

lagoon® Advanced Care

WH6-33LAC & TD6-37LAC

A substituição ideal de qualquer operação de limpeza a seco



Características e benefícios

**Clientes fidelizados**

Excelentes resultados para todo o tipo de tecidos devido a detergentes especializados e programas dedicados

**Com delicados**

Suave em tecidos finos e roupas de lã com etiqueta de limpeza a seco devido à ação menos mecânica. Com aprovação Woolmark

**Rápido retorno do investimento**

Com um melhor fator de carga, menos pré-tratamento de manchas, acabamento mais fácil e tempos de processo mais rápidos

**Sustentável e ecológico**

A limpeza a água sem as desvantagens de PERC, que pode ser perigoso para o pessoal de serviço que pode ser perigoso para os funcionários

**Seco em 1 hora**

Produtos químicos e processos inteligentes significam que as roupas estão completamente secas sem passarem pelo secador

Especificações principais				WH6-33LAC
Capacidade nominal, Roupa	fator de enchimento 1:9	kg		33
Lã	fator de enchimento 1:13	kg		23
Seda	fator de enchimento 1:18	kg		16
Tambor,	volume	litros		300
	diâmetro	ø mm		795
Centrifugação		rpm		1005
Fator G				450
Alternativa de aquecimento	eletricidade	kW		23.0
Dados de consumo "lagoon"				
Tempo total	Lã Alta	min		27
	Lã Média	min		26
	Seda	min		19
	Sintético Mix Média	min		27
	Sintético Mix Baixo	min		22
	Cortinas	min		26
Consumo de água (fria+quente)				
	Lã Alta	litros		170
	Lã Média	litros		136
	Seda	litros		121
	Sintético Mix Média	litros		133
	Sintético Mix Baixo	litros		121
	Cortinas	litros		174
Consumo de energia (motor/aquecimento/água)				
	Lã Alta	kWh		0.7/1.6
	Lã Média	kWh		0.7/1.25
	Seda	kWh		0.6/0.85
	Sintético Mix Média	kWh		0.6/1.55
	Sintético Mix Baixo	kWh		0.6/1.4
	Cortinas	kWh		0.7/1.2
Dados de consumo ECO 60 1:9*				
Tempo total		min		65
Consumo de água (fria+quente)		litros		196+14
Consumo de energia (motor/aquecimento/água quente)		kWh		0.6/3.95/0.75
Humidade residual		%		45

* Temperatura da água fria 15°C e quente 65°C.

Especificações principais				TD6-37LAC		
Capacidade nominal, Secar	fator de enchimento 1:18	kg		37.5		
Tambor,	volume	litros		675		
	diâmetro	ø mm		913		
Alternativa de aquecimento	eletricidade	kW		40.0		
	gás	BTU/h (kW)		14 3400 (42.0)		
	vapor a 600-700 kPa			46.0		
Dados de consumo "lagoon"				El	Gás	Vapor
Tempo total	Lã Alta*	min		22	22	21
	Lã Média*	min		20	20	20
	Sintético mix**	min		13	13	13
Dados de consumo***						
Tempo total		min		23	23	22
Consumo de energia (motor/aquecimento/água quente)		kWh		15.08	16.42	19.27
Evaporação		g/min		676	653	700
Energia/evaporação de água		kWh/l		0.98	1.07	1.26

* 1:30 carga 100% carga de lã a 30% humidade inicial seca a 0%.

** 1:40 carga 100% carga de sintéticos a 20% humidade inicial seca a 0%.

*** À capacidade nominal com carga de algodão a 100% com humidade inicial de 50% seca para 0%.

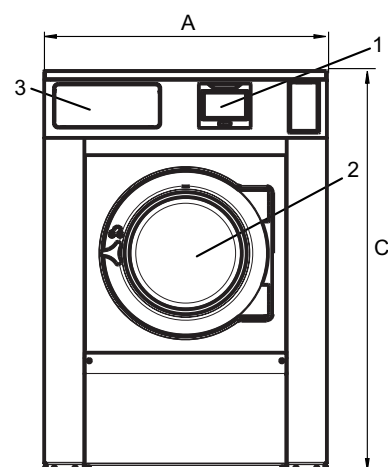
Ligações eléctricas					
Alternativa de aquecimento	Tensão da rede		Potência de aquecimento	Potência total	Fusível recomendado
		Hz	kW	kW	A
Aquecido electricamente	220-230V 3 ~	50/60	19.1	20.2	63
	220-240V 3 ~	50/60	19.8/23.0	20.9/24.1	63/63
	380-400V 3N ~	50/60	19.1	20.2	32
	380-415V 3N ~	50/60	19.8/23.0	20.6/24.1	32/50
Vapor ou não aquecido	220-415V 1/1N ~	50/60	*	1.3	10

