

lagoon® Advanced Care

WH6-14LAG & TD6-14LAC

L'alternative idéale pour tous les services de nettoyage à sec



Caractéristiques et points forts

**Fidélisez vos clients**

Des résultats exceptionnels pour tous les vêtements, quelles que soient les fibres, grâce à des produits spécifiques et des programmes dédiés

**Doux avec les textiles délicats**

et les lainages étiquetés nettoyage à sec uniquement, car l'action mécanique est réduite. Approuvé par Woolmark

**Un retour sur investissement rapide**

Avec un meilleur rapport de charge, moins de pré détachage, des finitions plus faciles et des processus plus rapides

**Durable et écologique**

Le nettoyage à l'eau sans aucun des inconvénients du PERC qui peut s'avérer dangereux pour le personnel

**Cycle complet en 1 heure**

Des processus et des produits chimiques intelligents pour sécher les vêtements intégralement dans le sèche-linge, sans séchage sur cintre

Spécifications principales				WH6-14LAG
Capacité,	Lavage	facteur de remplissage 1:9	kg	14
	Laine	facteur de remplissage 1:15	kg	7
	Soie	facteur de remplissage 1:18	kg	7
Tambour,	volume		litre	130
	diamètre		ø mm	650
Essorage			tr/min	1115
Facteur G				450
Chauffage alternatif	électricité		kW	13.0
Données de consommation « lagoon »				
Durée totale	Laine Haute		min	21
	Laine Moyen		min	22
	Soie		min	16
	Synth. mix Moyen		min	19
	Synth. mix Bas		min	16
	Rideaux		min	19
Consommation d'eau (froid+chaud):				
	Laine Haute		litre	68
	Laine Moyen		litre	66
	Soie		litre	58
	Synth. mix Moyen		litre	62
	Synth. mix Bas		litre	58
	Rideaux		litre	72
Consommation d'énergie (moteur/chauffage/eau)				
	Laine Haute		kWh	0.85
	Laine Moyen		kWh	0.85
	Soie		kWh	0.40
	Synth. mix Moyen		kWh	0.80
	Synth. mix Bas		kWh	0.70
	Rideaux		kWh	0.45
Données de consommation ECO 60 1:9*				
Durée totale			min	65
Consommation d'eau (froid+chaud)			litre	86+5
Consommation d'énergie (moteur/chauffage/eau)			kWh	0.3/1.75/0.25
Humidité résiduelle			%	45

* Température de l'eau : 15 °C pour l'eau froide et 65 °C pour l'eau chaude.

Caractéristiques techniques principales				TD6-14LAC			
Capacité,	Séchage	facteur de remplissage 1:18	kg	14.2			
Tambour,	volume		litre	255			
	diamètre		ø mm	755			
Chauffage alternatif	électricité		kW	13.5			
	gaz		BTU/h (kW)	13.5			
	vapeur à 700 kPa			15.0			
	Pompe à chaleur		kW	6.5			
Données de consommation «lagoon»				Elec.	Gaz	Vapeur	Pompe à chaleur
Durée totale	Laine Haute*		min	23	25	25	25
	Laine Moyen*		min	20	22	22	22
	Synth. mix**		min	13	15	14	23
Données de consommation***							
Durée totale			min	25.6	27.9	27.1	35.2
Consommation d'énergie			kWh	5.8	6.5	6.8	2.05
Évaporation			g/min	226	208	214	165
Énergie/évaporation eau			kWh/l	1.00	1.12	1.17	0.35

* 1:30 capacité, cycle 100 % laine avec une humidité initiale de 30 %, séchage intégral jusqu'à 0 %.

** 1:40 capacité, cycle 100 % synthétique avec une humidité initiale de 20 %, séchage intégral jusqu'à 0 %.

*** À capacité nominale, cycle 100 % coton avec une humidité initiale de 50 %, séchage intégral jusqu'à 0 %.

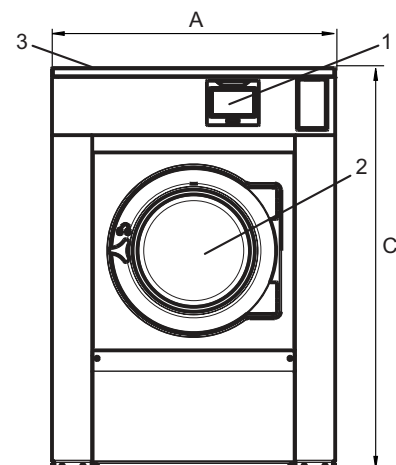
Branchements électriques					
Alternative de chauffage	Tension principale	Hz	Puissance de chauffage kW	Puissance totale kW	Fusible recommandé A
Chauffé électriquement	220-240V 1/1N ~	50/60	4.8/13.0	5.2/13.4	25/63
	220-240V 3 ~	50/60	4.8/13.0	5.2/13.4	16/35
	380-415V 3N/3 ~	50/60	4.8/13.0	5.2/13.4	10/20
	440V 3 ~	50/60	13.0	13.4	20
	480V 3 ~	60	13.0	13.4	20
Vapeur ou sans chauffage	208-240V 1/1N ~	50/60	*	1.2	10
	380-480V 1 ~ (**)	50/60	*	1.2	10

* Dans ces cas, la puissance totale et le fusible préconisé ne dépendent pas de la puissance de chauffage.

