

Séchoir rotatif

T5550

Caractéristiques et points forts

- Faible consommation d'énergie grâce au flux d'air axial et à sa construction ajustée
- Productivité élevée - 2 charges complètes par heure
- Grande ouverture de la porte pour un chargement/déchargement facile
- Accès facile et ergonomique au filtre à peluches
- Excellent taux d'évaporation par kWh
- Version à pièces équipée de la fonction Ecopower pour éviter tout surséchage des vêtements et réduire la consommation d'énergie
- Commandé par le programmateur Compass Pro :
 - Écran large et clair avec bouton de commande pour une sélection aisée des programmes
 - Accès facile avec interface conviviale
 - Choix de la langue
 - Programmes de séchage optimisés sur Économie, Soins et Temps
 - Programme de service pour régler les paramètres
 - Port USB

Principales options

- Panneau avant en acier inoxydable
- Tambour en acier inoxydable
- Contrôle de l'humidité résiduelle - RMC
- Raccordement au système de paiement ou au compteur de jetons
- Tambour à double sens de rotation
- Bouton d'arrêt d'urgence
- Déconnecteur d'alimentation

Accessoires

- Arrivée d'air frais
- Évacuation par le haut
(Le système d'évacuation par le haut n'est pas disponible pour les séchoirs rotatifs chauffés à la vapeur)
- Insert pour le séchage d'équipement spécial



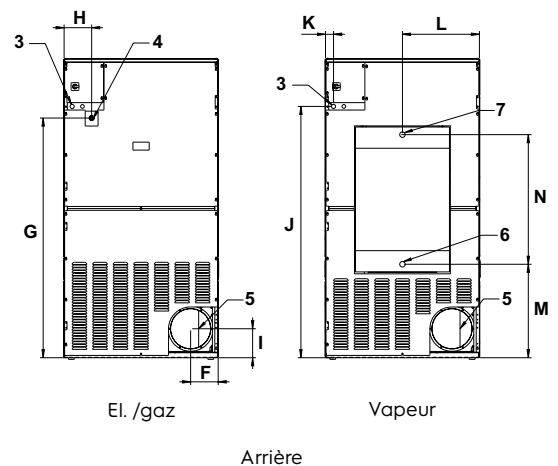
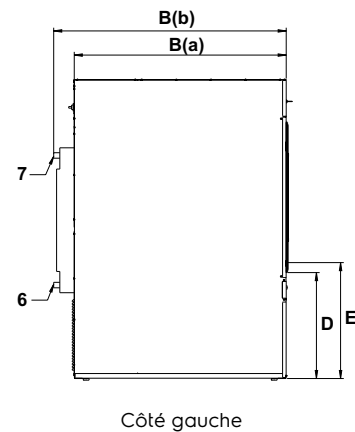
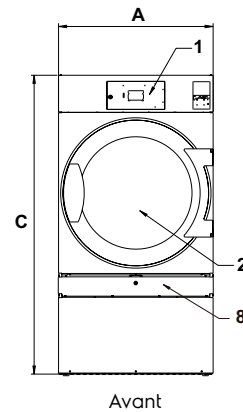
Les images fournies ont uniquement pour but de représenter le produit ; des différences peuvent donc exister.

Caractéristiques principales			T5550			
Capacité, coefficient de remplissage 1:18	kg/lb		30.5/67.2			
coefficient de remplissage 1:22	kg/lb		25/55.1			
Volume du tambour	litre		550			
Diamètre du tambour	mm		913			
Possibilités de chauffage			24/32			
électricité	kW		11 2700 (33)			
gaz	BTU/h (kW)		36			
vapeur à 600-700 kPa	kW					
Consommation*			24 kW	32 kW	Gaz	Vapeur
Temps total à 25 kg	min		31	23	24	23
Consommation d'énergie à 25 kg	kWh		12.29	12.19	13.27	15.24
Évaporation	g/min		409	543	512	550
Énergie kWh/litre d'eau évaporée	kWh/l		0.98	0.98	1.06	1.22

* Pour une charge 100 % coton et une humidité initiale de 50 % séchée à 0 %.

Branchements électriques*					
Alternative de chauffage	Tension principale	Hz	Puissance de chauffage	Puissance totale	Fusible recommandé
			kW	kW	A
Chauffé électriquement	220-240V 1 -	50/60	24.0	26.2	125
	220-240V 3 -	50/60	24.0/32.0	26.3/34.3	80/100
	380-415V 3 -	50/60	24.0/32.0	26.7/34.7	50/50
Chauffé au gaz / À chauffage à vapeur	220-240V 1 -	50/60	-	1.9	10
	220-240V 3 -	50/60	-	2.4	10
	380-415V 3 -	50/60	-	2.6	10

Raccordement de vapeur, de gaz et d'air			T5550
Vapeur	ISO 7/1-R		1"
Pression de la vapeur			100-1000 kPa
Consommation de vapeur			65 kg/h
Condensat	ISO 7/1-R		1"
Gaz	NG/PG	ISO 7/1-R	1/2"
Pression du gaz	Gaz naturel		2000 Pa
			20 mbar
		Propane	2800-3700 Pa
			28-37 mbar
			200 mm
Sortie d'air		Ø mm	200
Débit d'air maximum :			
	Électricité 50 Hz / 60 Hz	m ³ /h	940 / 940
	Gaz 50 Hz / 60 Hz	m ³ /h	940 / 940
	Vapeur d'eau 50 Hz / 60 Hz	m ³ /h	1080 / 1080
Contre-pression statique maximum :			
	Électricité 50 Hz / 60 Hz	Pa	480 / 950
	Gaz 50 Hz / 60 Hz	Pa	420 / 900
	Vapeur d'eau 50 Hz / 60 Hz	Pa	1300 / 1550
Niveaux sonores			
Niveau sonore aérien		dB(A)	<70
Déperdition calorifique			
% de la puissance installée, max			15
Emballage**			
Volume emballé		net, kg	280
		avec caisse, m ³	2.80
Dimensions en mm			
A	Largeur		961
B(a)	Profondeur		1365
B(b)	Profondeur		1445
C	Hauteur		1869
D			660
E			720
F			170
G			1490
H			200
I			180
J			1560
K			50
L			480
M			580
N			805
1			Bandeau de commande
2			Ouverture de la porte Ø 810 mm
3			Raccordement électrique
4			Raccord du gaz
5			Raccord d'évacuation
6			Raccord du condensat
7			Raccord de vapeur
8			Filtre à peluches



* Autres tensions disponibles, voir manuel d'installation.

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