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

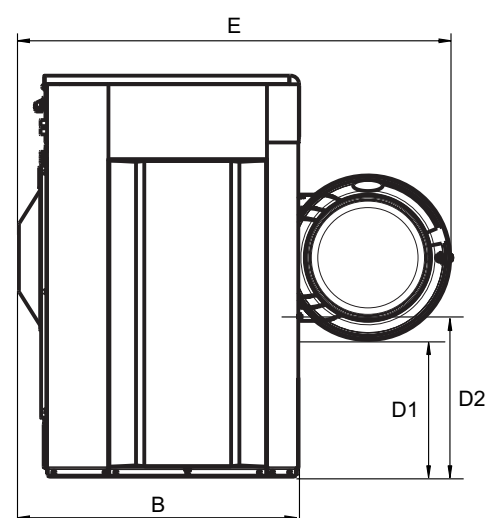
** Preparado para 3 ~.

Ligações de água e vapor		WH6-33LAC
Válvulas de água	DN	20
Pressão da água	kPa	200-600
Capacidade a 300kPa	l/min	60
Válvula de drenagem	ø mm	75
Capacidade de drenagem	l/min	170
Válvula de vapor	DN	15
Pressão de vapo	kPa	300-600
Fornecimento de detergente líquido		5
Requisitos do chão		
Frequência da força dinâmica	Hz	15.8
Carga no chão na extracção máx.	kN	6.2 ± 1.3
Níveis de som		
Nível de potência/pressão sonora na extração*	dB(A)	82/66
Nível de potência/pressão sonora na lavagem*	dB(A)	66/50
Emissão de calor		
% da potência instalada, máx.		5
Dados de expedição**		
Peso	Líquido, kg	560
Volume de expedição	m ³	2.04
Acessórios		
Base em aço		x
Conjuntos de tubos flexíveis para água ou vapor		x
Colector de algodão		x
Dimensões em mm		
A Largura		1020
B Profundidade		1135
C Altura		1445
D1		490
D2		555
E		2000
F		1165
G		135
H		1365
I		400
J		300
K		1325
L		1245
M		335
N		100
O		360
P		340
Q		215

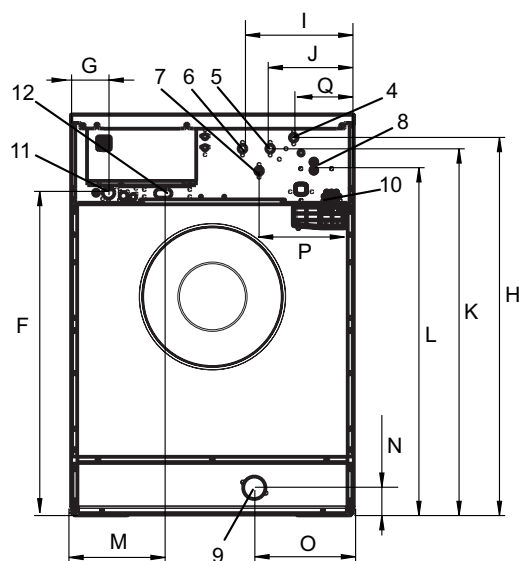
- | | |
|--|---|
| 1 Visor | 7 Água fria/quente ou água reutilizada com pressão da rede (opção) |
| 2 Abertura da porta ø 435 mm | 8 Água reutilizada do tanque/bomba ou abastecimento de detergente líquido |
| 3 Caixa de detergente | 9 Dreno |
| 4 Água fria/quente (Caixa de detergente) | 10 Abastecimento de detergente líquido |
| 5 Água fria | 11 Ligação eléctrica |
| 6 Água quente | 12 Ligação de vapor |



Parte da frente



Vista lateral



Parte de trás

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

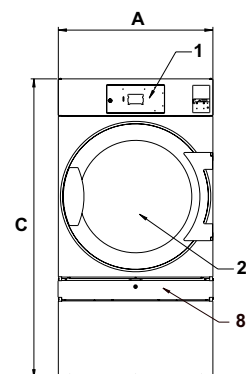
** Dados médios. Tamanho do caixote/volume da expedição depende da configuração. Por favor, contacte a logística para as medidas exactas.

