

Sistemas de depósito textiles

SISTEMA COMPACTO TEXLOG®

Logística de ropa de trabajo para pequeñas empresas



El sistema compacto texLOG® es una solución para el almacenamiento, la entrega y la devolución controlados de prendas de trabajo y textiles. Este sistema compacto y que ahorra espacio es adecuado para hasta 300 artículos y hasta 150 empleados.

Tamaño y características

El sistema de transferencia se basa en 2-3 módulos de salida y una unidad de retorno. Los armarios de emisión están equipados con antenas UHF y lectores para la lectura de pulsos de textiles etiquetados y tienen estantes de madera que se pueden insertar de forma variable. La columna de devolución tiene una pantalla táctil integrada para la selección de artículos, una bolsa para ropa sucia y un depósito con cerradura electromecánica.



Trazabilidad de textiles etiquetados

La base son los transpondedores UHF RFID que vinculan la información del artículo y del portador en los textiles. El paradero, el inventario y el ciclo de uso se pueden ver en tiempo real a través del software texNET.

Lavandería higiénicamente perfecta

A veces se aplican estrictas normas de higiene, especialmente en el sector de la salud, pero también en la industria. El sistema de dosificación se puede integrar en su gestión de la higiene. Por ejemplo, los dispensadores de higiene se pueden vincular al software. También tienes un registro del cambio de ropa de tus empleados en cualquier momento.

Accede en cualquier momento, incluso sin conexión

Después de la identificación a través de la interfaz de usuario en la pantalla táctil, el usuario obtiene un acceso fácil y seguro a los artículos. Gracias a un sistema a prueba de fallos de varios niveles, el acceso a los textiles se mantiene incluso en caso de corte de energía o sin conexión de datos.

Optimización de inventario = optimización de costos

La necesidad de ropa limpia puede fluctuar en el transcurso de una semana. Por lo tanto, es importante saber cuándo se necesitará más cantidad. De esta manera, puede optimizar el inventario y reducir significativamente los costos.

Sistemas de depósito textiles

SISTEMA COMPACTO TEXLOG®

DATOS TÉCNICOS

Características del producto

- Contenido/objetos: textiles (principalmente ropa de trabajo)
- texLOG® compact system 2 & 3: Volumen de almacenamiento para aprox. 50 artículos por compartimento (válido para textiles plegados con una altura de aprox. 1,5 cm/artículo)
- Con estantes insertables hasta 11 compartimentos posibles

Características del producto

- Tira de cerdo para bolsa de lavandería
- Bloqueo de la banda de salida (opcional)
- Supervisión del nivel del sensor (mediante software)

Condiciones de operación

- Destinado a operaciones en interiores
- Rango de temperatura de funcionamiento: +5°C - +45°C
- Humedad: < 95 %, sin condensación

Disposición eléctrica

- Clase de protección 1, IP 41
- Tensión nominal de funcionamiento: 110-230 V
- Rango de voltaje operativo: -15 % hasta +10 %
- Frecuencia: 40 Hz hasta 60 Hz
- Consumo de energía: 50W

Control

- Placa de procesador con memoria no volátil
- Interfaz LAN (TCP/IP)
- Memoria de eventos y autorizaciones para 1.500 entradas. Ampliación a 7.500 entradas posible (ampliación de memoria)
- Pantalla táctil de 5,7"

Seguridad

- Identificación: código pin, tarjeta de identificación, chip
- Antenas UHF para monitoreo de contenido
- Acceso de servicio, acceso de revisión

Características/funciones adicionales

- 2 o 3 armarios de lavandería independientes, cada uno con 2 puertas, tope a la izquierda
- Techo inclinado (efecto antideposición)
- Material sistema compacto: chapa de acero de 2 mm
- Superficie del pilar del depósito y la puerta: pintura en polvo según RAL 7016

Líneas de detección de alarmas para

- Acceso de servicio, acceso de revisión
- Fallo de alimentación
- Ruptura

N°	Nombre	Descripción	Dimensiones exteriores Al x An x Pr (en mm)	Dimensiones del compartimento Al. x An. x Pr. (en mm)	Peso en kg
1	texLOG® Sistema compacto 2 Art.-Nr. 1103005037	2 armarios de lavandería 1 unidad de retorno para hasta 100 empleados para hasta 200 textiles	1990 x 1720 x 500	750 x 360 x 420	ca. 400
2	texLOG® Sistema compacto 3 Art.-Nr. 1103005038	3 armarios de lavandería 1 unidad de retorno para hasta 150 empleados para hasta 300 textiles	1990 x 2230 x 500	750 x 360 x 420	ca. 490