

Essiccatoio rotativo

TD6-11 con pompa di calore



Risparmio considerevole e facilità di utilizzo



Le persone prima di tutto

Design ergonomico certificato: progettato con un approccio incentrato sull'uomo per un'esperienza utente eccezionale

- Facilità di accesso al display, al cesto e al filtro lanugine per le persone in sedia a rotelle
- Filtro per la lanugine
- Cassetto del filtro orizzontale posizionato in modo da consentire un facile accesso e una pulizia agevole in presenza di una base



Risparmio a lungo termine

- Consumi energetici ridotti del 68% grazie alla tecnologia a pompa di calore abbinata al programma Eco
- Programma Eco per un ulteriore risparmio energetico del 18% in aggiunta a quello derivante dalla pompa di calore con un allungamento del tempo di asciugatura di soli 6 minuti



Avrai il pieno controllo

Potrai monitorare le apparecchiature e le loro prestazioni ovunque tu sia. Potrai adottare misure e migliorare la tua attività con OnE Connectivity, l'assistente personale per la gestione della verifica dell'igiene, dei processi e delle entrate (opzionale)



Produttività eccezionale

- Asciuga più biancheria in minor tempo: un miglioramento rivoluzionario
- L'inversione della rotazione riduce al minimo le pieghe e il tempo di asciugatura per prestazioni di asciugatura efficaci e uniformi
- L'essiccatoio rotativo può operare a una temperatura ambiente compresa tra +10°C e +45°C

Un essiccatoio a pompa di calore può eliminare al massimo il 50% dell'umidità residua di un carico di capi lavati. Si raccomanda perciò l'utilizzo di una lavacentrifuga supercentrifugante a carica frontale come primo elemento del processo di trattamento dei tessuti

Altre opzioni

- Grazie al vetro isolato, lo sportello rimane freddo all'esterno. Inoltre, consente al calore di rimanere all'interno, non influenzando quindi la temperatura ambiente
- I pannelli dello sportello, nonché i pannelli frontali e laterali, sono disponibili in acciaio inox
- Collegabile a sistemi di prenotazione/pagamento



Le figure sono solo rappresentative; il prodotto effettivo potrebbe differire.

Caratteristiche tecniche principali		TD6-11	
Capacità nominale, fattore di riempimento 1:18	kg / lb	11,11 / 24,49	
Capacità nominale, fattore di riempimento 1:22	kg / lb	9,09 / 20,04	
Volume del cesto	litri	200	
Diametro del cesto	ø mm	682	
Ingresso nominale	kW	3,8	
Dati sul consumo¹		400 V 3-	230 V 3-
Tempo totale ²	min.	38	43
Consumo energetico ³	kWh	2,0	1,8
Evaporazione	g/min	120	108
Energia per acqua evaporata	kWh/l	0,43	0,39

1. Alla capacità nominale 1:22, carico 100% cotone con umidità iniziale del 50% e asciugato fino a 0%.

2. Il tempo totale con fattore di riempimento 1:44 è 31 min.

3. Con temperatura ambiente di 22 °C, umidità 50%.

Collegamenti elettrici					
Riscaldamento	Tensione di rete	Hz	Potenza riscaldante kW	Potenza totale kW	Fusibile consigliato A
Macchine con pompa di calore	380- 480 V 3(N)-	50/60	¹	3,8	10
	220-240 V 3-	50/60	¹	3,8	16
	208- 240 V 1(N)-	50/60	¹	3,8	20

1. In questi casi, la potenza totale e il fusibile consigliato non dipendono dalla potenza riscaldante.

Livelli d'intensità sonora		TD6-11
Livello di potenza/pressione sonora in fase di asciugatura ¹	dB(A)	60 / 60
Emissione di calore		
Emissione di calore media per ciclo di asciugatura usata per determinare la necessità di ventilazione ²	kW	2,0
Dati sulla spedizione ³		
Peso	netto, kg	170
Volume di spedizione	m ³	1,18
1. Pannello di controllo	4. Scarico (acqua condensata)	
2. Apertura sportello, ø 518 mm		
3. Connessione elettrica		

1. Livelli di potenza sonora misurati secondo ISO 60704.

2. Per ottenere assistenza nella determinazione delle esigenze di ventilazione, contattare un tecnico della ventilazione autorizzato. Per calcolare la ventilazione richiesta è necessario prendere in considerazione tutte le fonti di calore e tutti gli altri parametri che influenzano il fabbisogno di ventilazione: zona climatica, parametri di costruzione, dimensioni del locale, ecc.

3. Dati medi. Il peso dell'imballo/il volume di spedizione dipende dalla configurazione. Per le misure esatte si prega di contattare l'area logistica.

Campioni di colore grigio argento e blu scuro possono essere ordinati col codice 472998313.

Questo prodotto contiene gas fluorati effetto serra.

- R134A: 0,750 kg
- GWP 1430
- CO2 equivalente: 1,0725 t
- Chiuso ermeticamente

