

# Essiccatoio rotativo

## D7-135

### Caratteristiche e vantaggi

- Flusso d'aria assiale e perfetta tenuta per un ridotto consumo di energia
- Elevata produttività – 2 carichi completi all'ora
- Ampia apertura dello sportello per facilitare le operazioni di carico e scarico
- Accesso al filtro lanugine facile ed ergonomico
- Eccellente tasso di evaporazione dell'acqua per kWh
- Versione a gettoni con Ecopower per evitare l'asciugatura eccessiva della biancheria e per minori consumi energetici
- Con Intelligent control:
  - Display ampio e ben visibile per una facile selezione dei programmi
  - Facilità di accesso e interfaccia intuitiva
  - Selezione della lingua
  - Pacchetti di programmi di lavaggio ottimizzati per Economia, Cura e Tempo – Programma di servizio per la modifica dei parametri
  - Connessione USB

### Altre opzioni

- Parte anteriore e cesto in acciaio inossidabile
- Controllo umidità residua - RMC
- Connessione a sistemi di prenotazione/pagamento o gettoniera
- Cesto funzionante in senso orario e antiorario
- Interruzione alimentazione
- Kit altitudine per essiccatoi rotativi con riscaldamento a gas (>610 m)



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

Caratteristiche tecniche principali		D7-135			
Capacità nominale, fattore di riempimento 1:15	kg / lb	9,0 / 19,8			
Capacità nominale, fattore di riempimento 1:18	kg / lb	7,5 / 16,5			
Capacità nominale, fattore di riempimento 1:22	kg / lb	6,1 / 13,4			
Volume del cesto	litri	135			
Diametro del cesto	ø mm	575			
Alternative di riscaldamento:					
El	kW	3,0 / 4,5 / 6,0			
Gas	kW / BTU/h	7,0 / 23900			
<b>Dati sul consumo<sup>1</sup></b>		Electricità 3,0 kW	Electricità 4,5 kW	Electricità 6,0 kW	Gas
Tempo totale	min.	57	40	30	30
Consumo energetico	kWh	3,11	3,11	3,04	3,67
Evaporazione	g/min	54	78	104	101
Energia per acqua evaporata	kWh/l	1,01	1,01	0,99	1,20

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

Collegamenti elettrici					
Riscaldamento	Tensione di rete	Hz	Potenza riscaldante kW	Potenza totale kW	Fusibile consigliato A
Macchine con riscaldamento elettrico	220-240 V 1~	50/60	3,0/4,5/6,0	3,3/4,8/6,3	16/25/32
	220-230 V 3~	50/60	4,5/6,0	4,8/6,3	16/20
	240 V 3~	50/60	4,5/6,0	4,8/6,3	16/16
	380-400 V 3~	50/60	4,5/6,0	4,8/6,3	10/10
	415/440/480 V 3~	60	4,5/6,0	4,8/6,3	10/10
Macchine con riscaldamento a gas	220-480V 1/3~	50/60	1	0,3	10

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

Collegamenti gas e aria <sup>1</sup>		D7-135
Gas	ISO 7/1-R	1/2"
Pressione gas, Gas naturale	Pa	2000
	mbar	20
Pressione gas, Propano	Pa	2800-5000
	mbar	28-50
Uscita aria	Ø mm	125
Aria evacuata, elettrico, 3,0/4,5 kW	m <sup>3</sup> /h	150
Aria evacuata, elettrico, 6,0 kW	m <sup>3</sup> /h	220
Aria evacuata, gas, 7,0 kW	m <sup>3</sup> /h	280
Caduta pressione, elettrico, 3,0/4,5 kW	Max. Pa	350
Caduta pressione, elettrico, 6,0 kW	Max. Pa	270
Caduta pressione, gas, 7,0 kW	Max. Pa	230
Livelli d'intensità sonora		
Livello di potenza/pressione sonora in fase di asciugatura <sup>2</sup>	dB(A)	63/48
Emissione di calore		
% di potenza installata, max		15
Dati sulla spedizione <sup>3</sup>		
Peso	netto, kg	109
Volume di spedizione	m <sup>3</sup>	0,81
1. Pannello di controllo	4. Allacciamento scarico	
2. Apertura sportello, Ø 392 mm	5. Allacciamento gas	
3. Connessioni elettriche		

1. Le apparecchiature a gas sono costruite per funzionare a gas naturale H<sub>2</sub> (GNH) o a GPL e devono essere installate a un'altitudine non superiore a 610 m (2001 ft). In caso di installazione a un'altitudine superiore è necessario provvedere all'installazione di un apposito kit per l'uso ad alta quota. Per il codice di riferimento del kit, consultare l'elenco ricambi.  
2. Livelli di potenza sonora misurati secondo ISO 60704.  
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.