Ligações eléctricas					
Alternativa de aquecimento	Tensão da rede		Potência de aquecimento	Potência total	Fusível recomendado
		Hz	kW	kW	A
Aquecido electricamente	220-240V 3 ~	50/60	32.0/40.0	33.5/41.5	100/125
	380-415V 3N/3 ~	50/60	32.0/40.0	33.5/41.5	50/63
	440V 3 ~	60	32.0/40.0	33.5/41.5	50/63
	480V 3 ~	60	32.0/40.0	33.5/41.5	50/63
Aquecida a gás / Aquecida a vapor	220-240V 1/1N ~	50/60	-	1.8	10
	220-480V 3/3N ~	50/60	-	1.5	10

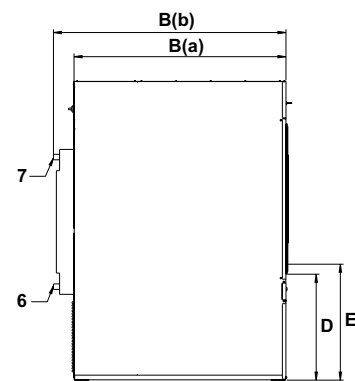
* A potência total e o fusível recomendado não dependem da potência de aquecimento nestes casos.

Ligações de vapor, gás e ar			TD6-37LAC
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
	Propano	Pa	2800-3700
		mbar	28-37
Saída de ar		Ø mm	200
Fluxo máximo de ar:			
	Electricidade 50 Hz / 60 Hz	m³/h	1140 / 1140
	Gás 50 Hz / 60 Hz	m³/h	1140 / 1140
	Vapor 50 Hz / 60 Hz	m³/h	1380 / 1380
Contrapressão estática máxima:			
	Electricidade 50 Hz / 60 Hz	Pa	270 / 800
	Gás 50 Hz / 60 Hz	Pa	410 / 800
	Vapor 50 Hz / 60 Hz	Pa	900 / 1100
Níveis de som			
Nível de potência/pressão sonora na secagem*			dB(A)
			74/57
Emissão de calor			
% da potência instalada, máx.			15
Dados de expedição**			
Volume de expedição	Líquido, kg		283
	Em caixote, m³		3.25
Dimensões em mm			
A	Largura		960
B(a)	Profundidade		1560
B(b)	Profundidade		1640
C	Altura		1855
D			660
E			720
F			170
G			1490
H			200
I			180
J			1560
K			50
L			480
M			580
N			805

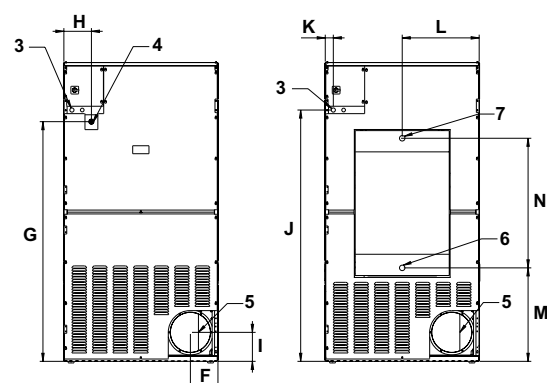
- 1 Painel de controlo
- 2 Abertura da porta dia Ø 810 mm
- 3 Ligações eléctricas
- 4 Ligações de gás
- 5 Ligação de escape
- 6 Ligação de condensado
- 7 Ligação de vapor
- 8 Filtro do algodão



Parte da frente



Lado esquerdo



El. gás

Vapor

Lado de trás

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

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



PNCs Jetsave	Descrição
988930001	Kit completo com 2 bombas, 550 ml/min
988930002	Kit completo com 3 bombas, 550 ml/min
988930003	Kit completo com 4 bombas, 550 ml/min
988930004	Kit completo com 5 bombas, 550 ml/min

PNCs dos acessórios	Descrição
988916611	Sonda de nível baixo simples
432930071	Extensão de cabo de ALIMENTAÇÃO (6 m)
432930072	Extensão de cabo de DADOS (6 m)
988930031	Interface ID para bombas peristálticas de terceiros ou opção para alarme de nível baixo
432930065	Kit de união

Alimentação de energia
Da máquina de lavar e centrifugar: 100-240V~ 50/60 Hz / 0.1A (Max)

Alimentação de água
Mín. 1,8 bar
Máx. 6 bar

Nome e descrição Electrolux Professional	Embalagem de 20 litros	Embalagem de 10 litros
W01 - lagoon Sensitive Detergent Detergente profissional para fibras naturais/animais	432731085	432731086
W03 - lagoon Sensitive Conditioner Amaciador profissional para fibras naturais/animais	432731087	432731088
W02 - lagoon Delicate Detergent Detergente profissional delicado universal	432731089	432731090

Para mais informações incluindo tira-nódoas, consulte a Ficha de Dados do Produto do detergente lagoon



BASE; frente e lados fechados



Adequado aos modelos: WH6-33LAC

988919071

Altura: 230 mm

Material: Aço galvanizado, pintado de cinzento prata com painel frontal em aço inoxidável.