

# Séchoir rotatif

## TD6-37



### 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

- Filtre à charpie  
Le tiroir du filtre horizontal est positionné de manière à faciliter l'accès et le nettoyage, sans avoir à se pencher
- Grande ouverture de la porte pour un chargement/déchargement facile
- Pièces vitales facilement accessibles depuis l'avant ou l'arrière de la machine pour une maintenance simplifiée



#### Economies à long terme

Fonctions innovantes conçues pour gagner du temps et de l'argent et favoriser un mode de vie plus durable, avec une excellente efficacité de l'évaporation de l'eau par kWh

- 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



#### 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 Laundry, l'assistant personnel pour la gestion des processus, de vos revenus et de la validation de l'hygiène (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



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

- 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

## Autres options

- Raccordement au système de réservation/paiement ou au monnayeur à jetons
- Tambour et panneau frontal en acier inoxydable
- Admission d'air frais
- Évacuation par le haut (le système d'évacuation par le haut n'est pas disponible sur les séchoirs rotatifs à chauffage vapeur)
- Pièce d'insertion pour le séchage d'équipement spécial
- Kit haute altitude pour les séchoirs rotatifs au gaz

Spécifications principales		TD6-37			
Capacité nominale, facteur de remplissage 1:18	kg / lb	37,5 / 82,7			
Capacité nominale, facteur de remplissage 1:22	kg / lb	30,6 / 67,5			
Tambour, volume	litre	675			
Tambour, diamètre	ø mm	913			
Solutions de chauffage :					
Él.	kW	32,0 / 40,0			
Gaz	kW / BTU/h	42 / 143400			
Vapeur à 600-700 kPa	kW	46,0			
<b>Données de consommation<sup>1</sup></b>		Él. 32,0 kW	Él. 40,0 kW	Gaz	Vapeur
Temps total	Min.	28	23	23	22
Consommation d'énergie	kWh	15,10	15,08	16,42	19,27
Évaporation	g/min	544	676	653	700
Énergie pour l'évaporation de l'eau	kWh/l	0,98	0,98	1,07	1,26

1. À capacité nominale 1:22, charge 100 % coton avec une humidité initiale de 50 %, séchage jusqu'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.

Connexions électriques					
Solution de chauffage	Tension du secteur	Hz	Puissance de chauffage kW	Puissance totale kW	Fusible recommandé A
Chauffage électrique	220-240V 3-	50/60	32,0/40,0	33,5/41,5	100/125
	380-415V 3N/3-	50/60	32,0/40,0	33,5/41,5	50/63
	440V 3-	60	32,0/40,0	33,5/41,5	50/63
	480V 3-	60	32,0/40,0	33,5/41,5	50/63
Chauffage gaz/ Chauffage vapeur	220-240V 1/1N-	50/60	1	1,8	10
	220-480V 3/3N-	50/60	1	1,5	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>	TD6-37
Vapeur	ISO 7/1-R 1"
Pression vapeur	kPa 100-1000
Consommation de vapeur	kg/h 65
Condensat	ISO 7/1-R 1"
Gaz	ISO 7/1-R 1/2"
Pression du gaz, gaz naturel	Pa 2000 mbar 20
Pression du gaz, Propane	Pa 2800-3700 mbar 28-37
Sortie d'air	ø mm 200
Débit d'air maximum, électricité 50 Hz/60 Hz	m <sup>3</sup> /h 1140 / 1140
Débit d'air maximum, gaz 50 Hz/60 Hz	m <sup>3</sup> /h 1140 / 1140
Débit d'air maximum, vapeur d'eau 50 Hz/60 Hz	m <sup>3</sup> /h 1380 / 1380
Contre-pression statique maximale, Électrique 50 Hz / 60 Hz	Pa 270 / 800
Contre-pression statique maximale, Gaz 50 Hz/60 Hz	Pa 410 / 800
Contre-pression statique maximale, Vapeur 50 Hz/60 Hz	Pa 900 / 1100

Niveaux sonores	
Niveau de puissance/pression acoustique au séchage <sup>2</sup>	dB(A) 74/57

Émission de chaleur	
% de puissance installée, max.	15

Données d'expédition <sup>3</sup>	
Poids net, kg	283
Volume à l'expédition m <sup>3</sup>	3,25

- |                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| 1. Panneau de contrôle          | 5. Raccordement de l'évacuation |
| 2. Ouverture de porte, ø 810 mm | 6. Raccordement des condensats  |
| 3. Branchement électrique       | 7. Raccordement de vapeur       |
| 4. Raccord au gaz               | 8. Filtre à charpie             |

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.

