

Sistemas de retorno de ropa

DEVOLUCIÓN DE LAVANDERÍA TEXLOG®

Devolución de ropa sucia independiente de la ubicación



Las unidades de devolución de textiles KEMAS texLOG® se utilizan para devolver prendas sucias o usadas. Estos se pueden colocar de forma flexible en los puntos de recogida centrales.

Tamaño y características

Se puede elegir entre dos unidades diferentes para usar con bolsas de lavandería o para carros de lavandería estándar. Los retornos están equipados con antenas UHF RFID para la detección de textiles etiquetados. Opcionalmente podrá disponer de un indicador de nivel de llenado. La guía del operador se realiza a través de una pantalla de 4,7".



Trazabilidad de textiles etiquetados

La base son los transpondedores UHF RFID que vinculan la información del artículo y del portador en los textiles. Los artículos se gestionan en el software de administración texNET. Una vez que se devuelven los artículos, también se cancela la asignación temporal al empleado, liberando así la cuota del empleado.

Control de inventario permanente

Las existencias actuales y los datos de uso se registran de manera comprensible. Esto significa que los tiempos de vaciado se pueden programar con precisión y se pueden enviar notificaciones. Cuando se alcanza el nivel de llenado o falta el carro de lavandería, la tapa de inserción también se puede bloquear automáticamente como opción.

Sistemas de retorno de ropa

DEVOLUCIÓN DE LAVANDERÍA TEXLOG®

DATOS TÉCNICOS

Características del producto

- Pillar (FS) tex return: Aleta de retorno desbloqueable electromecánicamente (dimensiones aprox. 340 mm x 290 mm)
- Unidad de retorno tex Granel: Para la inserción de carros de lavandería estándar hasta el tamaño de 1750 x 950 x 850 (Al x An x Pr)

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

- Pantalla de 4,7" para guía del usuario
- Transmisión de datos con almacenamiento intermedio a través de LAN al servidor KEMAS

Seguridad

- Para el retorno se dispone de puerta delantera desbloqueable eléctricamente
- Acceso de emergencia mediante bloqueo de servicio

Reconocimiento

- Lectura de etiquetas textiles UHF RFID dentro de las unidades de retorno
- La capacidad depende del tamaño del contenedor de ropa utilizado; referenciado a túnica y pantalones estándar aprox. 150 - 200 piezas
- Lector UHF (865 - 868 MHz) con protocolo ISO 18000 - 6C
- Lector de tarjetas de identificación para identificar usuarios y proveedores de servicios

Opciones

- Indicador de nivel de llenado con 3 niveles (vacío/75%/100%)
- Mensaje automático al alcanzar el 75% o el 100% del nivel de llenado

Nº	Nombre	Descripción	Dimensiones exteriores Al x An x Pr (en mm)	Volumen en litros	Peso en kg
1	FS tex Unidad de retorno	Armarios de retorno de ropa para uso con bolsa de ropa, equipados con tapa de retorno con cerradura	1990 x 700 x 500	max. 220	ca. 120
2	Unidad de retorno tex a granel	Unidad de retorno para uso con carro de lavandería, cerrado en la parte delantera con puerta, la parte trasera está cerrada	2250 x 1290 x 950	ca. 1,200	ca. 300