

# Lavadora de barrera sanitaria

## WB6-35



### Gran capacidad de ahorro y fácil de usar



#### Prioridad en las personas

Diseño ergonómico homologado, con un enfoque centrado en las personas con el objetivo de ofrecer una excelente experiencia de usuario.

- Controlador Compass Pro® con una sencilla interfaz de usuario que facilita la tarea del operador, con 10 programas de lavado predeterminados y 15 personalizados.
- 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 actividades de carga y descarga.
- Puertas internas de gran tamaño del tambor que facilitan más que nunca las tareas de carga y descarga.
- Puertas externas con bisagras verticales y apertura de 175°



#### Higiene Global Avanzada

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 extraordinaria

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 elevada para la eliminación del agua y para 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



#### Alto control

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

- Lavadoras conectables a OnE Connected, el asistente personal para la validación de la higiene y la gestión de procesos y beneficios.



## 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.

| Especificaciones principales              |                  | WB6-35                   |                            |              |      |
|-------------------------------------------|------------------|--------------------------|----------------------------|--------------|------|
| Capacidad nominal, factor de llenado 1:10 | kg/lb            | 35/77                    |                            |              |      |
| Volumen del tambor                        | litros           | 350                      |                            |              |      |
| Diámetro del tambor                       | ø mm             | 770                      |                            |              |      |
| Centrifugado                              | rpm              | 910                      |                            |              |      |
| Factor G                                  |                  | 350                      |                            |              |      |
| Alternativas de calentamiento, 380-400 V  | electricidad, kW | 27.0                     |                            |              |      |
|                                           | vapor, kg/h      | x                        |                            |              |      |
|                                           | gas, kW          | 40                       |                            |              |      |
| Datos de consumo <sup>1</sup>             |                  | El. / Calentamiento dual | Vapor / Calentamiento dual | Sin calentar | Gas  |
| Duración total                            | Min.             | 42                       | 39                         | 39           | 42   |
| Consumo de agua (fría)                    | litros           | 463                      | 463                        | 463          | 483  |
| Consumo de energía (motor/calentamiento)  | kWh              | 5.02                     | 0,5                        | 0,5          | 0.65 |
| Consumo de vapor                          | kg               | -                        | 14                         | -            | -    |

1. Conforme con la norma ISO 9398-4 Ciclo de prueba C.

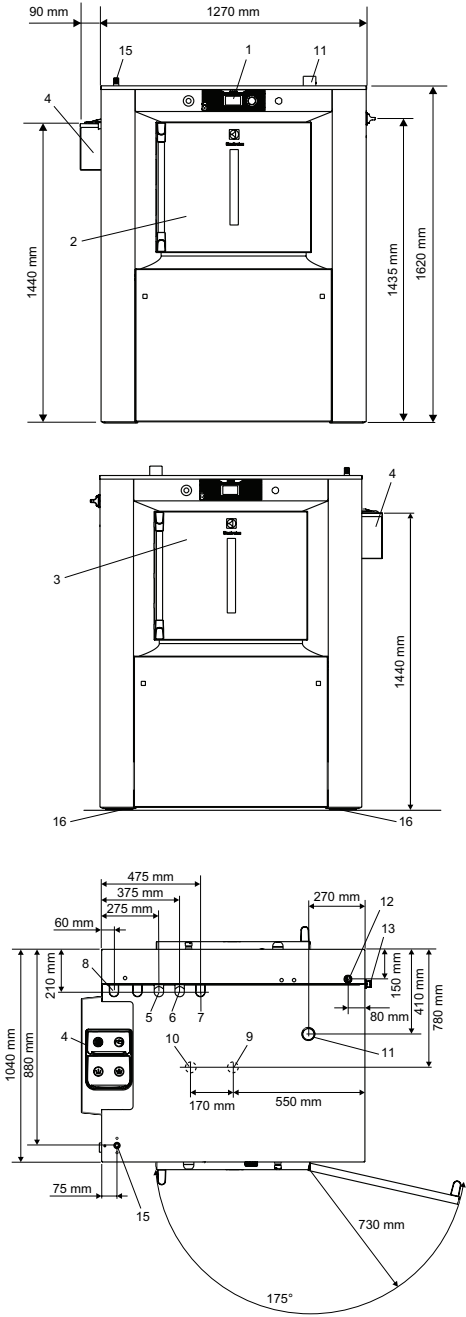
Fabricación conforme con las normas ISO 9001 e ISO 14001.  
Grado de protección IP X4D.

