

# Lavadoras con barrera

## WB6-20, WB6-27, WB6-35



Lavadora que ofrece un uso sencillo y un ahorro excepcional



### Operaciones sin esfuerzo alguno

Una síntesis de ergonomía y diseño centrado en las personas, para ofrecer al usuario una experiencia excepcional.

- Controlador Compass Pro® con una sencilla interfaz de usuario para facilitar la tarea del operador, con 40 programas de lavado predeterminados y 15 personalizados.
- Puertas externas con bisagras verticales y apertura de 175°, fáciles de manejar y reversibles.
- Posicionamiento y cierre automáticos del tambor y cierre automático de la puerta para ofrecer una ergonomía y una seguridad excelentes a los operadores durante las operaciones de carga y descarga.
- Puertas internas del tambor de gran tamaño que facilitan más que nunca las tareas de carga y descarga.



### Higiene garantizada

Proteja su negocio y cuide a sus clientes respetando las estrictas normas internacionales de higiene.

- Sistema de supervisión que impide la contaminación cruzada.
- Diseño plano que facilita la limpieza y previene la propagación de bacterias.



### Productividad y ahorro sin igual

Características innovadoras diseñadas para el consumo más bajo posible de agua, energía y detergente, a fin de ahorrar tiempo y dinero, y adoptar un estilo de vida sostenible.

- Programas optimizados para un consumo mínimo de agua, energía y detergente
- Fuerza de centrifugado eficiente para la eliminación del agua y el ahorro en el proceso de secado
- Power Balance (equilibrio de potencia): mide, corrige los desequilibrios y ajusta la fuerza G en tiempo real, maximizando la eliminación de agua y permitiendo el ahorro de tiempo y dinero en el proceso de secado.
- Compatible con hasta 13 señales de detergente de media para soportar los programas de lavado más complicados



### Control en tiempo real

Supervisión del estado del equipo y del rendimiento desde cualquier punto, que permite intervenir y mejorar la productividad de su negocio.

- Posibilidad de conexión con Una Lavandería, el asistente personal para la validación de higiene y la gestión de procesos y de ingresos

### Principales opciones y accesorios

- La interfaz Efficient Dosing (dosificación eficiente) y las bombas añaden automáticamente la cantidad precisa de productos químicos de acuerdo con el peso de la carga y, por lo tanto, permiten ahorrar en dichos productos químicos.
- La alarma de fin de ciclo ahorra un valioso tiempo de proceso.
- Doble pantalla para una mejor gestión del proceso en la parte limpia de la lavandería.
- Recipiente con 4 compartimentos de jabón para utilizar detergentes líquidos o en polvo.
- Cuerpo de acero inoxidable para soportar mejor los entornos agresivos.
- Integrated Savings (ahorro integrado) pesa la ropa y ajusta el nivel de agua en consecuencia, para ahorrar agua y energía con menos de la carga completa. Además, optimiza las operaciones de carga al mostrar en tiempo real el peso en el tambor.
- 3ª válvula de entrada para agua blanda.
- Apertura automática de la puerta interna del tambor (AIDO) al final del ciclo para unas operaciones de descarga rápidas y sin esfuerzo.
- Válvula dosificadora para la supervisión del agua.



Las imágenes mostradas solamente son representaciones del producto y pueden darse variaciones.

Especificaciones principales		WB6-20			WB6-27			WB6-35					
Capacidad máx.	kg/lb	20/44			27/60			35/77					
Tambor, volumen	litros	200			270			350					
	diámetro	Ø mm			770			770					
Centrifugado	rpm	910			910			910					
Factor de gravedad		350			350			350					
Alternativas de calentamiento, 380-400V	electricidad	kW			13.5			18			27		
	vapor	-			-			-			-		
	gas	kW			40			40			40		
	termofluido	-			-			-			-		
<b>Datos de consumo *</b>		El.	Vapor	Gas	El.	Vapor	Gas	El.	Vapor	Gas			
Consumo de agua (fría)	litros	213	213	233	308	308	328	426	426	446			
Consumo energético (motor/calentamiento)	kWh	11.3	0.4	0.5	12.7	0.45	0.57	18.6	0.5	0.65			
Consumo de vapor (600 kPa)	kg	-	8	-	-	11	-	-	14	-			

\* Conforme con la norma ISO 9398-4 Ciclo de prueba B.

Fabricadas de conformidad con las normas ISO 9001 e ISO 14001.

Certificadas con el certificado CB para la Directiva de Baja Tensión y con la Marca S de seguridad de conformidad con la Directiva de máquinas. Grado de protección IP X4D.