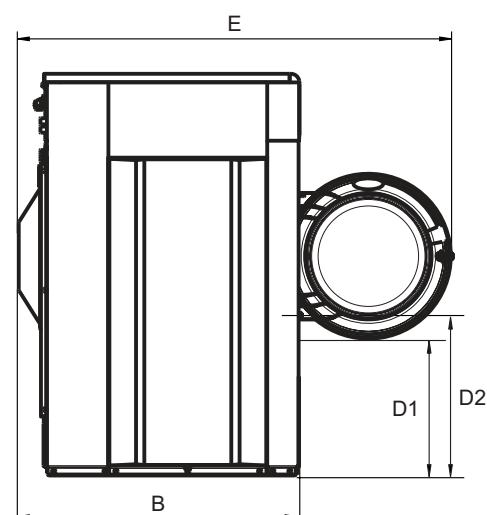
** Préparé pour 3 ~.

Raccordement d'eau et de vapeur		WH6-14LAG
Vannes d'admission d'eau	DN	20
Pression d'eau	kPa	200-600
Capacité à 300 kPa	l/min	20
Vanne de vidange	ø mm	75
Capacité de vidange	l/min	170
Vanne de vapeur	DN	15
Pression de la vapeur	kPa	300-600
Bacs à lessives liquides		5
Efforts au sol		
Fréquence des efforts dynamiques	Hz	18.6
Charge au sol pour la puissance d'essorage max.	kN	3.1 ± 0.5
Niveaux sonores		
Niveau de pression/puissance acoustique à l'essorage*	dB(A)	78/62
Niveau de pression/puissance acoustique au lavage*	dB(A)	63/48
Déperdition calorifique		
% de la puissance installée, max		5
Emballage**		
Poids	kg net	263
Volume emballé	m³	1.37
Accessoires		
Socle en acier		x
Kits de flexibles pour l'eau ou la vapeur		x
Collecteur de résidus textiles		x
Dimensions en mm		
A Largeur		910
B Profondeur		820
C Hauteur		1325
D1		430
D2		490
E		1340
F		1045
G		80
H		1245
I		380
J		300
K		1205
L		1125
M		360
N		100
O		305
P		340
Q		215

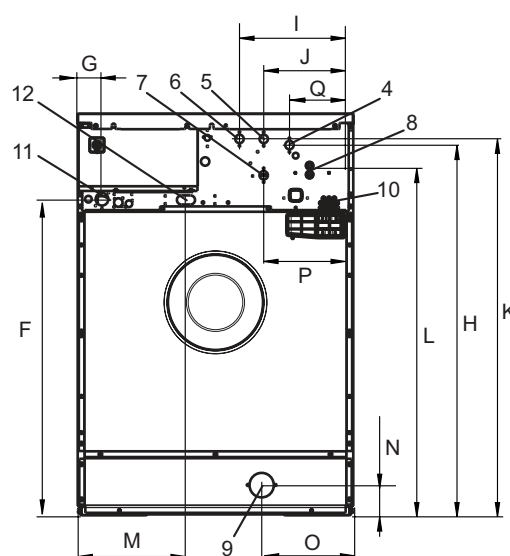
- | | |
|---|---|
| 1 Écran | 7 Eau froide/chaude ou eau réutilisée avec pression en réseau (en option) |
| 2 Ouverture de la porte ø 395 mm | 8 Eau réutilisée provenant d'une cuve/pompe ou détergent liquide uniquement |
| 3 Boîte à détergent | 9 Vidange |
| 4 Eau froide/chaude (Boîte à détergent) | 10 Distribution de détergent liquide |
| 5 Eau froide | 11 Branchement électrique |
| 6 Eau chaude | 12 Raccordement de vapeur |



Avant



Vue de côté



Arrière

* Niveau de puissance acoustique mesuré selon ISO 60704.

