



Primer

DS-18 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

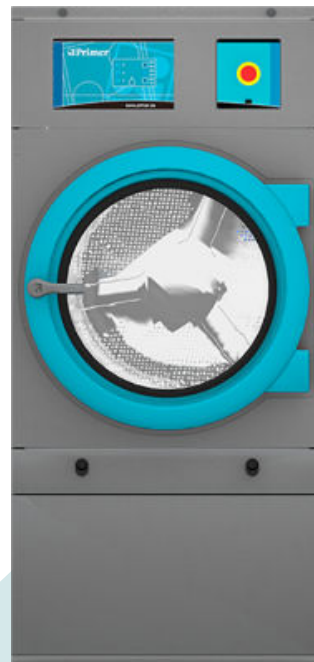
Filtre à peluches tiroir, maille en acier inoxydable.
Grand diamètre de porte.
Sens d'ouverture de porte ajustable sur site (modèles sans guillotine).

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.



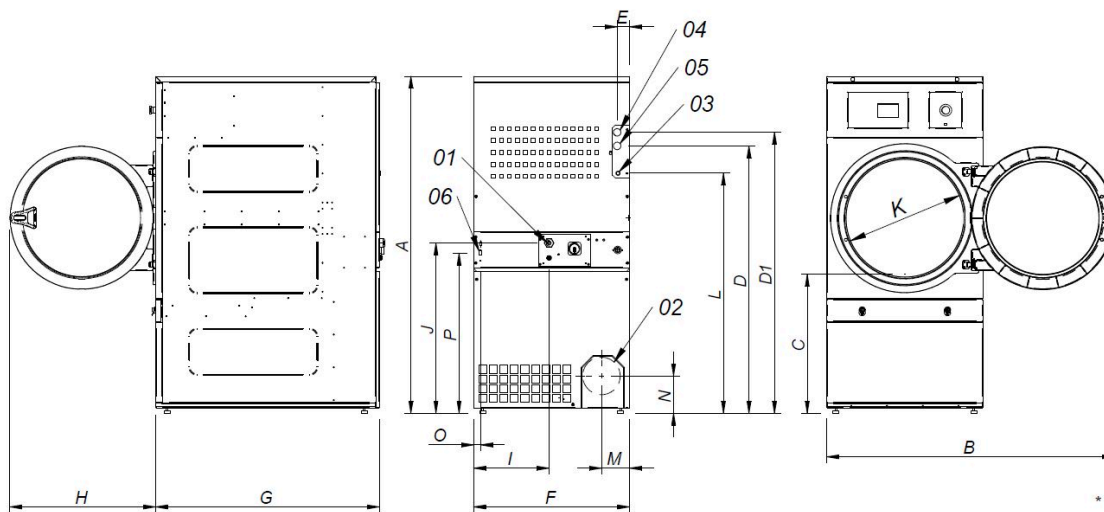
OPTIONS

- 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-18 P
Capacité 1/18		Kg	18,3
		lb	40,4
Capacité 1/20		Kg	16,5
		lb	36,3
Ø Tambour		mm	750
		inch	29,53
Longueur tambour		mm	746
		inch	29,37
Volume tambour		l	330
		cu ft	11,64
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	14,10
		US gallon/h	3,72
Production horaire		Kg/h	28,3
		lb/h	62,4
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	16,30
		US gallon/h	4,306
Production horaire (mod. gaz)		Kg/h	31,9
		lb/h	70,3
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 ³ /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 - 91
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 ³ /h	-



Raccordement de l'huile thermique	BSP	-	
VENTILATION			
Moteur ventilateur	kW	0,25	
Débit d'air nominal	m ³ /h	850	
	cfm	500,29	
Ø Sortie buées	mm	200	
Ø Sortie buées	inch	7,87	
ÉMISSION DE CHALEUR			
Émission totale de chaleur max.	kW	1,8	
	Btu/h	6145,5	
Émission maximale de chaleur frontale	kW	1,26	
	Btu/h	4301,8	
CONNEXIONS			
Tension 230V - I + N + T	Nº x mm ² / A	E	G / S
Tension 230V - III + T	Nº x mm ² / A	-	3 x 1,5 / 16A
Tension 400V - III + N + T	Nº x mm ² / A	4 x 16 / 63A	3 x 1,5 / 16A
Tension 400V - III + N + T	Nº x mm ² / A	5 x 10 / 32A	3 x 1,5 / 16A
DIMENSIONS NETTES / D. AVEC EMBALLAGE			
Largeur nette / brute	mm	785 / 865	
	inch	30,91 / 34,06	
Profondeur nette / brute	mm	1.125 / 1.210	
	inch	44,29 / 47,64	
Hauteur nette/brut (* chauffage enlevé)	mm	1.694 / 1.840	
	inch	66,69 / 72,44	
Poids net / brut	Kg	187 / 200	
	lb	412,26 / 440,92	
AUTRES			
Niveau sonore	dB	64	



- 01 CONNEXION ELECTRIQUE
- 02 SORTIE BUEES Ø200
- 03 CONNEXION GAZ 1/2"
- 04 CONNEXION VAPEUR 3/4" (DS-18)
- 04 CONNEXION VAPEUR 1" (DS-22)
- 05 SORTIE CONDENSATS 3/4" (DS-18)
- 05 SORTIE CONDENSATS 1" (DS-22)
- 06 CONNEXION ETHERNET (uniquement disponible pour les modèles CONTROL T2)

* Mesure avec pieds montés (30mm)

	A	B	C	D	D1	E	E1	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
DS-18P	1694*	1447	689	1354	1422	68	68	785	855	735	380	870	575	1226	133	180	35	805
DS-22P	1812*	1552	743	1430	1532	112	55	890	1255	735	107	920	575	1344	238	180	37	860