



# Primer

## DS-14 P

## STANDARD séchoirs

### **CONTRÔLE P**

Sélection du temps et de la température pour boutons.

### **FONCTIONNALITES**

Inversion de sens du tambour standard.  
Tambour inox standard.  
Variateur de fréquence standard.

### **EFFICIENCE**

DUAL AIRFLOW - Système optimisé de flux d'air mixte.  
Grand filtre à peluches tiroir.

### **POLYVALENCE**

Fait-sur-mesure: personnalisation.  
OPL > SELF - Modèle OPL standard facilement transformable en version libre-service.

### **ERGONOMIE**

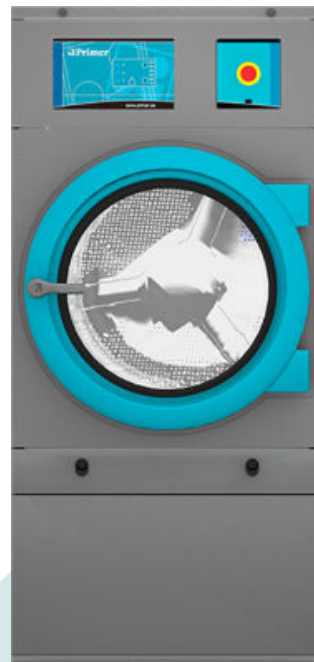
Filtre à peluches tiroir, maille en acier inoxydable.  
Grand diamètre de porte.  
Sens d'ouverture de porte ajustable sur site (modèles sans guillotine).

### **ENTRETIEN FACILE**

Panneau de commande articulé: accès facile et ergonomique.  
Menu technique: statistiques pour les techniciens et maintenance avec console externe (avec option console).  
Accès facile aux composants.

### **AUTRES**

Carrosserie en Skinplate gris, aspect inox.  
EFFICIENT DRUM: Nouvelles perforations embouties du tambour.  
COOL DOWN: anti-froissement en fin de cycle.  
Chauffage électrique, gaz ou vapeur.  
Homologation CE.



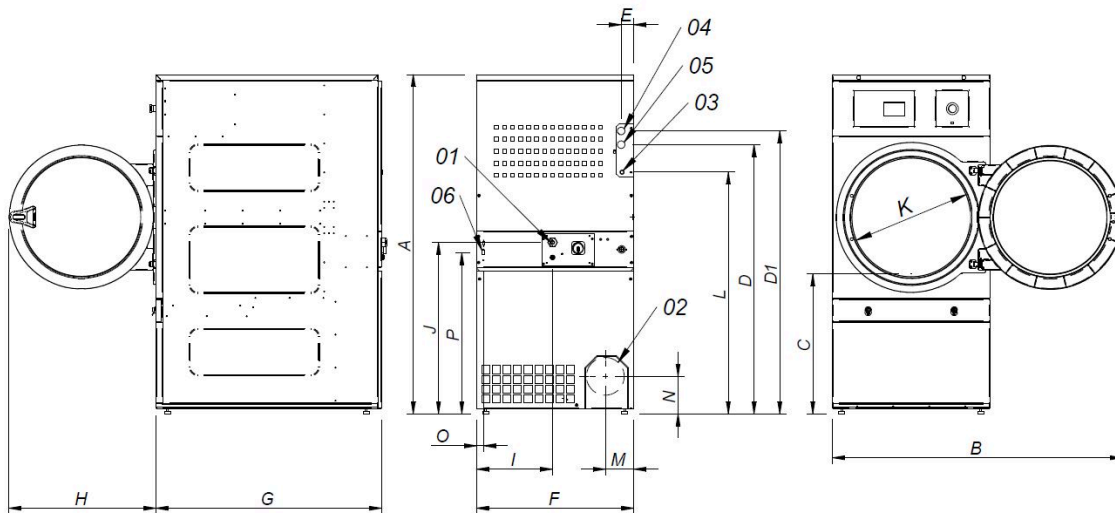
### **OPTIONS**

- DG Hublot double vitrage DS-11/14/18/22
- RD Ouverture de porte opposée 11 à 35
- Display dans le programmateur M pour 11 à 35kg
- AF panneau arrière avec filtre air 11 à 35
- F06 filtre peluches mailles 0/6mm (standard 0/3mm)
- F12 Filtre peluches mailles 1/2mm (standard 0/3mm)
- Carrosserie inox 14/18
- Panneau frontal inox 11/ 14/ 16
- BSS batterie vapeur inox 11/ 14/ 18
- LPB Batterie vapeur basse pression 11 / 14/ 18
- Puissance électrique réduite (12kW au lieu de 18 kW) pour les modèles électriques DS-14/18
- Emballage bois 14/18
- Option gaz NG (naturel)
- 400 V III N 60 Hz DS-11 à 35
- 230 V III 50 Hz DS-11/14/18 E
- 230 V III 60 Hz DS-11/14/18 E
- 230 V III 60 Hz DS-11 à 35 G/S
- 440/480V III 60 Hz DS-11/14/18
- Options paiement pour libre-service

