



# Primer

## DO-45 T2

## OPTIMA séchoirs

### T2 CONTROL

Ecran tactile 7" convivial et programmable T2.  
Connexion USB.  
Plateforme en ligne gratuite pour la programmation, la télémétrie, l'analyse de données...  
Affichage de vidéos (pubs, instructions, etc).  
37 langues disponibles.

### FONCTIONNALITES

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

### EFFICIENCE

DUAL AIRFLOW: axial et radial.  
Grand filtre à peluches tiroir.

### CONNECTIVITÉ

IoT - **PRIMERLINK** standard.  
Gestion de blanchisseries: OPL et SELF.  
Paiement à distance (self-service) sur les modèles de 11 à 35 kg.

### POLYVALENCE

Fait-sur-mesure - personnalisation.  
Wet Cleaning.  
OPL > SELF - Modèle OPL standard facilement transformable en version libre-service (11-35 kg).

### ERGONOMIE

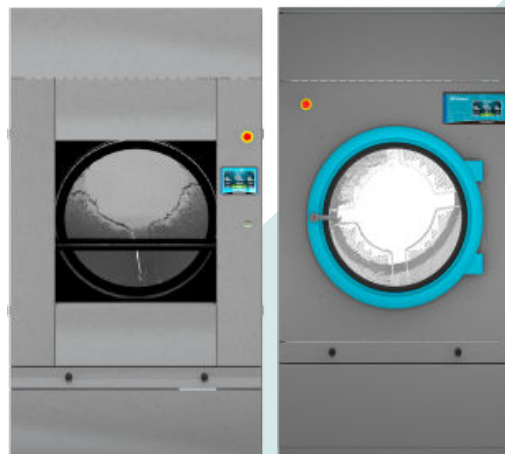
Filtre à peluches tiroir, maille en acier inox.  
Grand diamètre de porte.  
Sens d'ouverture de porte ajustable sur site.

### ENTRETIEN FACILE

Panneau de commande articulé: accès facile et ergonomique.  
Menu technique: statistiques pour les techniciens.  
Accès facile aux pièces pour la réparation.

### 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.



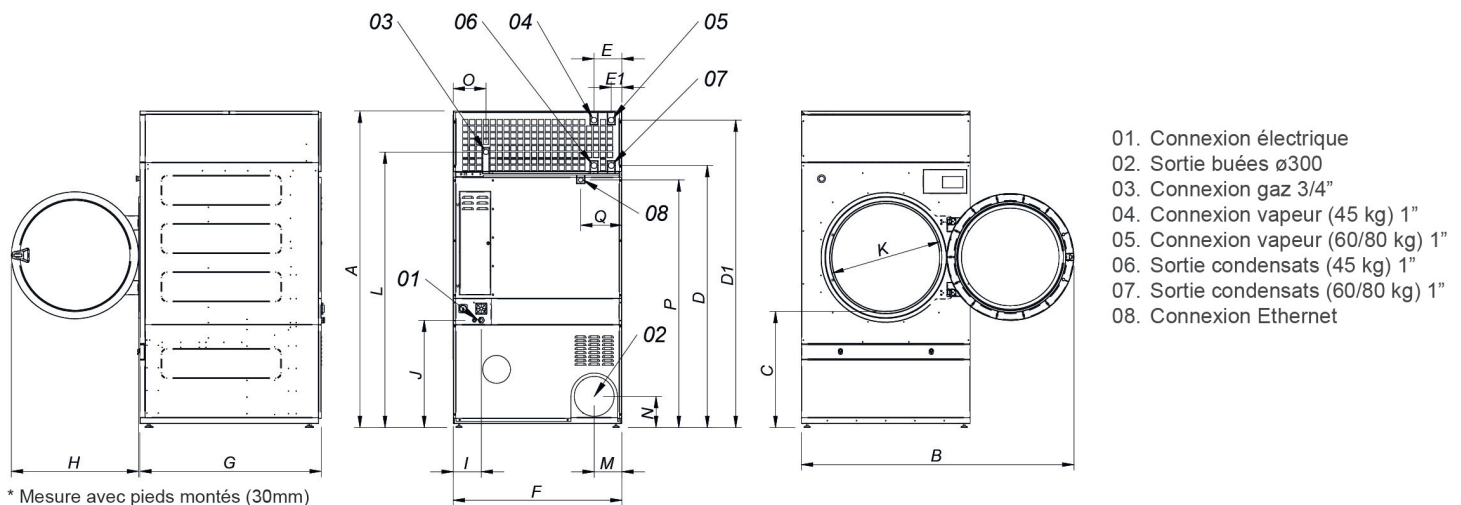
### OPTIONS

- License IoT - PrimerLink
- Porte guillotine automatique DO-45/60/80
- Porte guillotine manuelle DO-45/60/80 (sans double vitrage)
- Kit bascule frontale pour modèles DO-45/60/80
- SMART DRY Contrôle de l'humidité
- DG Hublot double vitrage DO-28/35/45/60/80
- Sprinkler DO-45
- Ouverture de porte opposée DO-45/60/80
- Modèle tropicalisé
- Dosificateur / pulvérisateur (sans compresseur)
- Panneau arrière avec filtre air 45/60/80
- filtre peluches mailles 0/6mm (standard 0/3mm)
- Filtre peluches mailles 1/2mm (standard 0/3mm)
- Carrosserie inox DO-45
- Panneau frontal inox DO-45/60/80
- LPB Batterie vapeur basse pression DO-45/60/80
- Emballage bois DO-45
- Option gaz NG (naturel)
- 400 V III N 60 Hz DO-45/60/80 E/S
- 400 V III N 60 Hz DO-45/60/80 G
- 220 V III 50 Hz DO-45/60/80 G
- 220 V III 60 Hz DO-45/60/80 E/S
- 220 V III 60 Hz DO-45/60/80 G
- 230 V III 50 Hz 45/60/80 E
- 230 V III 60 Hz 45/60/80 E
- 440/480 V III 60 Hz DO-45/60/80

