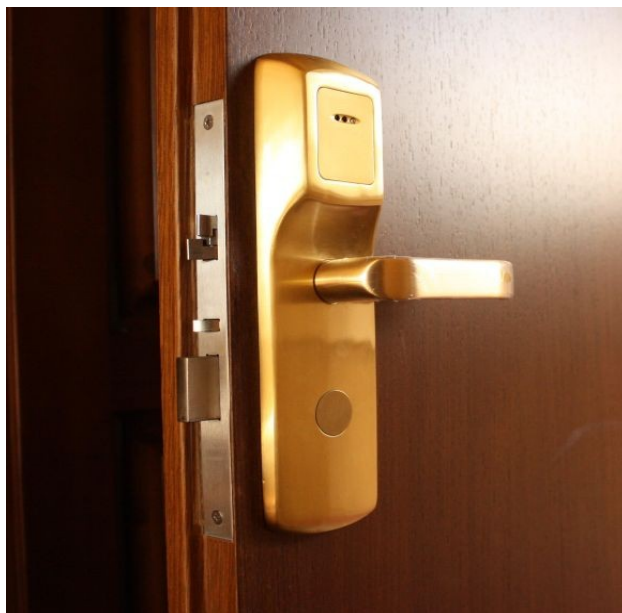


MANUAL DE INSTALARE ȘI UTILIZARE SISTEM YALA HOTEL TIP YEP-MF



INTERFOANE
VIDEOINTERFOANE
SISTEME DE ACCES
SISTEME PENTRU PARCARI
SISTEME DE INCHIDERE
PENTRU CAMERE DE HOTEL
TOTUL CU PROXIMITATE



Caracteristici generale yala YEP-MF

Dimensiuni shield-uri	270x76x18mm
Masă	2500g
Timp de reacție	Mai puțin de 2s
Tensiune de alimentare	6V DC (4 baterii de 1.5V tip R03 sau AAA)
Grosime ușă	35-50mm
Temperatură de funcționare	5 – 50 ° C
Umiditate	20%--95%
Distanță de citire a cardului	Mai puțin de 20mm

Caracteristici generale carduri de acces pentru yala YEP-MF

Tipul cardului	Mifare S50 sau compatibil
Capacitate memorie	1 Koctet
Numar maxim de rescrieri	100000 de ori
Timp de reacție	Mai puțin de 100ms
Temperatură de funcționare	5 – 50 ° C
Umiditate	20%--95%

PREGĂTIREA

Ușa trebuie să îndeplinească următoarele condiții de instalare:

1. Verificați dacă ușa este de mâna dreaptă sau dacă este de mâna stângă pentru a monta o yală corespunzătoare. O ușă de mâna stângă este acea ușă care se deschide dinspre hol înspre cameră folosind mâna stângă (fig 1-a). O ușă de mâna dreaptă este acea ușă care se deschide dinspre hol înspre cameră folosind mâna dreaptă (fig 1-a).