CAPACITE ET TAMBOUR		UNIT.	DS-14 P
Capacité 1/18		Kg	15
		lb	33,1
Capacité 1/20		Kg	13,5
		lb	29,8
Ø Tambour		mm	750
		inch	29,53
Longueur tambour		mm	610
		inch	24,02
Volume tambour		l	270
		cu ft	9,53
Ø Porte		mm	574
		inch	22,60
Hauteur centre porte		mm	976
		inch	38,43
Hauteur du sol au bas de la porte		mm	618
		inch	24,33
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE			
Capacité d'évaporation		L/h	13,5
		US gallon/h	3,6
Production horaire		Kg/h	26,9
		lb/h	59,3
Puissance de chauffage installée		kW	18
Puissance électrique installée		kW	18,67
Moteur tambour		kW	0,37
CHAUFFAGE AU GAZ			
Capacité d'évaporationn (mod. gaz)		L/h	15,4
		US gallon/h	4,068
Production horaire (mod. gaz)		Kg/h	30,3
		lb/h	66,7
Puissance de chauffage installée gaz		kcal/h	17638
		Btu/h	70000
Puissance de chauffage installée gaz		kW	20,51
Puissance électrique installée		kW	0,67
Consommation instantanée gaz propane (G31)		Kg/h	1,76
		lb/h	3,88
Consommation instantanée gaz naturel (G20)		m <sup>3</sup> /h	2,17
		cfm	1,28
Ø Entrée gaz		BSPP ISO 228-1	1/2"
CHAUFFAGE VAPEUR			
Puissance de chauffage installée (vapeur)		kW	30
		Btu/h	102364
Puissance électrique installée		kW	0,67
Consommation de vapeur (8 barG) - Standard		kg/h	53
Consommation de vapeur (116 psiG)		lb/h	63,8
Pression de vapeur		barG	6 - 9
		psiG	87 - 130,5
Entrée et sortie de vapeur standard		BSPT- ISO7.1	3/4"
Entrée et sortie de vapeur standard		NPT ANSI B1.20.1 Tapered	3/4"
Consommation de vapeur (5 barG) - Basse pression		kg/h	57
Consommation de vapeur (72,5 psiG) - Basse pression		lb/h	68,7
Pression de vapeur (basse pression)		barG	3 - 6
		psiG	43,5 - 89
Entrée - Sortie de vapeur - Basse pression		BSPT- ISO7.1	1"
CHAUFFAGE À L'HUILE THERMIQUE			
Puissance de chauffage installée		kW	-
Puissance électrique installée		kW	-
Consommation de fluide (T max 175°C)		m <sup>3</sup> /h	-



Raccordement de l'huile thermique	BSP	-	
<b>VENTILATION</b>			
Moteur ventilateur	kW	0,25	
Débit d'air nominal	m <sup>3</sup> /h	850	
	cfm	500,29	
Ø Sortie buées	mm	200	
Ø Sortie buées	inch	7,87	
<b>ÉMISSION DE CHALEUR</b>			
Émission totale de chaleur max.	kW	1,8	
	Btu/h	6145,5	
Émission maximale de chaleur frontale	kW	1,26	
	Btu/h	4301,8	
<b>CONNEXIONS</b>			
Tension 230V - I + N + T	Nº x mm <sup>2</sup> / A	E	G / S
Tension 230V - III + T	Nº x mm <sup>2</sup> / A	-	3 x 1,5 / 16A
Tension 400V - III + N + T	Nº x mm <sup>2</sup> / A	4 x 16 / 63A	3 x 1,5 / 16A
Tension 400V - III + N + T	Nº x mm <sup>2</sup> / A	5 x 10 / 32A	3 x 1,5 / 16A
<b>DIMENSIONS NETTES / D. AVEC EMBALLAGE</b>			
Largeur nette / brute	mm	785 / 865	
	inch	30,91 / 34,06	
Profondeur nette / brute	mm	989 / 1.074	
	inch	38,94 / 42,28	
Hauteur nette/brut (* chauffage enlevé)	mm	1.694 / 1.840	
	inch	66,69 / 72,44	
Poids net / brut	Kg	180 / 190	
	lb	396,83 / 418,88	
<b>AUTRES</b>			
Niveau sonore	dB	64	



- 01 CONNEXION ELECTRIQUE
- 02 SORTIE BUEES Ø200
- 03 CONNEXION GAZ 1/2"
- 04 CONNEXION VAPEUR 3/4"
- 05 SORTIE CONDENSATS 3/4"
- 06 CONNEXION ETHERNET (uniquement disponible pour les modèles CONTROL T2)

	A	B	C	D	D1	E	E1	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
DS-11P	1694*	1447	689	1354	1422	68	68	785	855	735	380	870	575	1226	133	180	35	805
DS-14P	1694*	1447	689	1354	1422	68	68	785	989	735	380	870	575	1226	133	180	35	805

\* Mesure avec pieds montés (30mm)