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

Branchements électriques

Alternative de chauffage	Tension principale	Hz	Puissance de chauffage kW	Puissance totale kW	Fusible recommandé A
Chauffé électriquement	220-230V 3 ~	50/60	13.5	14.5	50
	240V 3 ~	50/60	13.5	14.5	32
	380-415V 3N ~	50/60	13.5	14.5	25
	440V 3 ~	50/60	13.5	14.5	20
	480V 3 ~	60	13.5	14.5	20
Chauffé au gaz / À chauffage à vapeur	220-240V 1 ~	50/60	*	1.2	10
	220-240V 3 ~	50/60	*	1.0	10
	380-415V 3N ~	50/60	*	1.0	10
	440V 3 ~	50/60	*	1.0	10
	480V 3 ~	60	*	1.0	10

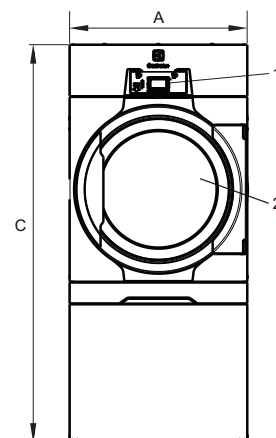
* Dans ces cas, la puissance totale et le fusible préconisé ne dépendent pas de la puissance de chauffage.

Raccordement de vapeur, de gaz et d'air			TD6-14LAC
Vapeur	ISO 7/1-R		1"
Pression de la vapeur	kPa		100-1000
Consommation de vapeur	kg/h		25
Condensat	ISO 7/1-R		1"
Gaz	ISO 7/1-R		1/2"
Pression du gaz			
	Gaz naturel	Pa	2000
		mbar	20
	Propane	Pa	2800-5000
		mbar	28-50
Sortie d'air		ø mm	200
Air évacué,	él. 13.5 kW	m³/h	460
	gaz 13.5 kW		460
	vapeur 15.0 kW		460
Chute de pression	él. 13.5 kW	Max. Pa	650
	gaz 13.5 kW		650
	vapeur 15.0 kW		650
Niveaux sonores			
Niveau de pression/puissance acoustique au séchage*	dB(A)		72/56
Déperdition calorifique			
% de la puissance installée, max			15
Emballage**			
Poids	kg		222
Volume emballé	avec caisse, m³		1.70
Dimensions en mm			
A	Largeur		790
B(a)	Profondeur, él. et gaz		965
B(b)	Profondeur, vapeur		1105
C	Hauteur		1770
D			775
E			835
F			750
G			110
H			60
I			270
J			240
K			175
L			605
M			740
N			395
1	Bandeau de commande		
2	Ouverture de la porte ø 580 mm		
3	Connexion électrique sur les machines à chauffage à gaz		
4	Raccordement de gaz/Connexion électrique sur les machines à chauffage électrique		
5	Raccordement de l'évacuation		
6	Raccordement du condensat		
7	Raccord de vapeur		

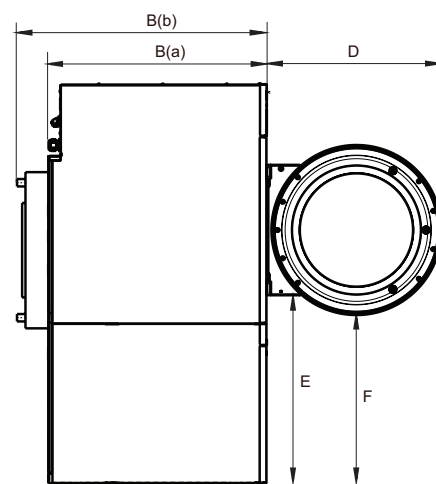
Panneaux avant et latéraux en gris argenté et bleu foncé (échantillons de couleurs disponibles à la commande - Référence 472998313).

* Niveau de puissance acoustique mesuré selon ISO 60704.

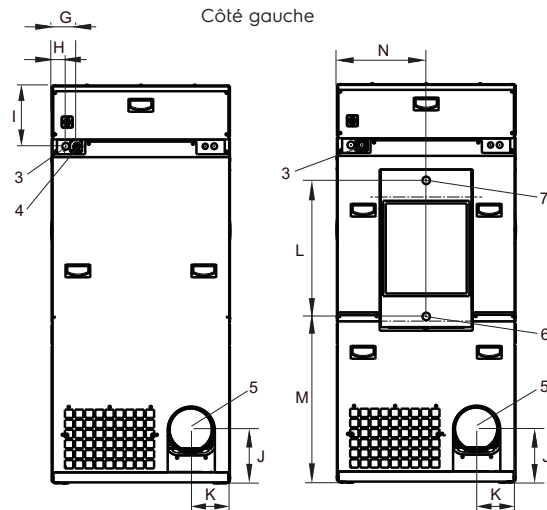
** Données moyennes. Le poids en caisse/le volume emballé dépendent de la configuration. Contactez la logistique pour des mesures exactes.