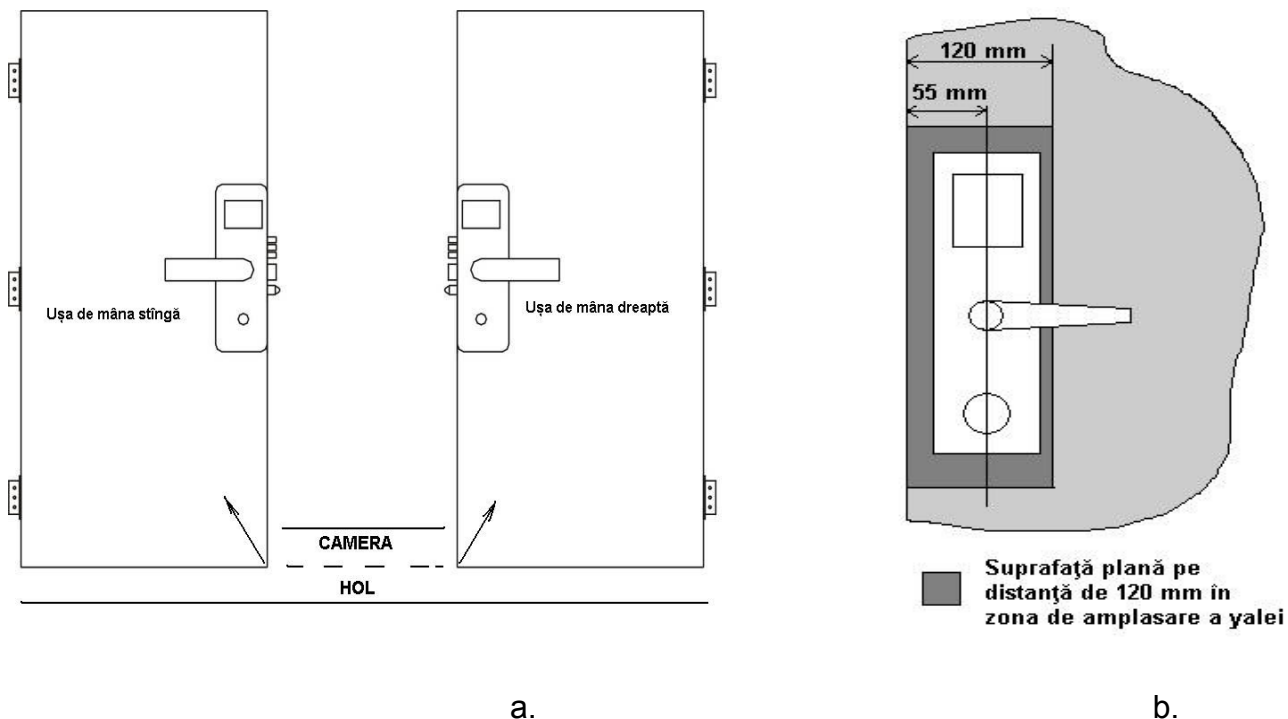


Figura 1

2. Distanța de la centrul broastei la marginea ușii este de 55mm (fig 1-b). Oricum se va avea în vedere ca șildul yalei să nu atingă tocul ușii la închidere.
3. Suprafața ușii trebuie să fie plană pe o distanță de minim 120 mm de la marginea ușii în zona de amplasare a yalei (fig 1-b).
4. Grosimea ușii: 35-50mm.
5. Secțiunea transversală trebuie să respecte specificațiile prezentate în fig 2-a și 2-b.

