

Séchoir rotatif

TD6-45



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



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



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 Hygiene¹ avec la réduction log 6^{II} 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 équivalait 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

- Face et tambour en acier inoxydable
- 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



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

Spécifications principales		TD6-45			
Capacité nominale, facteur de remplissage 1:18	kg / lb	50 / 110			
Capacité nominale, facteur de remplissage 1:20	kg / lb	45 / 100			
Tambour, volume	litre	900			
Tambour, diamètre	ø mm	1240			
Solutions de chauffage :					
Gaz	kW / BTU/h	63 / 215 000			
Vapeur à 700 kPa	kW	60			
Él.	kW	48/60			
Données de consommation¹		Gaz	Vapeur	Él.	
Temps total	Min.	31	34	48 kW	60 kW
Consommation d'énergie	kWh	34	32	35	33
Évaporation	g/min	719	663	30	32
Énergie en eau évaporée	kWh/l	1,56	1,47	645	712
				1,36	1,44

1. À capacité nominale 1:20, 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
Machines à chauffage électrique	220-230V 3-	50/60	48	50,2	160
	240V 3-	50/60	48	50,2	125
	380-415V 3-	50/60	48/60	50,2/62,2	80/100
	440V 3-	60	48/60	50,2/62,2	80/100
	480V 3-	60	48/60	50,2/62,2	63/80
Machines à chauffage au gaz et à la vapeur	220-480V 3-	50/60	1	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 ¹		TD6-45
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	∅ mm	315
Air évacué, vapeur	m ³ /h	2300
Air évacué, gaz	m ³ /h	2300
Air évacué, électrique	m ³ /h	2300
chute de pression	Pa max.	100

Niveaux sonores	
Niveau de puissance/pression acoustique au séchage ²	dB(A) < 70

Émission de chaleur	
% de puissance installée, max.	15

Données d'expédition ³		
Unité de chauffage, gaz vapeur/électrique	net, kg	39/50/42
	total net, kg	545
	avec caisse, kg	69/80/72
	total avec caisse, kg	576
Volume emballé, unité de chauffage	m ³	0,48
	total m ³	3,65

- | | |
|---|---------------------------|
| 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, ∅ 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.

