

## PDR 508 HP P [EL]

Professional Wärmepumpentrockner, Kleiner Riese

mit sehr geringem Energieverbrauch und kurzen Laufzeiten. Füllgewicht 8.0 kg.



- Trommelvolumen 130.00 l, Füllgewicht 8.0 kg
- 50 % geringerer Energieverbrauch als Ablufttrockner\*
- Noch nachhaltigere Wärmepumpe mit dem Kältemittel Propan
- Steuerung M Select mit vielen Standard- und Spezialprogrammen
- Zukunftsfähig vernetzbar per WLAN

\* Wärmepumpentrockner haben einen bis zu 50 % geringeren Energieverbrauch als elektrisch beheizte Ablufttrockner.



EAN-Nr.: 4002516870432 / Materialnummer: 12749770 /  
Alte Materialnummer: 52508161D

### Bauform und Ausführung

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Bauform                    | Frontlader, säulenfähig |
| Baureihe                   | Kleine Riesen           |
| Linie                      | Performance             |
| Front                      | Lotosweiß               |
| Blendenfarbe               | Edelstahl               |
| Beladungsmenge in kg       | 8,0                     |
| Trommelvolumen in l        | 130,00                  |
| Trocknungssystem           | Wärmepumpe              |
| Türöffnung [Ø] in mm       | 370                     |
| Türöffnungswinkel in Grad  | 167                     |
| Türanschlag                | links                   |
| Schontrommel aus Edelstahl | Ja                      |

### Anwendung

|                                                      |   |
|------------------------------------------------------|---|
| Geeignet für Hotellerie und Gastronomie              | • |
| Geeignet für Senioren- und Pflegeheime               | • |
| Geeignet für das Facility Management                 | • |
| Geeignet für Wohnungsbau und Wohnheim                | • |
| Geeignet für die Wäscherei und Mangelstube           | • |
| Geeignet für das Handwerk                            | • |
| Geeignet für Unis, Schulen und Kindergärten          | • |
| Geeignet für das Krankenhaus                         | • |
| Geeignet für den Campingplatz                        | • |
| Geeignet für den Sportverein                         | • |
| Geeignet für Beauty, Wellness & Fitness              | • |
| Geeignet für den Haushalt                            | • |
| Geeignet für die Arzt- und Zahnarztpraxis            | • |
| Geeignet für die Petrochemische Industrie            | • |
| Geeignet für die Lebensmittelverarbeitende Industrie | • |
| Geeignet für Freizeitparks & Ferienanlagen           | • |
| Geeignet für Staatliche/Soziale Einrichtungen        | • |

### Leistungsdaten

|                                                                                   |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------|
| Maximale Verdampfungsleistung in l/Std.                                           | 3 l  |
| Spezifischer Energieverbrauch in kWh/kg                                           | 0,20 |
| Spezifischer Energieverbrauch Baumwolle/Schrantrocken Restfeuchte 48% in kWh/kg   | 0,20 |
| Spezifischer Energieverbrauch Mischgewebe/Schrantrocken Restfeuchte 40% in kWh/kg | 0,17 |
| Programmlaufzeit in Min.                                                          | 77   |
| Programmlaufzeit Baumwolle/Schrantrocken Restfeuchte 48% in Min.                  | 77   |
| Programmlaufzeit Mischgewebe/Schrantrocken Restfeuchte 40% in Min.                | 67   |

### Steuerung

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Steuerungstyp              | M Select Kleine Riesen |
| Programmierbarkeit         | Programmierbar         |
| Programmsteuerung          | Restfeuchtegesteuert   |
| Max. Startzeitvorwahl in h | 24                     |
| Restzeitanzeige            | •                      |

## PDR 508 HP P [EL]

Professional Wärmepumpentrockner, Kleiner Riese

mit sehr geringem Energieverbrauch und kurzen Laufzeiten. Füllgewicht 8.0 kg.