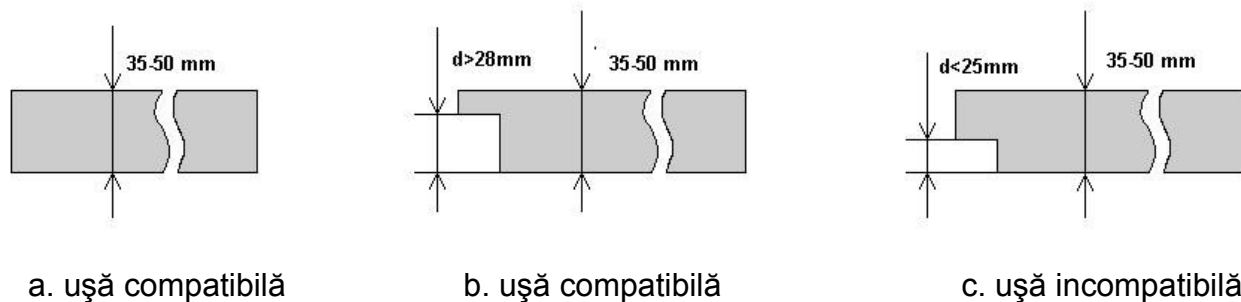
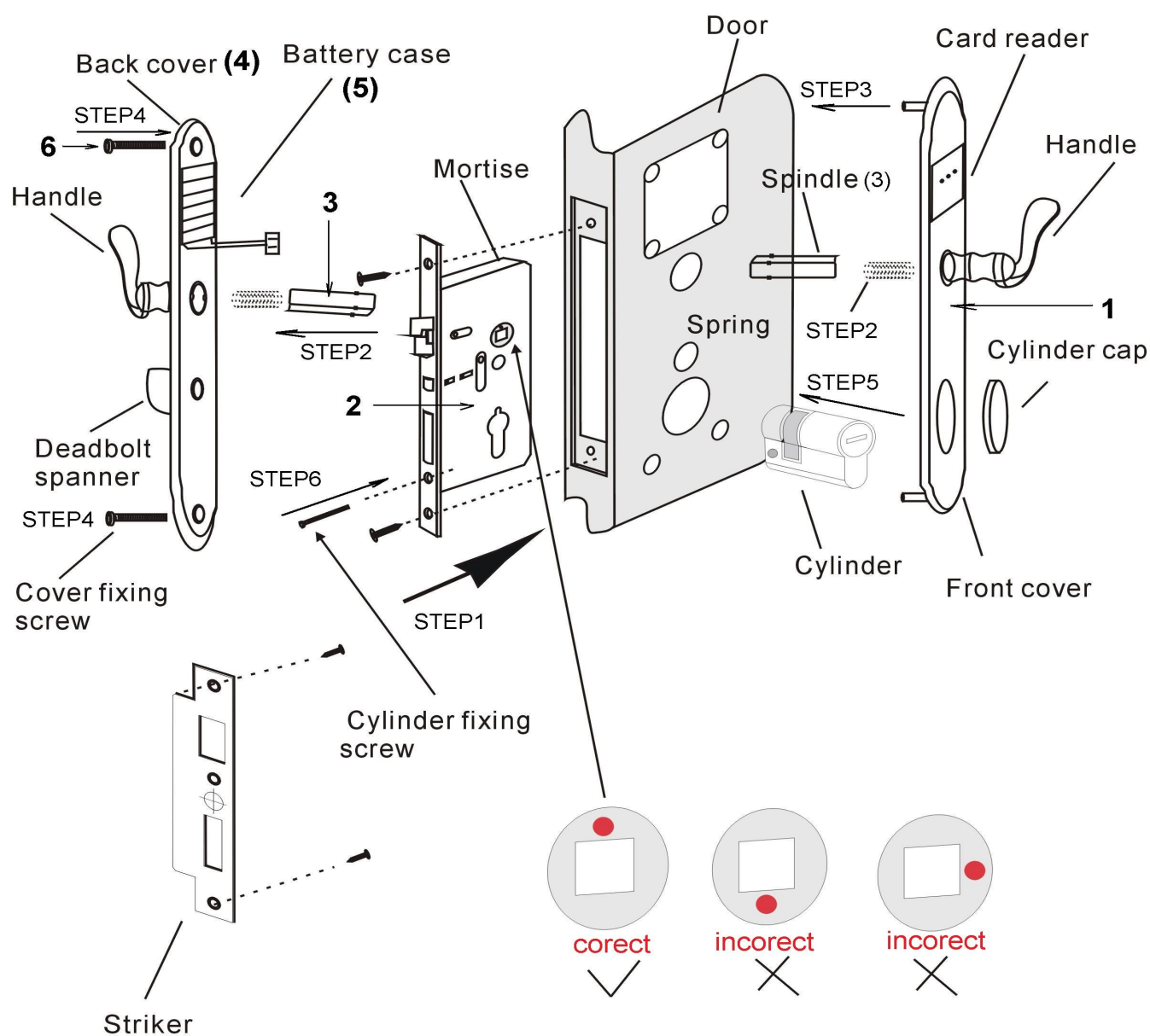


Figura 2 Secțiune transversală prin ușă

INSTRUCTIUNI DE MONTAJ YEP-MF



Punctul roșu trebuie să fie în sus

Figura 3 Elementele yalei

Legendă:

1. Shield exterior
2. Corp broască
3. Bolț cu profil pătratic (lungimea este functie de grosimea ușii)
4. Shield interior (conține un capac pentru schimbarea bateriilor)
5. Suport baterii (4 baterii R03 - AAA)
6. Șuruburi prindere shielduri

PAȘII INSTALĂRII

Primul pas este să verificați dacă aveți echipamentul complet. Verificați dacă aveți cate 4 baterii R03 (AAA) pentru fiecare yală pe care o instalați.

STEP 1: Introduceți corpul broaștei (2) în gaura dată în lateralul ușii și fixați-o cu două șuruburi;

STEP 2: Introduceți un bolț cu profil pătrat (3) pe axul mânerului yalei;

Scoateți cablurile prin găurile de la baterii prin gaura de sus de pe fețele ușii pentru a le conecta la cele două cabluri de alimentare a cititorului de carduri montat pe shield-ul exterior al yalei și cablul de la mortiza;

Conectați cele 2 cabluri;

STEP 3 și 4: Prindeți cele 2 shield-uri prin intermediul celor 2 șuruburi (6);

Montați cele 4 baterii R03 - AAA în suportul pentru baterii (5)

STEP 5: Introduceți cilindrul pentru cheie în locașul corespunzător;

STEP 6: Asigurați cilindrul pentru cheie cu un șurub de lungime adecvată.

