

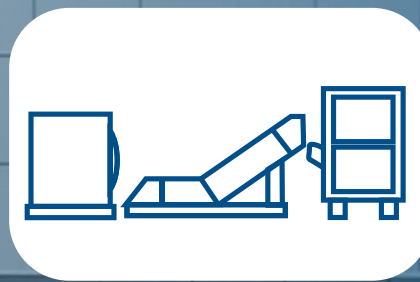


Lavadora Barrera Sanitaria BW-300

Capacidad:
66.13 lb (30 kg)



Lavandería
para hospital



Lavandería de sistema
IWS integrada



Lavandería
institucional

Potencia industrial sin comprometer la salud

La lavadora-extractora con barrera médica y sanitaria es un producto adecuado para instituciones médicas con necesidades de aislamiento, como hospitales, centros de salud, laboratorios, etc.

Tiene dos lados de acceso, lo que permite dividir la zona de lavado en áreas contaminadas y áreas limpias para el aislamiento, evitando así la contaminación cruzada.

PREVENIR LA CONTAMINACIÓN CRUZADA

La máquina de tipo aislamiento es una solución universal para hospitales, centros de salud y laboratorios para prevenir la contaminación cruzada.

También es adecuada para talleres de producción, como fábricas farmacéuticas, de alimentos y de productos microelectrónicos que tienen requisitos de ausencia de polvo para el entorno. Integra lavado, centrifugación, y evita eficazmente el peligro de contaminación causado por el contacto secundario del personal durante el proceso de lavado a través de paredes de aislamiento.

DISEÑO CON CONTROL TOTAL POR PLC

Sistema de control automático para niveles de agua, control totalmente automático, con configuración manual y automática. Cuando el nivel de agua supera el valor permitido, la protección automática no permite la centrifugación y se activa una alarma. El motor bidireccional acciona la selección de la ropa y la centrifugación, con transmisión por banda, equipado con dispositivo de protección contra sobrecargas del motor y control automático de vibración. Proporciona 49 conjuntos de programas para que los usuarios desarrollen de forma independiente, con una programación sencilla.

FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE DE ALTA CALIDAD

Instalación horizontal de la tina de lavado, chaqueta de lavado y deshidratación. Fabricado en acero inoxidable 304 de alta calidad.

La tina para la ropa está diseñada con una estructura de gran diámetro para aumentar la fuerza G de funcionamiento.

El cuerpo y los componentes que entran en contacto con el agua en el interior, incluidos el revestimiento interior, el cilindro exterior y los componentes de las tuberías, están fabricados en acero inoxidable 304.

SISTEMA AUTOMÁTICO

Control automático de la temperatura del agua, opcional de 0 a 99 °C. El sistema automático de control del nivel de agua puede ser configurado por los clientes a su gusto, lo que lo hace más eficiente energéticamente y fácil de usar. Limpieza del material de lavado, drenaje, enjuague, distribución previa de materiales, predeshidratación de materiales de lavado y deshidratación a alta velocidad. Cuenta con predeshidratación a baja velocidad y velocidades de deshidratación medias y altas opcionales. Puerta de gran apertura para facilitar la carga y descarga de la ropa.

Póngase en contacto con su distribuidor autorizado WÄSCHEE hoy para obtener más detalles

BOTÓN DE PARADA DE EMERGENCIA

Las puertas de carga de entrada y salida están equipadas con cerraduras de seguridad y dispositivos de control de amortiguadores. Cuando el equipo está en funcionamiento, impide la apertura de la puerta u otras operaciones incorrectas. Cuando la puerta del equipo no está cerrada, el equipo no puede ponerse en marcha. La máquina está equipada con un botón de parada de emergencia para garantizar la parada de emergencia del equipo en caso de problemas inesperados, lo que garantiza la seguridad personal.

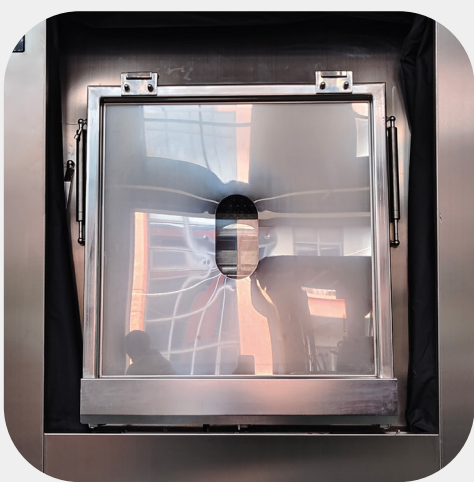
MEJORA LA EFICIENCIA DEL TRABAJO

La separación entre los cilindros interior y exterior se minimiza, lo que reduce la cantidad de agua acumulada y, por lo tanto, el consumo de agua. El calor necesario para calentar y lavar el agua también se reduce considerablemente, y la caja calefactora proporciona una superficie de calentamiento mayor. Esta característica de diseño garantiza un calentamiento rápido y eficiente. Al mismo tiempo, acorta el tiempo, reduce el consumo de energía y mejora la eficiencia del trabajo.

