

# Armário de secagem DC6-14 com bomba de calor

Os armários de secagem não possuem ação mecânica e são usados para secar eficazmente peças volumosas, tais como vestuário de trabalho/fatos-macaco/luvas e botas ou peças delicadas, tais como seda e linho



#### As pessoas primeiro

Design ergonómico, com posicionamento acessível do puxador da porta, painel de controlo e adequado para os utilizadores com deficiência

- Utilização fácil com 2 programas de secagem automáticos, que param assim que a carga está seca
- Escrita Braille
- Grandes portas e ângulos de abertura para fácil acesso
- Um cabide extensível para facilitar o carregamento/descarregamento
- Capacidade de pendurar na extremidade curta para peças de roupa mais pequenas
- Instalação flexível com pés ajustáveis



#### Poupança a longo prazo

Ao usar um armário de secagem com uma bomba de calor, não só poderá evitar a ligação da saída do ar como poderá alcançar uma poupança de energia de 70% em comparação com uma versão ventilada elétrica. A versão da bomba de calor está disponível em duas opções, uma com depósito de água e outra sem



#### Produtividade excepcional

Poupança de tempo quando comparado com a utilização de um estendal. É possível abrir a porta por um breve período de tempo sem parar o processo de secagem

#### Segurança

Opção para ativação do bloqueio de segurança para crianças



As imagens apresentadas são apenas uma representação do produto e podem ocorrer variações.

| Especificações principais <sup>1</sup> |        | DC6-14 |
|--|--------|--------|
| Capacidade nominal                     | kg     | 10     |
| Evaporação                             | g/min  | 80     |
| Tempo de secagem                       | min    | 69     |
| Consumo de energia                     | kWh    | 2,6    |
| Energia por carga                      | kWh/kg | 0,22   |
| Energia/água evaporada                 | kWh/l  | 0,40   |

1. Carga mista de algodão centrifugada até 55% de humidade residual.

| Ligações eléctricas         |                |    |                            |                   |   |
|-----------------------------|----------------|----|----------------------------|-------------------|---|
| Alternativa de aquecimento  | Tensão da rede | Hz | Potência de aquecimento kW | Potência total kW | Fusível recomendado A                           |
| Máquinas com bomba de calor | 400V 3N-       | 50 | 1                          | 3,2               | Sopro lento de 10A<br>Fusível automático de 10A |

1. A potência total e o fusível recomendado não dependem da potência de aquecimento nestes casos.

| Níveis do som   |                                  | DC6-14  |
|---|----------------------------------|---------|
| Nível de potência/pressão sonora na secagem <sup>1</sup>  | dB(A)                            | <70     |
| Emissão de calor  |                                  |         |
| Emissão média de calor por ciclo de secagem para avaliar a necessidade de ventilação <sup>2</sup> | kW                               | 1,2     |
| Peso <sup>3</sup>   |                                  |         |
|   | líquido, kg                      | 250     |
| 1. Painel de operações  | 3. Ralo para água de condensação | Ø 32 mm |
| 2. Ligação eléctrica  |                                  |         |

1. Níveis de potência sonora medidos em conformidade com ISO 60704.

2. Para assistência com dimensionamento das necessidades de ventilação necessárias, contacte um técnico de ventilação autorizado. Para ventilação suficiente, é necessário ter em consideração todas as fontes que introduzem calor mais todos os outros parâmetros que afetam a necessidade de ventilação. Zona climática, parâmetros de construção, dimensões do espaço, etc.

3. Aplica-se a armários de secagem montados.

Cor dos painéis dianteiro e lateral em cinza metálico e puxador em azul escuro.

