

Essiccatoio rotativo

D7-360

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
- Pulsante di arresto di emergenza
- Interruzione alimentazione
- Kit altitudine per essiccatoi rotativi con riscaldamento a gas (>610 m)

Accessori

- Presa d'aria
- Evacuazione superiore (non disponibile su essiccatoi con riscaldamento a vapore)



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

| Caratteristiche tecniche principali | | D7-360 | | | |
|--|------------|------------------------|------------------------|------|--------|
| Capacità nominale, fattore di riempimento 1:18 | kg / lb | 20.0 / 44.1 | | | |
| Capacità nominale, fattore di riempimento 1:22 | kg / lb | 16.4 / 36.2 | | | |
| Volume del cesto | litri | 360 | | | |
| Diametro del cesto | ø mm | 755 | | | |
| Alternative di riscaldamento: | | | | | |
| El | kW | 13,5 / 18,0 | | | |
| Gas | kW / BTU/h | 21.0 / 71700 | | | |
| a vapore a 700 kPa | kW | 25.0 | | | |
| Dati sul consumo¹ | | Elettricità 13,5 kW | Elettricità 18,0 kW | Gas | Vapore |
| Tempo totale | min. | 36 | 27 | 26 | 23 |
| Consumo energetico | kWh | 8.2 | 8.2 | 9,3 | 9.6 |
| Evaporazione | g/min | 228 | 302 | 321 | 352 |
| Energia per acqua evaporata | kWh/l | 1,00 | 1,00 | 1.13 | 1.17 |

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

Prodotto secondo ISO 9001 e ISO 14001.

Certificazione CB in base alla Direttiva Bassa Tensione e marchio S secondo la Direttiva Macchine. Classe di protezione IP X4D.

| Collegamenti elettrici | | | | | |
|---|----------------------|-------|------------------------|-------------------|------------------------|
| Riscaldamento | Tensione di rete | Hz | Potenza riscaldante kW | Potenza totale kW | Fusibile consigliato A |
| Macchine con riscaldamento elettrico | 220-240 V 3~ | 50/60 | 13,5/18,0 | 14,5/19,0 | 50/50 |
| | 380-415 V 3N/3~ | 50/60 | 13,5/18,0 | 14,5/19,0 | 25/32 |
| | 440 V 3~ | 60 | 13,5/18,0 | 14,5/19,0 | 20/32 |
| | 480 V 3~ | 60 | 13,5/18,0 | 14,5/19,0 | 25/32 |
| Macchine con riscaldamento a gas e a vapore | 220-480 V 1/1N/3/3N~ | 50/60 | 1 | 1,0 | 10 |

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

| Allacciamenti vapore, gas e aria ¹ | | D7-360 |
|--|-----------|-----------|
| Vapore | ISO 7/1-R | 1" |
| Pressione del vapore | kPa | 100-1000 |
| Consumo di vapore | kg/h | 35 |
| Condensa | ISO 7/1-R | 1" |
| 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 | 200 |
| Aria evacuata, elettrico, 13,5 kW | m³/h | 370 |
| Aria evacuata, elettrico, 18,0 kW | m³/h | 525 |
| Aria evacuata, vapore | m³/h | 690 |
| Aria evacuata, gas | m³/h | 600 |
| Caduta pressione, elettrico, 13,5 kW | Max. Pa | 750 |
| Caduta pressione, elettrico, 18,0 kW | Max. Pa | 650 |
| Caduta di pressione, vapore | Max. Pa | 650 |
| Caduta di pressione, gas | Max. Pa | 650 |
| Livelli d'intensità sonora | | |
| Livello di potenza/pressione sonora in fase di asciugatura ² | | dB(A) |
| | | 72/56 |
| Emissione di calore | | |
| % di potenza installata, max | | 15 |
| Dati sulla spedizione ³ | | |
| Peso | netto, kg | 243 |
| Volume di spedizione | m³ | 2.15 |
| <div> <div>1. Pannello di controllo</div> <div>2. Apertura sportello, ø 580 mm</div> <div>3. Allacciamento elettrico su macchine con riscaldamento a gas</div> <div>4. Allacciamento gas/elettricità su macchine con riscaldamento elettrico</div> <div>5. Allacciamento scarico</div> <div>6. Allacciamento condensa</div> <div>7. Collegamento vapore</div> </div> | | |

1. Le apparecchiature a gas sono costruite per funzionare a gas naturale H (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.

