

# Suszarka bębnowa

## TD6-10 z pompą ciepła



### Wyjątkowe oszczędności i łatwość eksploatacji



#### Ludzie na pierwszym miejscu

Potwierdzona certyfikatami, ergonomiczna budowa zapewniająca wyjątkowy komfort obsługi

- Filtr puchu  
Pozioma szuflada na filtr zapewnia łatwy dostęp i możliwość czyszczenia bez konieczności schylania się. Rozwiązanie uzupełnia przyjazny dla użytkownika system ECL Easy Clean do czyszczenia ekranów i filtrów puchu: mniejsze wymogi konserwacyjne i stała wysoka wydajność



#### Oszczędności w dłuższej perspektywie

Innowacyjne rozwiązania zapewniają oszczędność pieniędzy i czasu a zastosowanie pompy ciepła pozwoliło obniżyć zużycie energii nawet o 60%

- Brak konieczności posiadania kanału wylotowego: możliwość montażu w każdym miejscu przy niskich kosztach
- Funkcja utrzymania optymalnej wilgotności „Moisture Balance” pomaga zatrzymać proces suszenia w momencie umożliwiającym ograniczenie kosztów energii



#### Pełna kontrola

Monitorowanie urządzenia z dowolnego miejsca umożliwia sterowanie jego pracą oraz optymalizację wyników finansowych dzięki zastosowaniu programu OnE Laundry, który zapewnia możliwość kontroli higieny, procesu oraz przychodów (opcja)



#### Wyjątkowa wydajność

- Suszenie większej ilości prania w krótszym czasie: przełomowe rozwiązanie
- Zmiana kierunku pracy bębna minimalizuje zagniecenia oraz czas suszenia, zapewniając wydajne i jednolite wyniki suszenia

### Inne opcje

- Możliwość pracy maszyny przy wysokiej temperaturze otoczenia dzięki wyjątkowemu systemowi chłodzenia wodą
- Możliwość zmiany kierunku otwierania drzwi w celu dopasowania do układu pralni
- Cicha praca



Ilustracje służą wyłącznie przedstawieniu produktu, możliwe jest występowanie rozbieżności.

| Podstawowe dane techniczne                          |         | TD6-10   |
|-----------------------------------------------------|---------|----------|
| Pojemność znamionowa, współczynnik wypelnienia 1:22 | kg      | 8,6/19,2 |
| Pojemność bębna                                     | litry   | 190      |
| Średnica bębna                                      | ø mm    | 680      |
| Moc znamionowa                                      | kW      | 2,3      |
| <b>Dane zużycia mediów<sup>1</sup></b>              |         |          |
| Czas suszenia <sup>2</sup>                          | Min.    | 51       |
| Pobór energii <sup>3</sup>                          | kWh     | 1,64     |
| Odparowywanie                                       | g/ min. | 85       |
| Energia do odparowania wody                         | kWh/l   | 0,38     |
| Energia/ Wsad bielizny                              | kWh/kg  | 0,19     |
| Pobór wody <sup>4</sup>                             | litry   | 0-8      |

1. Przy pojemności znamionowej 1:22 dla 100% wsadu bawełnianego o 50% początkowej wilgotności, wysuszonego do 0%.

2. Czas suszenia dla współczynnika napelnienia 1:44 wynosi 31 min.

3. Przy temperaturze otoczenia wynoszącej 22°C i wilgotności 50%.

4. Przy temperaturze wody chłodzącej wynoszącej 22°C i ciśnieniu wody 4,5 bara.

Wyprodukowano w sposób zgodny z wymaganiami norm ISO 9001 i ISO 14001.

Poświadczono certyfikatem CB zgodności z wymogami dyrektywy niskonapięciowej (LVD) oraz znakiem S zgodności z wymaganiami dyrektywy maszynowej (MD). Stopień ochrony IP X4D.

| Przyłącza elektryczne        |                    |    |                 |                  |                        |
|------------------------------|--------------------|----|-----------------|------------------|------------------------|
| Możliwe rodzaje podgrzewania | Napięcie zasilania | Hz | Moc grzewcza kW | Moc całkowita kW | Zalecany bezpiecznik A |
| Urządzenia z pompą ciepła    | 220-240 V 1N ~     | 50 | 1               | 2,3              | 13                     |
|                              | 380-415 V 3N ~     | 50 | 1               | 2,5              | 10                     |

1. W takich przypadkach moc całkowita i zalecany bezpiecznik nie są zależne od mocy grzewczej.

Istnieje możliwość zmiany przyłącza podczas montażu, patrz instrukcja montażu.

| Poziomy hałas                                                                                                                                            |    | TD6-10 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| Poziom mocy akustycznej/ciśnienia akustycznego przy suszeniu <sup>1</sup>                                                                                | Hz | 70/55  |
| Ciepło wypromieniowywane                                                                                                                                 |    |        |
| Średnia emisja ciepła w jednym cyklu suszenia stosowana do oceny koniecznej wentylacji <sup>2</sup>                                                      | kW | 1,0    |
| Dane transportowe <sup>3</sup>                                                                                                                           |    |        |
| Waga netto, kg                                                                                                                                           |    | 188    |
| Objętość transportowa m <sup>3</sup>                                                                                                                     |    | 1,20   |
| 1. Panel obsługi<br>2. Otwór drzwi, ø 400 mm<br>3. Połączenie elektryczne<br>4. Spust (woda skroplona)<br>5. Spust (woda chłodząca)<br>6. Przyłącze wody |    |        |

1. Poziomy mocy akustycznej zmierzono w sposób zgodny z normą ISO 60704.

2. W celu uzyskania pomocy odnośnie potrzeb wentylacyjnych należy się skontaktować z uprawnionym technikiem wentylacyjnym. Aby zapewnić wystarczającą wentylację, należy uwzględnić wszystkie źródła doprowadzające ciepło oraz doliczyć wszystkie pozostałe parametry wpływające na zapotrzebowanie na wentylację. Strefa klimatyczna, parametry budynku, wielkość pomieszczenia itp.

3. Dane średnie. Waga brutto/objętość transportowa zależy od konfiguracji. W celu uzyskania dokładnych danych proszę skontaktować się z działem logistyki.

Panele przednie i boczne w kolorze srebrnoszarym, uchwyt drzwiowy w kolorze ciemnoniebieskim

(próbki kolorów można zamawiać dla numeru katalogowego 472998313).

Ten produkt zawiera fluorowane gazy cieplarniane.

- R134A: 1350 kg
- GWP 1430
- Równoważnik CO<sub>2</sub>: 1931 t
- hermetycznie zamknięte

