Séchoir rotatif

TD6–20

Économies exceptionnelles et grande facilité dutilisation

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

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

Global Advanced Hygiene

Pack programme Global Advanced Hygiene[I] 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 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

- L'isolation de la porte en verre maintient la porte froide à l'extérieur et chaude à l'intérieur ; la température ambiante n'est ainsi pas affectée
- Lagoon Advanced Care
- La commande de la vitesse du tambour règle le mouvement du tambour pour aider les vêtements à tourbillonner correctement pour un processus de séchage plus rapide
- La porte, les panneaux frontaux et latéraux sont disponibles en acier inoxydable
- Raccordement au système de réservation/paiement ou au monnayeur à jetons
- Adaptive Fan Control - L'Adaptative Fan Control règle automatiquement la vitesse du ventilateur afin de garantir la libre circulation de l'air, ce qui économisera de l'énergie et optimisera le temps de séchage. (Disponible uniquement sur les machines à chauffage électrique)
- Kit haute altitude pour les séchoirs rotatifs au gaz (>610 m)

Spécifications principales		TD6–20			
Capacité nominale, facteur de remplissage 1:18	kg / lb	20.0 / 44.1			
Capacité nominale, facteur de remplissage 1:22	kg / lb	16.4 / 36.2			
Tambour, volume	litre	360			
Tambour, diamètre	ø mm	755			
Solutions de chauffage :					
Él.	kW	13,5 / 18,0			
Gaz	kW / BTU/h	21.0 / 71700			
Vapeur à 700 kPa	kW	25.0			
Données de consommation[1]		Él 13,5 kW	Él 18,0 kW	Gaz	Vapeur
Temps total	Min.	36	27	26	23
Consommation d'énergie	kWh	8.2	8.2	9,3	9.6
Évaporation	g/min	228	302	321	352
Énergie en eau évaporée	kWh/l	1,00	1,00	1.13	1.17

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
Machines à chauffage électrique	220-240V 3~	50/60	13,5/18,0	14,5/19,0	50/50
	380-415V 3N/3~	50/60	13,5/18,0	14,5/19,0	25/32
	440V 3~	60	13,5/18,0	14,5/19,0	20/32
	480V 3~	60	13,5/18,0	14,5/19,0	25/32
Machines à chauffage au gaz et à la vapeur	220-480V 1/1N/3/3N~	50/60	[1]	1,0	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]		TD6-20
Vapeur	ISO 7/1-R	1"
Pression vapeur	kPa	100-1000
Consommation de vapeur	kg/h	35
Condensat	ISO 7/1-R	1"
Gaz	ISO 7/1-R	1/2"
Pression du gaz, gaz naturel	Pa mbar	2000 20
Pression du gaz, Propane	Pa mbar	2800-5000 28-50
Sortie d'air	ø mm	200
Évacuation d'air, électrique, 13,5 kW, 50 Hz / 60 Hz	m^3/h	470 / 470
Évacuation d'air, électrique, 18,0 kW, 50 Hz / 60 Hz	m^3/h	580 / 580
Évacuation d'air, vapeur, 50 Hz / 60 Hz	m^3/h	690 / 670
Évacuation d'air, gaz, 50 Hz / 60 Hz	m^3/h	690 / 670
Perte de charge, électrique, 13,5 kW, 50 Hz / 60 Hz	Max. Pa	700 / 910
Perte de charge, électrique, 18,0 kW, 50 Hz / 60 Hz	Max. Pa	600 / 900
Perte de charge, vapeur, 50 Hz / 60 Hz	Max. Pa	600 / 920
Perte de charge, gaz, 50 Hz / 60 Hz	Max. Pa	600 / 920
Niveaux sonores		
Niveau de puissance/pression acoustique au séchage[2]	dB(A)	72/56
Émission de chaleur		
% de puissance installée, max.		15
Données d'expédition[3]		
Poids	net, kg	243
Volume à l'expédition	m^3	2.15

1. Panneau de contrôle
2. Ouverture de porte, ⌀ 580 mm
3. Raccordement électrique sur les machines à chauffage au gaz
4. Raccordement au gaz / Raccordement électrique sur les machines à chauffage électrique
5. Raccordement de l'évacuation
6. Raccordement de la conduite de condensat
7. Raccordement de vapeur

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.







