

# Séchoir rotatif

## Porte coulissante et à basculement vers l'avant

### TD6-60



#### Économies exceptionnelles et grande facilité d'utilisation



#### Une conception centrée sur l'humain

Un design ergonomique certifié avec une approche axée sur le facteur humain pour une expérience utilisateur hors du commun

Porte coulissante

- Grande ouverture de la porte pour un chargement/déchargement facile
- Dégagement non requis devant le séchoir pour ouvrir la porte
- Facilité d'utilisation

Basculement (en option)

- Aide l'opérateur à sortir la charge du tambour en toute sécurité
- Fait tourner le tambour pendant le basculement du séchoir, pour faciliter le déchargement



#### Economies à long terme

Des fonctions innovantes pour gagner du temps et de l'argent tout en protégeant votre équipe

- Fonction de contrôle du taux d'humidité résiduelle Moisture Balance (en option) pour aider à stopper le processus de séchage au bon moment pour épargner des dépenses énergétiques
- La commande de la vitesse du tambour (en option) règle le mouvement du tambour pour aider les vêtements à tourbillonner correctement pour un processus de séchage plus rapide



#### Maîtrise totale

Surveillez vos équipements et leurs performances où que vous soyez, en ayant la possibilité d'intervenir et de diversifier votre activité avec OnE Connected, l'assistant personnel pour la gestion de la validation de l'hygiène, des processus et de vos revenus (en option)



#### Productivité exceptionnelle

Séchez plus de linge en moins de temps : une avancée qui change la donne

- L'inversion du tambour réduit au minimum les faux plis et le temps de séchage pour un séchage efficace et uniforme, avec 2 charges pleines par heure



#### Global Advanced Hygiene

Pack programme Global Advanced Hygiene<sup>1</sup> avec la réduction log 6<sup>11</sup> pour la désinfection des textiles pendant tout le processus de lavage, remplissant ainsi les critères de toutes les normes locales approuvées

I. Programme disponible dans la bibliothèque standard des séchoirs au gaz et électriques, à l'exception des produits destinés aux segments spécifiques ne permettant pas le contrôle de la température  
 II. La réduction log 6 équivaut à une baisse de 99,9999 % de l'infectiosité. L'efficacité de la réduction du SARS-CoV-2 et d'autres pathogènes pendant le processus a été confirmée par l'institut RISE (The Research Institute of Sweden) sur la base des données de laboratoire d'Electrolux Professional



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

## Autres options

- Face et tambour en acier inoxydable
- Moteur du tambour commandé par fréquence
- Admission d'air frais
- Kits disponibles : Témoin de fin de cycle de séchage, bouton Stop et signal lumineux/sonore externe
- Kit haute altitude pour les séchoirs rotatifs au gaz (>610 m)
- Kit de bouton Stop : 988805802
- Kit de témoin : 988805803

Spécifications principales		TD6-60			
Capacité nominale, facteur de remplissage 1:18	kg / lb	67 / 148			
Capacité nominale, facteur de remplissage 1:20	kg / lb	60 / 132			
Tambour, volume	litre	1200			
Tambour, diamètre	ø mm	1240			
Solutions de chauffage :					
Gaz	kW / BTU/h	83 / 283 000			
Vapeur à 700 kPa	kW	80			
Él.	kW	60/72			
<b>Données de consommation<sup>1</sup></b>		Gaz	Vapeur	Él.	
Temps total	Min.	32	34,3	60 kW	72 kW
Consommation d'énergie	kWh	46	42,9	40	43
Évaporation	g/min	935	876	717	827
Énergie évaporation de l'eau	kWh/l	1,58	1,43	1,29	1,38

1. À capacité nominale 1:20, charge 100 % coton avec une humidité initiale de 50 %, séchage jusqu'à 0 %.

Connexions électriques					
Solution de chauffage	Tension du secteur	Hz	Puissance de chauffage kW	Puissance totale kW	Fusible recommandé A
Machines à chauffage électrique	380-415V 3-	50/60	60/72	62,2/74,2	100/125
	440V 3-	60	60/72	62,2/74,2	100/100
	480V 3-	60	60/72	62,2/74,2	80/100
Machines à chauffage au gaz et à la vapeur	220-480V 3-	50/60		2,2	10

1. Dans ces cas, la puissance totale et le fusible recommandé ne dépendent pas de la puissance de chauffage.

Raccords vapeur, gaz et air <sup>1</sup>		TD6-60
Vapeur	ISO 228/1-G1	1"
Pression vapeur	kPa	100-1000
Consommation de vapeur	kg/h	143
Condensat	ISO 228/1-G1	1"
Gaz	ISO 7/1-R1	1"
Pression du gaz, gaz naturel	Pa	2000
	mbar	20
Pression du gaz, Propane	Pa	2800-5000
	mbar	28-50
Sortie d'air	ø mm	315
Air évacué, vapeur	m <sup>3</sup> /h	2500
Air évacué, gaz	m <sup>3</sup> /h	2500
Air évacué, électrique	m <sup>3</sup> /h	2500
chute de pression	Pa max.	100

Niveaux sonores	
Niveau de puissance/pression acoustique au séchage <sup>2</sup>	Hz < 70

Émission de chaleur	
% de puissance installée, max.	dB(A) 15

Données d'expédition <sup>3</sup>		
Unité de chauffage, gaz vapeur/électrique	net, kg	46/50/42
	total net, kg	580
	avec caisse, kg	76/80/72
	total avec caisse, kg	616
Volume emballé, unité de chauffage	m <sup>3</sup>	0,48
	total m <sup>3</sup>	4,16

- |   |                           |
|---|---------------------------|
| 1. Chauffage                                      | 6. Branchement électrique |
| 2. Hauteur de livraison, sans emballage de 100 mm | 7. Conduit d'évacuation   |
| 3. Panneau de contrôle                            | 8. Entrée de vapeur       |
| 4. Ouverture de porte, ø 940 mm                   | 9. Retour de vapeur       |
| 5. Raccord au gaz                                 |                           |

1. Les appareils au gaz par défaut fonctionnent au GNH ou GPL et ne doivent pas être installés à plus 610 m (2001 pieds) d'altitude, à défaut de quoi il faut installer un kit pour haute altitude. Pour le n° du kit, consulter la liste des pièces de rechange.  
2. Niveaux de puissance acoustique mesurés selon ISO 60704.  
3. Données moyennes. Le poids en caisse/le volume emballé dépendent de la configuration. Contacter la logistique pour des mesures exactes.

Des échantillons de couleurs gris argenté et bleu foncé sont disponibles à la commande - Référence 472998313.