Avant



Côté gauche



El. /gaz

Vapeur

Arrière

Branchements électriques					
Alternative de chauffage	Tension principale	Hz	Puissance de chauffage kW	Puissance totale kW	Fusible recommandé A
Pompe à chaleur	220-240V 1/1N ~	50/60	*	5.5	25
	380-415V 3/3N ~	50/60	*	6.5	10

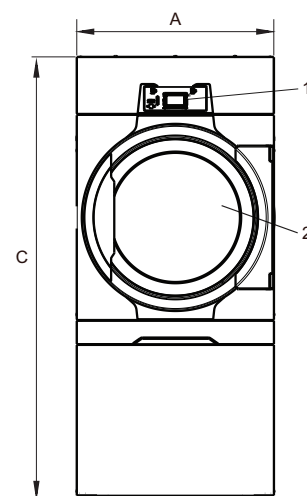
* Dans ces cas, la puissance totale et le fusible préconisé ne dépendent pas de la puissance de chauffage.

Niveaux sonores	TD6-14LAC
Niveau de pression/puissance acoustique au séchage* dB(A)	72/56
Déperdition calorifique	
% de la puissance installée, max	15
Emballage**	
Poids kg	275
Volume emballé avec caisse, m ³	1.70
Dimensions en mm	
A(a) Largeur	790
B(a) Profondeur	965
B(b) Profondeur	990
C Hauteur	1770
D	775
E	835
F	750
G	110
H	270
I	125
J	260
1	Panneau de commande
2	Ouverture de porte ø 580 mm
3	Raccordement électrique
4	Vidange de l'eau condensée

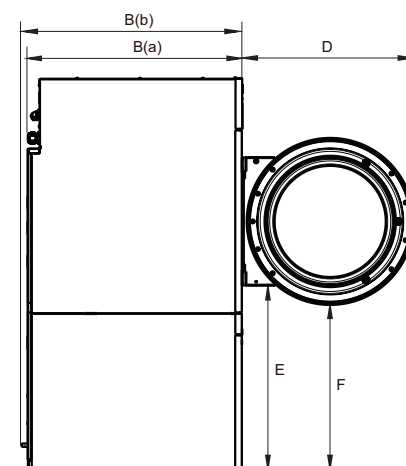
Panneaux avant et latéraux en gris argenté et bleu foncé (échantillons de couleurs disponibles à la commande - Référence 472998313).

* Niveau de puissance acoustique mesuré selon ISO 60704.

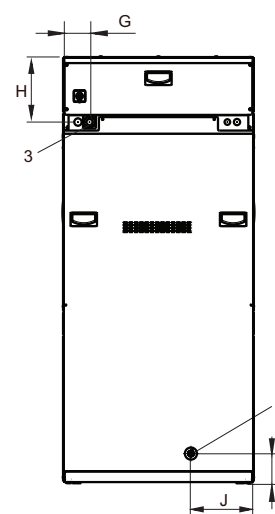
** Données moyennes. Le poids en caisse/le volume emballé dépendent de la configuration. Contactez la logistique pour des mesures exactes.



Avant



Côté gauche



Arrière



PNC Jetave	Description
988930001	Kit complet comprenant 2 pompes, 550 ml/min
988930002	Kit complet comprenant 3 pompes, 550 ml/min
988930003	Kit complet comprenant 4 pompes, 550 ml/min
988930004	Kit complet comprenant 5 pompes, 550 ml/min

PNC accessoires	Description
988916611	Sonde de niveau simple
432930071	Câble de rallonge d'ALIMENTATION (6m)
432930072	Câble de rallonge de DONNÉES (6m)
988930031	Interface ID pour pompes péristaltiques tierces ou options d'alarme de faible niveau
432930065	Kit de jumelage

Alimentation électrique
De la laveuse-essoreuse: 100-240V- 50/60 Hz / 0.1A (Max)

Alimentation en eau
Min. 1,8 bar
Max. 6 bars

Nom Electrolux Professional et description	Contenance 20 litres	Contenance 10 litres
W01 - lagoon Sensitive Detergent Détachant professionnel pour fibre naturelle ou animale	432731085	432731086
W03 - lagoon Sensitive Conditioner Aprêt professionnel pour fibre naturelle ou animale	432731087	432731088
W02 - lagoon Delicate Detergent Détachant professionnel universel pour fibre délicate	432731089	432731090

Pour de plus amples informations, y compris sur les détachants, voir la fiche technique du détergent lagoon



Socle; fermé à l'avant et sur les côtés

Convient pour les modèles: WH6-14LAG

988918771

Hauteur: 230 mm

Matériau: Acier galvanisé, peinture gris argent avec panneau frontal en inox.

Socle; « base flottante »

Convient pour les modèles: WH6-14LAG
988918772

Matériau: Acier galvanisé, peinture gris argent avec panneau frontal en inox.

Caractéristique: Une « base flottante » remplie de béton permet d'éliminer le bruit habituellement diffusé vers les autres parties d'un bâtiment