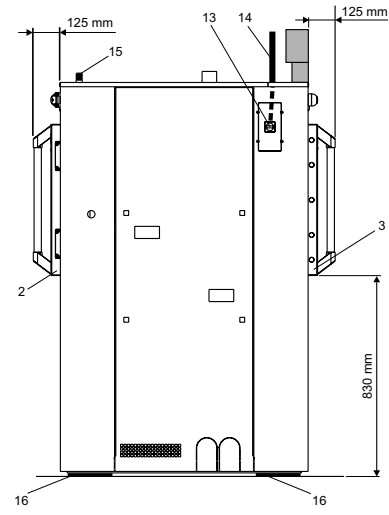
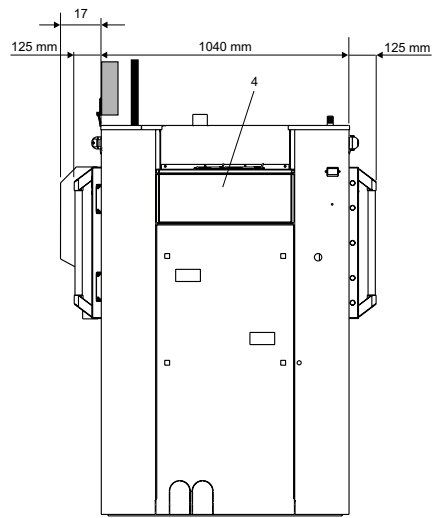
| Conexiones eléctricas         |                   |       |                   |                       |
|-------------------------------|-------------------|-------|-------------------|-----------------------|
| Alternativa de calentamiento  | Tensión principal | Hz    | Potencia total kW | Fusible A recomendado |
| Calentamiento eléctrico       | 400-415V 3~       | 50/60 | 28,8              | 3 x 50                |
|                               | 230 V 3~          | 50/60 | 28,8              | 3 x 80                |
| Calentamiento dual            | 400-415V 3~       | 50/60 | 28,8              | 3 x 50                |
| Calentamiento por gas / vapor | 400-415V 3~       | 50/60 | 6.4               | 3 x 16                |
|                               | 230 V 3~          | 50/60 | 6.4               | 3 x 20                |
| Sin calentamiento             | 400-415V 3~       | 50/60 | 6.4               | 3 x 16                |
|                               | 230 V 3~          | 50/60 | 6.4               | 3 x 20                |
| Aparato calentado por gas     | 400-415V 3~       | 50/60 | 6.7               | 3 x 16                |

| Conexiones de agua, vapor, gas y aire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                | WB6-35  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|
| Válvulas de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | DN             | 20      |
| Presión de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kPa            | 50-300  |
| Capacidad a 250 kPa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | l/min          | 70      |
| Válvula de descarga                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ø mm           | 75      |
| Capacidad de descarga                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | l/min          | 240     |
| Válvula de vapor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | DN             | 20      |
| Presión de vapor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kPa            | 100-600 |
| Válvula de gas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | DN             | 20      |
| Evacuación de gas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ø mm           | 125     |
| Requisitos del suelo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |         |
| Frecuencia de la fuerza dinámica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Hz             | 15,2    |
| Niveles acústicos <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |         |
| Nivel sonoro transmitido a través del aire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | dB(A)          | 72      |
| Emisión de calor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |         |
| % de potencia instalada, máx.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                | 3       |
| Datos de transporte <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |         |
| Peso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | peso neto, kg  | 770     |
| Volumen de transporte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>3</sup> | 3.66    |
| 1. Panel de control<br>2. Puerta de carga<br>3. Puerta de descarga<br>4. Depósito de detergente<br>5. Agua dura fría<br>6. Agua caliente<br>7. Agua blanda fría (opción)<br>8. Conexión del vapor<br>9. Desagüe<br>10. Desagüe doble (opción)<br>11. Conexión de abertura de ventilación<br>12. Conexión eléctrica<br>13. Interruptor general<br>14. Cable eléctrico<br>15. Entrada de detergente líquido<br>16. Placa de goma<br>17. Opción AIDO = 170 mm en la vista izquierda |                |         |

1. Niveles de potencia sonora medidos conforme a la norma ISO 60704.
2. 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.

Se pueden pedir muestras de color gris plateado y azul oscuro con el número de referencia 472998313.







Experience the Excellence  
[www.electroluxprofessional.com](http://www.electroluxprofessional.com)