Detalles del producto



Controlador programable PLC con control totalmente automático SIEMENS®.



Puerta de seguridad auto-bloqueante.

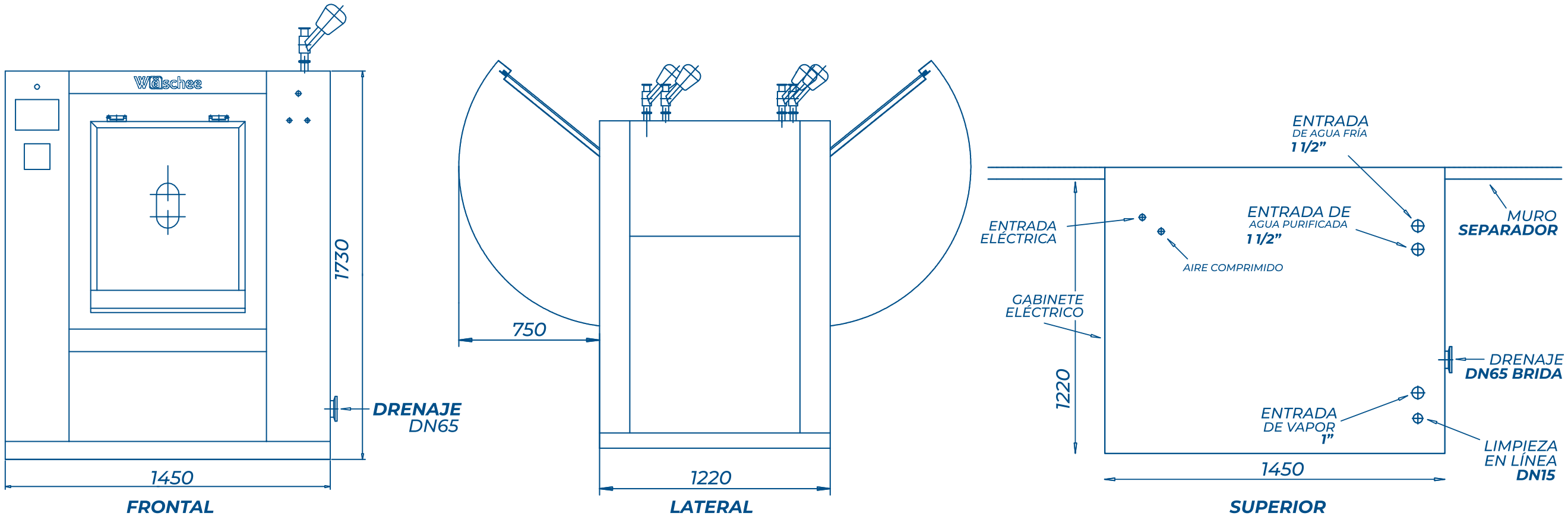


Amortiguador superior por medio de bolsas de aire.

Características del modelo

Modelo	BW 300	Diámetro de entrada de agua caliente / vapor	1"
Capacidad nominal	30 kg	Presión de vapor	55 - 85 psi
Diámetro de cesta	770 mm	Diámetro de la entrada de agua	1 1/2"
Profundidad de la cesta	650 mm	Presión del agua	35 - 55 psi
Velocidad de lavado	34 / Variable rpm	Salida de drenaje	Ø65 mm Brida
Velocidad de extracción (rpm/G)	425 - 835 rpm / 300 G	Presión del aire comprimido	55 - 85 psi
Sistema Eléctrico	208 - 240V / 3P+PE / 60Hz	Ruido	≤80 dB
Potencia de motor	4 kW Heavy Duty	Peso neto	1570 kg
Tipo de calefacción	Agua caliente / Vapor	Dimensiones (An x L x Al)	1450 x 1220 x 1730 mm
Amperes Nominales	25 A	Protección eléctrica	30 A
Área del conductor	10 AWG / 6 mm²T	Tipo de montaje	Suave

Medidas del Equipo



Las características del equipo pueden variar con el tiempo como parte del proceso de innovación continua. Para asegurarse de contar con datos actualizados, se recomienda revisar el manual de instalación vigente o contactar directamente a Wäschee o a su distribuidor autorizado.