EAN-Nr.: 4002516870432 / Materialnummer: 12749770 /  
Alte Materialnummer: 52508161D

|                                           |   |
|-------------------------------------------|---|
| Programmablaufanzeige                     | • |
| Blende mit leicht verständlichen Symbolen | • |
| Sprache jederzeit einfach wählbar         | • |

### Standard Elektroanschluss

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Beheizungsart                | Wärmepumpe     |
| Elektroanschluss             | 220-240V~ 50HZ |
| Gesamtanschluss in kW        | 1,44           |
| Absicherung in A             | 10             |
| Auslieferung mit Netzstecker | •              |

### Maße und Gewicht Trockner

|                              |      |
|------------------------------|------|
| Außenmaß, Nettohöhe in mm    | 850  |
| Außenmaß, Nettobreite in mm  | 596  |
| Außenmaß, Nettotiefe in mm   | 777  |
| Außenmaß, Bruttohöhe in mm   | 940  |
| Außenmaß, Bruttobreite in mm | 660  |
| Außenmaß, Bruttotiefe in mm  | 820  |
| Nettogewicht in kg           | 70,0 |
| Bruttogewicht in kg          | 76   |
| Maximale Bodenbelastung in N | 920  |

### Emissionswerte

|                                            |                     |
|--------------------------------------------|---------------------|
| Emissions-Schalldruckpegel am Arbeitsplatz | <70 dB(A) re 20 µPa |
| Wärmeabgabe an den Raum in MJ/h            | 3,60                |

### Ausstattung

|                                          |   |
|------------------------------------------|---|
| Intelligente Trommelreversierung         | • |
| Axiale Luftführung                       | • |
| Flusenfilter in der Tür                  | • |
| Wartungsarmes Wärmetauscher-Filtersystem | • |
| PerfectDry                               | • |
| Softliftrippen                           | • |
| Funktion Schonen Plus                    | • |
| Kondenswasserableitung                   | • |
| Kommunikationsschacht                    | • |
| Trocknerkorb (Option)                    | • |
| Trommelbeleuchtung                       | • |
| Geräteunabhängiges Zubehör               | • |

### Effizienz und Nachhaltigkeit

|                                            |         |
|--------------------------------------------|---------|
| Funktionsprinzip                           | Kondens |
| Hermetisch geschlossenes System            | •       |
| Kältemittel                                | R290    |
| Kältemittelmenge in kg                     | 0,14    |
| Treibhauspotential Kältemittel in kg CO2 e | 3       |
| Treibhauspotential Gerät in kg CO2 e       | 0,45    |

### Anschlussmöglichkeiten

|                                          |   |
|------------------------------------------|---|
| Kassiersystem (Option)                   | • |
| Optische Schnittstelle für Servicezugang | • |
| WLAN                                     | • |
| LAN-Modul (Option)                       | • |
| WiFiConn@ct                              | • |

## PDR 508 HP P [EL]

Professional Wärmepumpentrockner, Kleiner Riese

mit sehr geringem Energieverbrauch und kurzen Laufzeiten. Füllgewicht 8.0 kg.



EAN-Nr.: 4002516870432 / Materialnummer: 12749770 /  
Alte Materialnummer: 52508161D

### Normen, Prüf- und Kennzeichen

|                                             |   |
|---------------------------------------------|---|
| CE                                          | • |
| VDE                                         | • |
| VDE-EMC                                     | • |
| Spritzwasserschutz IP X4                    | • |
| WEEE                                        | • |
| Maschinenrichtlinienkonform nach 2006/42/EG | • |

### Effizienz und Nachhaltigkeit

|                                                                                             |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Energieeffizienzklasse (A – G)                                                              | E   |
| Gewichteter Energieverbrauch pro 100 Betriebszyklen im Programm "ECO Schranktrocken" in kWh | 130 |
| Luftschallemission im Standardprogramm "ECO Schranktrocken" in dB(A) re1pW                  | 64  |
| Luftschallemissionsklasse (A – D)                                                           | B   |
| Programmlaufzeit im Programm "ECO Schranktrocken" in Min.                                   | 98  |
| Kondensationseffizienz in %                                                                 | 92  |
| Kondensationseffizienzklasse (A – D)                                                        | B   |