

Textielkamer oplossing

TEXLOG® KAMER OPLOSSING

Intelligent kledingdepot voor werkkleding en ander textiel



De KEMAS texLOG® Kamer-oplossing biedt de mogelijkheid om een gecontroleerde textieltransfer te organiseren voor bestaande centrale wasruimtes, zoals in zuivere ruimtes, ziekenhuizen of productieruimtes.

Onderdelen en functies

De texLOG® Kamer oplossing bestaat uit een draaideur en een personeelssluis. Na identificatie betreedt de medewerker de textielkamer via de draaideur. Na het uit de voorraad halen van het textiel verlaat de medewerker de kamer via de persoonlijke sluis, waar het aantal meegenomen stukken wordt geregistreerd en tijdelijk aan de medewerker wordt toegewezen.

Altijd toegang, zelfs offline

Dankzij een failsafe op meerdere niveaus blijft de toegang tot textiel behouden, zelfs bij stroomuitval of ontbrekende dataverbinding.

Traceerbaarheid van gelabeld textiel

In basis zijn het UHF RFID-transponders die artikel- en dragerinformatie in het textiel koppelen. De artikelen worden beheerd in de texNET administratiesoftware en er kunnen opnamequota voor medewerkers worden ingesteld.

Hygiënisch perfect wasgoed

Voorals in ziekenhuizen en verpleeghuizen gelden strenge hygiënevoorschriften, maar ook in de industrie. Het dispensersysteem kan worden geïntegreerd in uw hygiëne management. Ook heeft u te allen tijde een overzicht van de kledingwissel van uw personeel.

Interactieve gebruiker begeleiding

Verschillende displays in de binnen- en buitenruimte en in de personeelssluis leiden de medewerker door de ruimteoplossing. Verschillende identificatiemogelijkheden maken het mogelijk dat meerdere medewerkers tegelijkertijd in de ruimte aanwezig zijn.



Textielkamer oplossing

TEXLOG® KAMER OPLOSSING

Technische gegevens

Producteigenschappen

- Behuizing buitenkant:
Staalplaat constructie met poedercoating
- Kleur : standaard RAL 9016

Werking condities

- Bedoeld voor gebruik binnenshuis
- Operationeel temperatuurbereik: +5°C - +45°C
- Vochtigheid : < 95 %, niet-condenserend

Electrische gegevens

- Beschermingsklasse 1, IP 21-41
- Nominale operationele spanning: 100-230 V
- Operationeel spanningsbereik: -15 % tot +10 %
- Frequentie : 50 Hz tot 60 Hz
- Energieverbruik: tot 240 W

Uitlezing

- 868 MHz RFID Lezer met antennes
- Controle van persoonlijke quota van medewerkers

Besturing

- Besturing tot 1000 users in offline modus
- Snelle gegevensuitwisseling via het netwerk met de serverdatabase.
- TFT-display voor gebruikersbegeleiding aan de buiten- en binnendeuren, evenals aan de binnenkant van de sluis en aan de draaideur

Beveiliging

- Deuren met noodopeningsfunctie
- Draaideur: anti-claustrofobische beglazing met dubbel veiligheidsglas en 30 dB radiofrequentie afscherming

Toegang tot de personeelssluis

- Dubbelzijdig elektrisch afsluitbare deuren
- Meerdere types mogelijke ID-kaartlezer aan elke kant van de sluis om de doorgang te controleren

No.	Naam	Beschrijving	Buiten afmetingen H x B x D (in mm)	Gewicht in kg
1	texLOG® Medewerker sluis	Scannen van textiel	2250 x 1285 x 1290	ca. 450
2	texLOG® Glazen draaideur premium	Gesloten systeem voor het afscheiden van personen met terugloopblokkering	2275 x 1560 x 1560	ca. 500
3	texLOG® Glazen draaideur standard	Gesloten systeem voor het afscheiden van personen met terugloopblokkering	2275 x 1660 x 1360	ca. 390



Afb. No. 2 Glazen draaideur premium