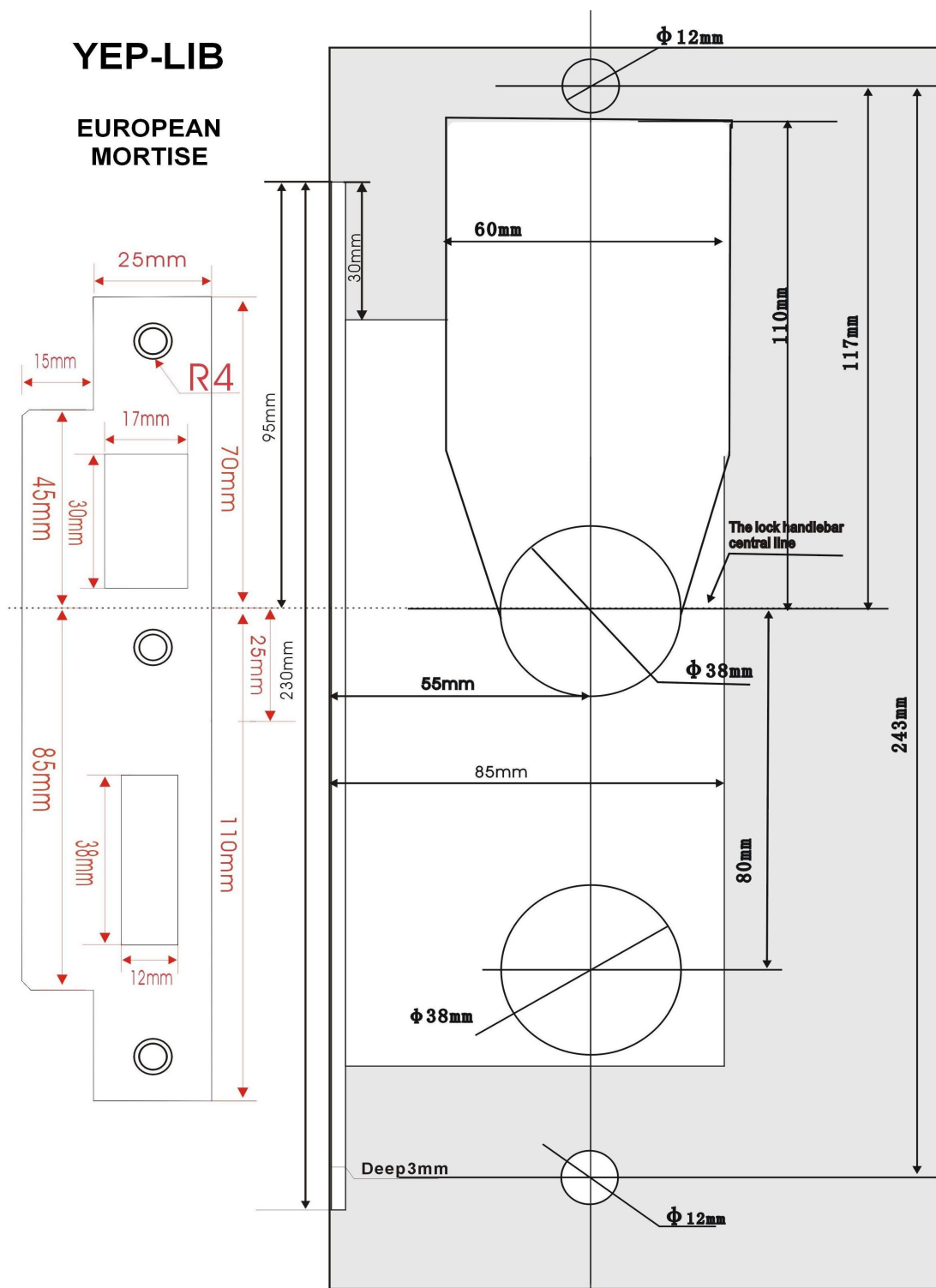


Figura 4 Planul de găurire

INSTALAREA BROAȘTEI GĂURILE

1. Desenați linii pentru poziționarea găurilor pe fețele ușii în funcție de înălțimea la care

doriți să instalați yala conform indicațiilor din figura 4.

2. Desenați conturul pentru decuparea laterală conform indicațiilor din figura 4.

3. Faceți găuri pe ambele fețe ale ușii conform cu liniile pe care le-ați desenat.

4. Faceți gaura pe partea laterală a ușii conform desenului făcut.

Atenție: este un pas important, nu aveți voie să faceți o gaură mai mare, trebuie să aveți grijă la fibră și să înlăturați surplusul.