Conexión eléctrica*				
Alternativa calentamiento	Tensión principal		Potencia total	Fusible recomendado
	Hz		kW	A
<b>WSB5200H</b>				
Electricidad	400-415V 3 ~	50/60	15	3 x 32
Vapor	400-415V 3 ~	50/60	6	3 x 16
Gas	400-415V 3 ~	50/60	6.3	3 x 16
<b>WSB5270H</b>				
Electricidad	400-415V 3 ~	50/60	19.5	3 x 40
Vapor	400-415V 3 ~	50/60	6.2	3 x 16
Gas	400-415V 3 ~	50/60	6.5	3 x 16
<b>WSB5350H</b>				
Electricidad	400-415V 3 ~	50/60	28.8	3 x 50
Vapor	400-415V 3 ~	50/60	6.4	3 x 16
Gas	400-415V 3 ~	50/60	6.7	3 x 16

\* La potencia total y el fusible recomendado no dependen de la potencia calorífica en dichos casos.

Conexiones de agua, vapor, gas y aire		WB6-20	WB6-27	WB6-35
Válvulas de agua	DN	20	20	20
Presión de agua	kPa	50-300	50-300	50-300
Capacidad a 250 kPa	l/min	70	70	70
Válvula de desagüe	Ø mm	75	75	75
Capacidad de desagüe	l/min	240	240	240
Válvula de vapor	DN	20	20	20
Presión del vapor	kPa	100-600	100-600	100-600
Válvula de gas	DN	20	20	20
Evacuación del gas	Ø mm	125	125	125

Requisitos del suelo		WB6-20	WB6-27	WB6-35
Frecuencia de la fuerza dinámica	Hz	15.2	15.2	15.2

Niveles acústicos		WB6-20	WB6-27	WB6-35
Nivel acústico transmitido por el aire	dB(A)	72	72	72

Emisión de calor		WB6-20	WB6-27	WB6-35
% de potencia instalada, máx.		3	3	3

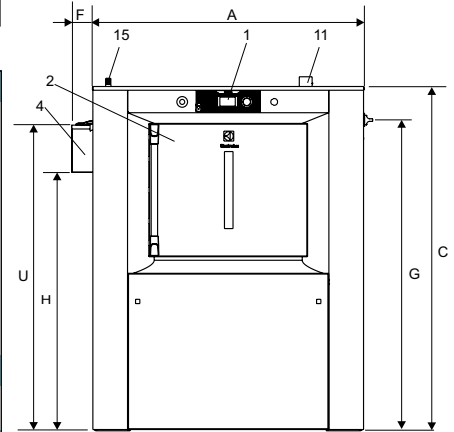
Datos de transporte**		WB6-20	WB6-27	WB6-35
Volumen de transporte	neta, kg	670	710	770
	m <sup>3</sup>	2.71	3.10	3.66

Dimensiones en mm		WB6-20	WB6-27	WB6-35
A Anchura		915	1050	1270
B Profundidad		1030	1030	1030
C Altura		1620	1620	1620
D		830	830	830
E		125	125	125
F		125	125	125
G		1435	1435	1435
H		1210	1210	1210
I		375	375	375
J		475	475	475
K		210	210	210
L		150	150	150
M		80	80	80
U		1440	1440	1440
V		60	60	60
W		475	575	730
X		175°	175°	175°

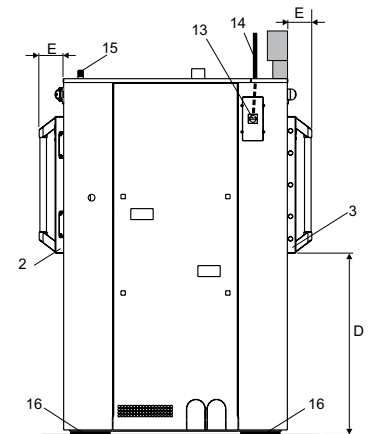
1 Panel de control	10 Conexión de desagüe doble (opción)
2 Puerta de carga	11 Conexión de abertura de ventilación
3 Puerta de descarga	12 Conexión eléctrica
4 Recipiente de detergente	13 Interruptor general
5 Entrada de agua fría dura	14 Cable eléctrico
6 Entrada de agua caliente	15 Entrada de detergente líquido
7 Entrada de agua fría blanda (opción)	16 Placa de goma
8 Conexión de vapor	
9 Conexión de desagüe	

\* Niveles de potencia del sonido medidos conforme a la norma ISO 60704.

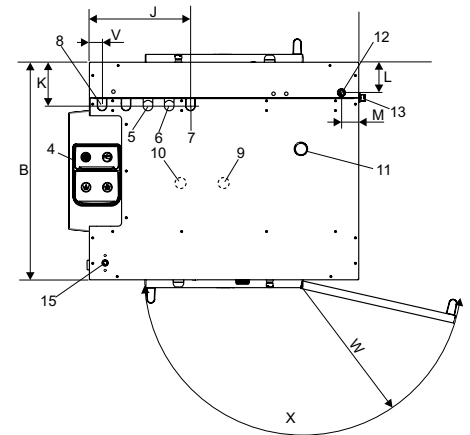
\*\* Datos medios. El peso/volumen de transporte una vez embalado depende de la configuración. Póngase en contacto con el departamento de logística para conocer las medidas exactas.



Vista frontal



Vista derecha



Vista superior