CAPACITE ET TAMBOUR		UNIT.	DO-45 T2
Capacité 1/18		Kg	50
		lb	110,2
Capacité 1/20		Kg	45
		lb	99,2
Ø Tambour		mm	1.225
		inch	48,23
Longueur tambour		mm	760
		inch	29,92
Volume tambour		l	900
		cu ft	31,78
Ø Porte		mm	802
		inch	31,57
Hauteur centre porte		mm	1.275
		inch	50,20
Hauteur du sol au bas de la porte		mm	813
		inch	31,99
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE			
Capacité d'évaporation		L/h	40,2
		US gallon/h	10,6
Production horaire		Kg/h	80,4
		lb/h	177,2
Puissance de chauffage installée		kW	54
Puissance électrique installée		kW	55,9
Moteur tambour		kW	0,75
CHAUFFAGE AU GAZ			
Capacité d'évaporationn (mod. gaz)		L/h	42,5
		US gallon/h	11,227
Production horaire (mod. gaz)		Kg/h	84,4
		lb/h	186,1
Puissance de chauffage installée gaz		kcal/h	51591
		Btu/h	204728,5
Puissance de chauffage installée gaz		kW	60
Puissance électrique installée		kW	1,9
Consommation instantanée gaz propane (G31)		Kg/h	5,14
		lb/h	11,33
Consommation instantanée gaz naturel (G20)		m <sup>3</sup> /h	6,35
		cfm	3,74
Ø Entrée gaz		BSPP ISO 228-1	3/4"
CHAUFFAGE VAPEUR			
Puissance de chauffage installée (vapeur)		kW	91
		Btu/h	310505
Puissance électrique installée		kW	1,9
Consommation de vapeur (8 barG) - Standard		kg/h	121
Consommation de vapeur (116 psiG)		lb/h	145,8
Pression de vapeur		barG	7 - 12
		psiG	101,5 - 174
Entrée et sortie de vapeur standard		BSPT- ISO7.1	1"
Entrée et sortie de vapeur standard		NPT ANSI B1.20.1 Tapered	1"
Consommation de vapeur (5 barG) - Basse pression		kg/h	142
Consommation de vapeur (72,5 psiG) - Basse pression		lb/h	171,1
Pression de vapeur (basse pression)		barG	4 - 7
		psiG	58 - 101,5
Entrée - Sortie de vapeur - Basse pression		BSPT- ISO7.1	1" 1/2
CHAUFFAGE À L'HUILE THERMIQUE			
Puissance de chauffage installée		kW	91
Puissance électrique installée		kW	1,9
Consommation de fluide (T max 175°C)		m <sup>3</sup> /h	7



Raccordement de l'huile thermique	BSP	1" 1/2	
<b>VENTILATION</b>			
Moteur ventilateur	kW	1,1	
Débit d'air nominal	m <sup>3</sup> /h	3.000	
	cfm	1765,73	
Ø Sortie buées	mm	300	
Ø Sortie buées	inch	11,81	
<b>ÉMISSION DE CHALEUR</b>			
Émission totale de chaleur max.	kW	16592,7	
	Btu/h	16592,7	
Émission maximale de chaleur frontale	kW	2,16	
	Btu/h	7374,5	
<b>CONNEXIONS</b>			
Tension 230V - I + N + T	Nº x mm <sup>2</sup> / A	-	-
Tension 230V - III + T	Nº x mm <sup>2</sup> / A	-	4 x 2,5 / 20A
Tension 400V - III + N + T	Nº x mm <sup>2</sup> / A	5 x 35 / 100A	5 x 2,5 / 20A
<b>DIMENSIONS NETTES / D. AVEC EMBALLAGE</b>			
Largeur nette / brute	mm	1.270 / 1.330	
	inch	50 / 52,36	
Profondeur nette / brute	mm	1.106 / 1.185	
	inch	43,54 / 46,65	
Hauteur nette/brut (* chauffage enlevé)	mm	2.380 /*2.200	
	inch	93,70 /*86,61	
Poids net / brut	Kg	395 / 430	
	lb	870,83 / 947,99	
<b>AUTRES</b>			
Niveau sonore	dB	67	



\* Mesure avec pieds montés (30mm)

	A	B	C	D	D1	E	E1	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
DO-45	2380*	2045	874	1981	2311	211	80	1270	1106	956	248	935	802	2088	214	240	244	160	1053
DO-60	2380*	2045	874	1981	2311	211	80	1270	1366	956	248	935	802	2088	214	240	244	160	1053
DO-80	2380*	2045	874	1981	2311	211	80	1270	1598	956	248	935	802	2088	214	240	244	160	1053