5. Instalați corpul broaștei pentru a testa gaura și aplicații eventuale corecții astfel încât corpul yalei să se potrivească cu găurile date pe cele două fețe ale ușii.

6. Faceți gaura în tocul ușii pentru a monta elementele corespunzătoare după ce ați instalat broasca pe ușă.

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE A YALEI DE HOTEL

În figura de mai jos sunt prezentate elementele exterioare ale yalei de hotel:

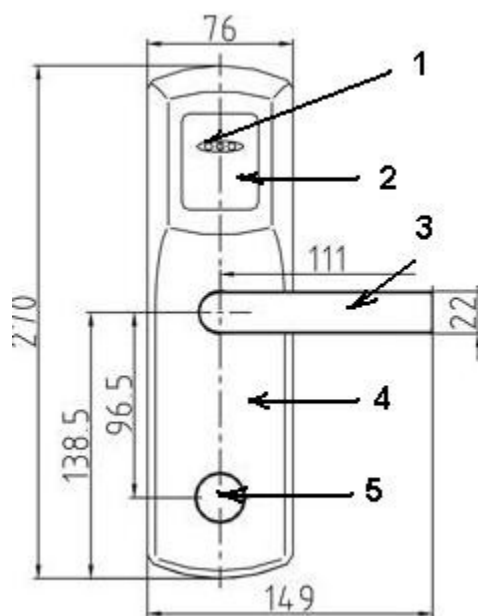


Fig.5

LEGENDĂ

1. LED indicator roșu-verde-portocaliu;
2. Cititor carduri;
3. Mâner yală;
4. Shield exterior yală;
5. Butuc european

FUNCȚIONAREA

Yala de hotel este destinată echipării ușilor de hotel sau birouri cu un sistem de acces care nu necesită conexiuni electrice (cabluri suplimentare noi îngropate în pereții clădirii). Ansamblul yalei de hotel este format dintr-o parte mecanică (poz. 3-5 din figura 5) și o parte electronică de control acces și semnalizare a stării (poz. 1-2 din fig. 5).

Acționarea clanței dinspre exterior (intrarea în camera de hotel) este imposibilă fără a arma yala cu ajutorul unui card de acces. Pentru armarea (deschiderea) yalei se apropie cardul de acces de cititorul de carduri. Deschiderea yalei este semnalizată prin aprinderea LED-ului verde. În intervalul de timp în care LED-ul verde (poz. 1 din fig. 5) este aprins se poate apăsa pe clanța exterioară cu scopul de a deschide ușa. Dinspre interior ușa se poate deschide oricând se dorește părăsirea camerei de hotel sau pentru evacuare în caz de urgență (incendiu, inundație, ș.a.)

În momentul în care bateriile care alimentează partea electronică sunt aproape consumate, LED-ul roșu clipitor (poz. 1 din fig. 5) se va aprinde de fiecare dată când se apropie de cititor un card de acces. Din acest moment se va asigura funcționarea corectă a yalei pentru minim 24 de ore.

Pentru schimbarea bateriilor trebuie să se demonteze capacul bateriilor de pe shield-ul interior al yalei. După înlăturarea acestui capac este permis accesul la suportul de baterii aflat în interiorul yalei pentru înlocuirea acestora.

Important: schimbarea bateriilor revine în sarcina beneficiarului final al yalelor de hotel. După schimbarea bateriilor, PENTRU ACTUALIZAREA CEASULUI, se apropie de cititor *Cardul setare timp (înscris cu data și ora actualizate)* și se menține apropiat până când se observă următoarea semnalizare: LED-ul portocaliu (poz. 1 din fig. 5) se aprinde o dată.

PROGRAMAREA YALEI

Programarea yalei se face pe baza unor carduri de programare emise cu ajutorul unui formator de carduri care se livrează împreună cu software-ul de management hotelier. Pentru mai multe informații despre programarea cardurilor speciale trebuie să se consulte manualul de utilizare a formatorului de carduri și manualul de utilizare a software-ului de management hotelier.

