNEXIONS		ELECTRIQUE VAPEUR		
Tension 230V-I+N+T	N° x mm2/A			
Tension 230V- III + T	N° x mm2/A	4 x 35 / 160A 4 x 2,5 / 16A		
Tension 400V- III + N + T	N° x mm2/A	5 x 16 / 80A 5 x 2,5 / 10A		
Entrée vapeur (vapeur)	mm	20/27		
	inch	3/4"		
Consommation vapeur max. (vapeur)	Kg/h	34,2		
Entrée eau	mm	26/34		
	inch	1" 3 - 5		
Pression d'eau	bar	3 - 5 42 - 72		
Consommation d'eau maximum*	psi Lit/h	43 - 72 720		
CONSUMITATION GEAGINAXIMUM*		720		
Vidange	mm 80 inch 3"			
inch 3		200		
Débit vidange	cfm	5,65		
DIMENSIONS / DIMENSIONS D'EMBALLAGE				
	mm	2.061 / 2.310		
Largeur nette / Largeur brute	inch	81,1 / 90,9		
	mm	1.098 / 1.300		
Profondeur nette / Profondeur brute	inch	43,2 / 51,2		
	mm	1.581 / 1.720		
Hauteur nette / Hauteur brute	inch	62,2 / 67,7		
	Kg	1.190 / 1.220		
Poids net / Poids brut	Lb	1.190 / 1.220 2.624 / 2.689,6		
	m ³	4,10 / 5,17		
Volume	f ³	144,79 / 182,4		
	<u> </u>	1		



(*) Se référer à / refer to "user & installation manuel " §2.2.6 - p10 (pour détails / for details)

EC/ED/EF = Eau Chaude / Douce / Froide hot water / soft / cold 1" M - 3/5 Bars - 130l/min MAX 3/4" M - 3/5 Bars - 100l/min MAX

SI = Entrée vapeur / Steam Inlet 6 Bars / 240 Kg/h - Max 10 Bars

V= Event / Vent

D = Vidange / Drain

- Pour les arrivées d'eau, vapeur et électricité, les machines devront être installées selon les normes en vigueur.(This machine must be installed in compliance with all local regulations)
- Le chassis doit impérativement porter sur toute sa longueur et sur un sol parfaitement plan et de niveau. (The frame must be installed on a perfectly level floor)
- Il est impératif de fixer la machine au sol par les orifices prévus à cet effet. (This machine must be fixed on the floor by threaded rods.