

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
- Insert pour le séchage d'équipement spécial
- Évacuation par le haut

Le système d'évacuation par le haut n'est pas disponible pour les séchoirs rotatifs chauffés à la vapeur



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						
électricité	kW		18.0/24.0/32.0			
gaz	BTU/h (kW)		11 2700 (33)			
vapeur à 600-700 kPa	kW		36			
Consommation*			24.0 kW	32.0 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

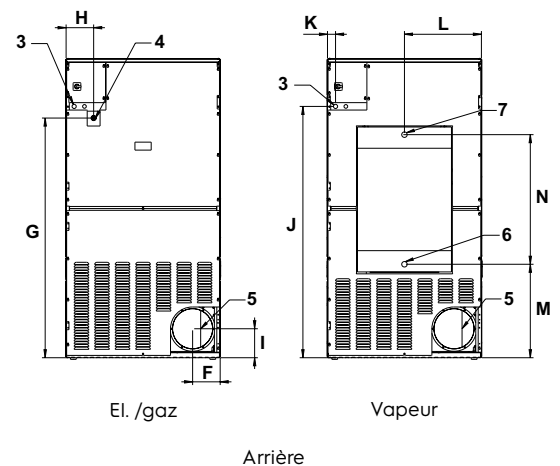
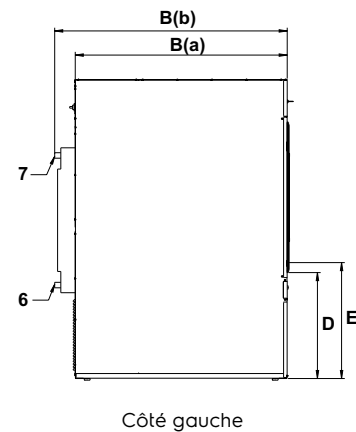
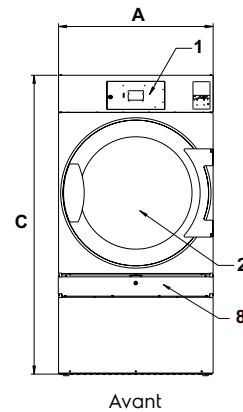
* Pour une charge 100 % coton et une humidité initiale de 50 % séchée à 0 %.

Produit conformément à ISO 9001 et ISO 14001.

Certifié avec le certificat CB pour la Directive Basse Tension et marquage S selon la Directive Machines. Classe de protection IP X4D.

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	63/100
	380-415V 3 ~	50/60	18.0/24.0/32.0	20.7/26.7/34.7	35/50/50
	440/480V 3 ~	50/60	24.0/32.0	26.7/34.7	35/50
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	kPa	100-1000	
Consommation de vapeur	kg/h	65	
Condensat	ISO 7/1-R	1"	
Gaz	NG/PG	1/2"	
Pression du gaz	Gaz naturel	Pa	2000
	Propane	mbar	20
	Pa	2800-3700	
	mbar	28-37	
Sortie d'air	Ø mm	200	
Débit d'air maximum :			
Électricité 50 Hz / 60 Hz	m³/h	940 / 940	
Gaz 50 Hz / 60 Hz	m³/h	940 / 940	
Vapeur d'eau 50 Hz / 60 Hz	m³/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 de pression/puissance acoustique au séchage*	dB(A)	74/57	
Déperdition calorifique			
% de la puissance installée, max		15	
Emballage**			
Volume emballé	net, kg	280	
	avec caisse, m³	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		



* 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.