În acest sens există două situații:

1. Programarea yalei după montare (programare inițială).
2. Programarea yalei după schimbarea bateriilor.

1. Programarea yalei după montare (programare inițială)

Programarea yalei se face cu ajutorul a 2 carduri de programare denumite **Card setare adresa** și **Card setare timp**. Programarea yalei se face după montarea bateriilor și presupune următorii 2 pași:

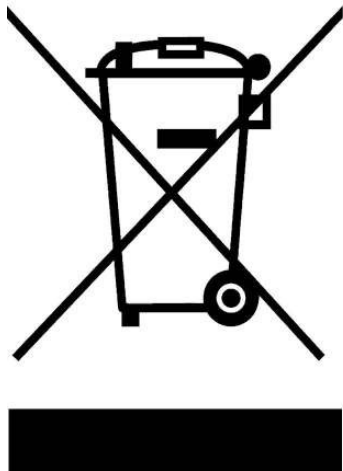
1. se apropie de cititor **Cardul setare adresa** și se menține apropiat până când se observă următoarea semnalizare: LED-ul portocaliu (poz. 1 din fig. 5) se aprinde de 2 ori;
2. se apropie de cititor **Cardul setare timp** și se menține apropiat până când se observă următoarea semnalizare: LED-ul portocaliu (poz. 1 din fig. 5) se aprinde o dată.

2. Programarea yalei după schimbarea bateriilor

Programarea yalei se face cu ajutorul cardului de programare denumit **Card setare timp**. Programarea yalei se face după schimbare bateriilor astfel:

Se apropie de cititor **Cardul setare timp** și se menține apropiat până când se observă următoarea semnalizare: LED-ul portocaliu (poz. 1 din fig. 5) se aprinde o dată.

ARUNCAREA PRODUSELOR VECHI



Produsul dvs. a fost conceput și realizat din materiale și componente de înaltă calitate, care pot fi reciclate și reutilizate. Dacă pe produs apare un simbol de tipul unei pubele tăiate cu un "x", înseamnă că produsul respectă prevederile Directivei Europene 2002/96/CE. Vă rugăm să vă informați asupra sistemelor locale de colectare a produselor electrice și electronice. Vă rugăm să respectați reglementările aplicabile în cazul dvs. și să nu aruncați produsele vechi împreună cu deșeurile menajere obișnuite. Aruncarea corectă a produselor vechi va contribui la prevenirea potențialelor consecințe negative asupra mediului și sănătății oamenilor.

MĂSURI DE SIGURANȚĂ

Pentru a evita orice pericol, echipamentul trebuie instalat numai de personal calificat.

Orice reparații efectuate de persoane necalificate pot duce la electrocutări și scurtcircuite. Pentru a evita eventualele vătămări corporale sau deteriorarea aparatului, nu încercați să efectuați singuri reparații. Astfel de lucrări trebuie realizate de personal calificat de service.

Păstrați ordinea și curățenia la locul de muncă și asigurați-vă o bună iluminare a acestuia. Dezordinea, mizeria și proasta iluminare a locului de muncă sporesc riscul de producere a accidentelor.

În momentul instalării echipamentului nu utilizați unelte electrice în vecinătatea substanțelor inflamabile (lichide, gaze sau pulberi). Acestea pot produce scânteii care pot aprinde aceste substanțe.

Țineți copiii și pe eventualii spectatori la distanță în timp ce instalați echipamentul. Dacă vă este distrasă atenția, puteți pierde controlul asupra uneltelor electrice.

Evitați contactul propriului corp cu obiecte legate sau introduse în pământ: țevi, radiatoare etc. Riscul de electrocutare crește în cazul în care corpul dumneavoastră este în contact cu pământul.

Nu expuneți echipamentele la ploaie. Apa pătrunsă în interiorul acestora crește în mod substanțial riscul de electrocutare.

Dacă utilizați unelte electrice în aer liber, utilizați un prelungitor special pentru lucrul la exterior. Utilizarea unui astfel de prelungitor diminuează riscul de electrocutare sau scurtcircuit.

Este interzisă instalarea echipamentelor dacă sunteți obosit sau sub influența drogurilor, a alcoolului sau a anumitor medicamente. Orice moment de neatenție poate conduce la rănirea gravă a operatorului sau a persoanelor din jur.

Utilizați echipament de protecție. Echipamentul de protecție, cum ar fi: ochelari de protecție, măști de praf, încălțăminte cu talpă antiderapantă, cască de protecție, căști pentru protejarea urechilor etc., utilizat în conformitate cu condițiile de lucru, diminuează atât numărul, cât și gravitatea eventualelor accidente de muncă.

Verificați dacă tensiunea înscrisă pe etichetele echipamentelor corespunde cu cea de la priza de alimentare și dacă priza sau ștecherul nu prezintă defecțiuni.

Înainte de a efectua orice operație de întreținere, curățare, fixare sau reglare scoateți echipamentele de sub tensiunea electrică.