



# Secador de roupa

## T5290

### Características e vantagens

- O fluxo de ar axial e a construção segura permitem um baixo consumo de energia
- Alta produtividade – 2 cargas completas por hora
- Grande abertura para fácil carregamento e descarregamento
- Acesso fácil e ergonómico ao filtro do algodão
- Excelente eficiência por kWh na evaporação de água
- Versão a moedas com Ecopower para evitar a secagem excessiva da roupa e para um menor consumo de energia
- Com controlo do programa Compass Pro
  - Visor grande e nítido com botão de controlo para facilitar a selecção de programas
  - Fácil acesso com interface de fácil utilização
  - Selecção do idioma
  - Pacotes de programas de secagem optimizados em Economia, Assistência e Tempo
  - Programa de manutenção para ajuste dos parâmetros
  - Ligação USB

### Opções principais

- Frente em aço inoxidável
- Tambor em aço inoxidável
- Controlo da Humidade Residual - RMC
- Ligação a sistema de reservas/pagamento ou mecanismo de moedas
- Tambor inversor
- Botão de paragem de emergência
- Interruptor de alimentação
- Motor controlado de uma frequência

### Acessórios

- Entrada de ar puro
- Escape no topo
- Inserção para secagem de equipamento especial
- Permutador de calor



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

Especificações principais			T5290			
Capacidade nominal,	factor de enchimento 1:18	kg/lb	16.1/35.5			
	factor de enchimento 1:22	kg/lb	13.2/29.1			
Volume do tambor		litro	290			
Diâmetro do tambor		mm	680			
Alternativas de aquecimento	eléctrico	kW	13.5/18			
	gás	BTU/h (kW)	71 700 (21)			
	vapor a 600-700 kPa	kW	23			
<b>Dados relativos ao consumo*</b>			13.5 kW	18 kW	Gás	Vapor
Tempo total a 13.2 kg		min	27	22	20	19
Consumo de energia a 13.2 kg		kWh	6.33	6.37	7.01	9.04
Evaporação		g/min	244	303	328	348
Energia kWh/litro de água evaporada		kWh/l	0.96	0.97	1.06	1.37

\* À capacidade nominal com carga 100% algodão e 50% de humidade inicial secada até 0%.



### Ligações eléctricas\*

Alternativa de aquecimento	Tensão da rede		Potência de aquecimento kW	Potência total kW	Fusível recomendado A
	Hz				
Aquecido electricamente	220-230V 1 ~	50/60	13.5/18.0	14.2/18.7	63/100
	240V 1 ~	50/60	13.5/18.0	14.2/18.7	63/80
	220-240V 3 ~	50/60	13.5/18.0	14.5/19.0	50
	380-415V 3 ~	50/60	13.5/18.0	14.5/19.0	25/35
Aquecida a gás	220-240V 1 ~	50/60	-	0.7	10
	220-240V 3 ~	50/60	-	1.0	10
	380-415V 3 ~	50/60	-	1.0	10

### Ligações de vapor, gás e ar

		T5290	
Vapor		ISO 7/1-R	1"
Pressão do vapor		kPa	100-1000
Consumo de vapor		kg/h	65
Condensado		ISO 7/1-R	1"
Gás	NG/PG	ISO 7/1-R	1/2"
Pressão do gás	Gás natural	Pa	2000
		mbar	20
		Pa	2800-3700
	Propano	mbar	28-37
		ø mm	200
Saída de ar			
Fluxo máximo de ar:			
	Electricidade 50 Hz / 60 Hz	m³/h	550 / 550
	Gás 50 Hz / 60 Hz	m³/h	610 / 610
	Vapor 50 Hz / 60 Hz	m³/h	690 / 690
Contrapressão estática máxima:			
	Electricidade 50 Hz / 60 Hz	Pa	400 / 700
	Gás 50 Hz / 60 Hz	Pa	400 / 700
	Vapor 50 Hz / 60 Hz	Pa	600 / 1100

### Níveis de som

Ruído aéreo	dB(A)	<70
-------------	-------	-----

### Emissão de calor

% da potência instalada, máx.		15
-------------------------------	--	----

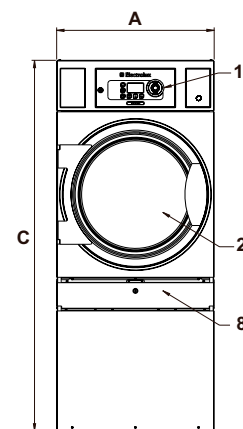
### Dados de expedição\*\*

Volume de expedição	Líquido, kg	189
	Em caixote, m³	1.74

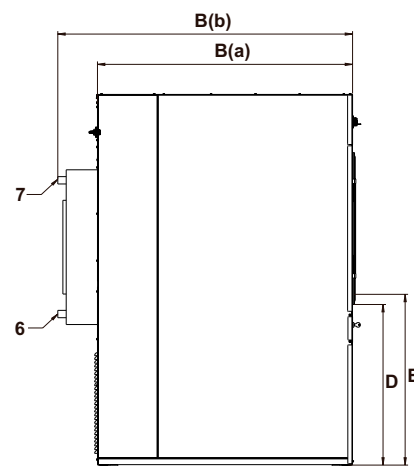
### Dimensões em mm

A	Largura	713
B(a)	Profundidade	1210
B(b)	Profundidade	1335
C	Altura	1688
D		725
E		780
F		140
G		1310
H		70
I		155
J		1380
K		55
L		355
M		685
N		605

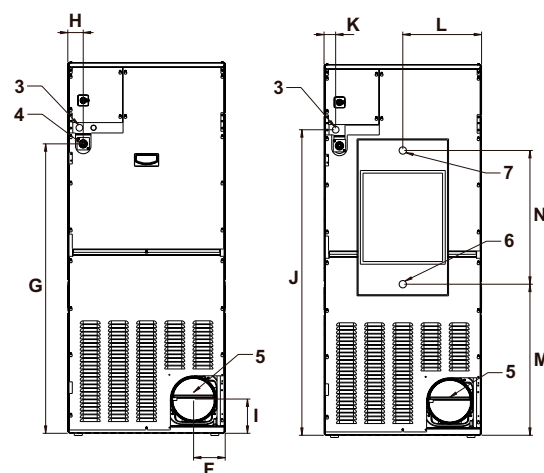
- 1 Painel de controlo
- 2 Abertura da porta dia ø 580 mm
- 3 Ligações eléctricas
- 4 Ligações de gás
- 5 Ligações de escape
- 6 Ligações de condensado
- 7 Ligações de vapor
- 8 Filtro do cotão



Frente



Lado esquerdo



El, gás

Vapor

Lado de trás

\* Disponível para outras tensões, consulte instruções de instalação.

\*\* Dados médios. Tamanho do caixote/volume da expedição depende da configuração. Por favor, contacte a logística para as medidas exactas.