

INSTRUCȚIUNI DE MONTAJ ȘI ÎNTREȚINERE PENTRU UȘI MULTIFUNCȚIONALE ȘI REZISTENTE LA FOC 60 ȘI 120 MINUTE

INFORMAȚII GENERALE:

Instrucțiunile de montaj trebuie respectate în detaliu pentru a respecta condițiile de testare și pentru a asigura buna funcționare a ușilor, inclusiv autoînchiderea. Mai mult, este necesară întreținerea periodică a acestora. Ușile multifuncționale nu sunt dotate cu garnitură termoexpandabilă și regulator de închidere.

Respectarea instrucțiunilor de montaj cade în sarcina montatorului, în mod special pct. 7 și 8, pentru a garanta siguranța clientului final.

Cade în sarcina clientului finisarea după montaj pentru umplerea golului dintre toc și perete conform figurilor 5a și 5b (detaliu A) din prezentele instrucțiuni și pentru a păstra integritatea peretilor, în mod deosebit la montarea cu ancore de fixare și în cazul ușilor rezistente la foc.

INSTRUCȚIUNI DE ÎNTREȚINERE PENTRU FERONERIE:

Pentru toate ușile rezistente la foc amplasate pe căile de acces la ieșiri trebuie să se asigure întreținerea periodică pentru verificarea integrității și a bunei funcționări a deschiderii ușii. Programul de menenanță trebuie să asigure că ușa pendulează corect și că mecanismul de autoînchidere funcționează corespunzător. Ușile nu trebuie obstrucționate.

La fiecare 5.000 de cicluri de deschidere-închidere dar cel puțin la 6 luni trebuie efectuate următoarele operațiuni de întreținere:

- lubrifierea rulmentului
- lubrifierea balamalei cu arc de revenire, după îndepărțarea bolțului de tensionare.
- tensionarea arcului înșurubând bolțul de tensionare. Verificați ca forța de închidere să fie suficientă pentru a închide ușa dacă este deschisă la un unghi de $30\pm2^\circ$.
- lubrifierea broaștei și a clanței.

Verificați buna funcționare a feroneriei (mânere, bara antipanică, amortizor de închidere, etc.). Părțile mobile ale acestora trebuie lubrificate de asemenea.

Recomandare: pentru lubrifiere folosiți produse vâscoase.

În cazul funcționării defectuoase a feroneriei sau accesoriilor, contactați montatorul autorizat pentru înlocuirea acestora.

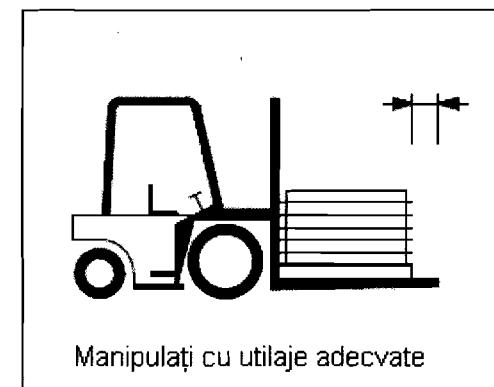
CURĂȚARE: ușile sunt livrate de la furnizor curate și împachetate. Vă recomandăm să folosiți o lavetă și apă cu săpun pentru curățare. Nu zgâriați suprafața.

FINISARE: ușile sunt vopsite cu pulbere epoxy-poliesterică în câmp electrostatic la 180° C. Suprafața este gofrată și deosebit de rezistentă. În cazul în care este necesară revopsirea ușilor vă recomandăm să urmați următoarele etape:

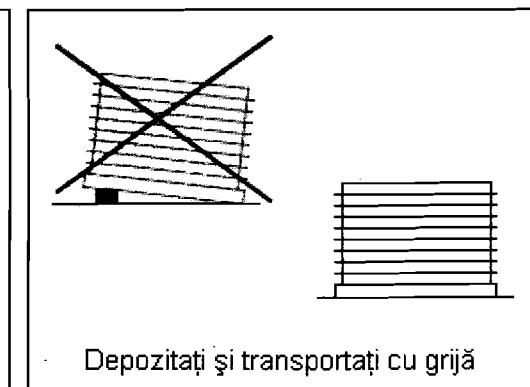
- se curăță suprafața cu pânză abrazivă (șmirgel) și se îndepărtează praful
- se aplică un strat de vopsea epoxidică opacă (de preferat ALCEA EPOX 5203)
- se finisează cu email sau vopsea la alegere.

INSTRUCȚIUNI DE DEPOZITARE

Produsele vor fi depozitate în locuri adecvate, protejate de agenți naturali sau de razele directe ale soarelui. Dacă pe timpul transportului/manipulării plouă sau ninje pe produse, îndepărtați imediat folia de plastic de pe fiecare toc sau foaie, puneti produsele în poziție verticală și uscați-le corespunzător.



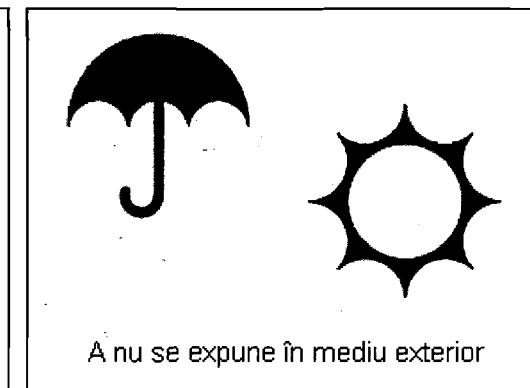
Manipulați cu utilaje adecvate



Depozitați și transportați cu grijă

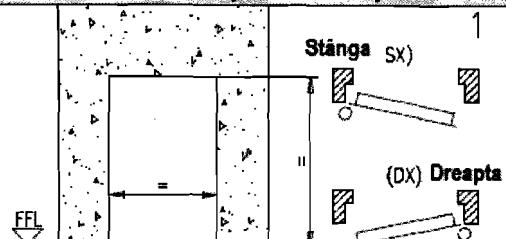


A se monta doar de către personal autorizat

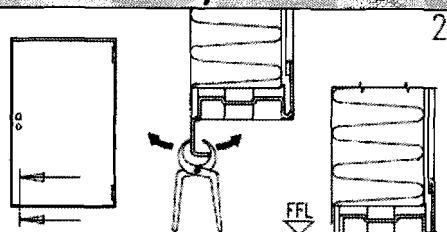


A nu se expune în mediu exterior

INSTRUCȚIUNI DE MONTAJ ȘI ÎNTREȚINERE PENTRU UȘI MULTIFUNCȚIONALE ȘI REZISTENTE LA FOC 60 ȘI 120 MINUTE

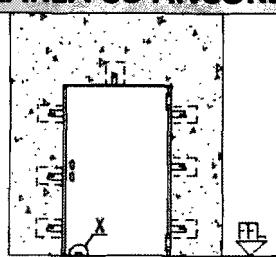


Despachetați ușa și verificați corelația dintre dimensiunea golului și dimensiunea ușii, inscripționată pe eticheta colorată aplicată pe toc. Stabiliți nivelul podelei (FFL) și direcția de deschidere.



Detașați cu precauție sigiliul distanțier de pe toc pentru a pregăti montarea ușii la nivelul podelei.

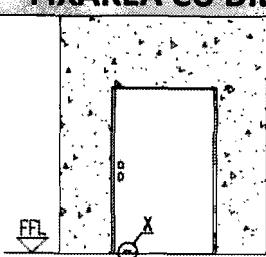
FIXAREA CU ANCORE



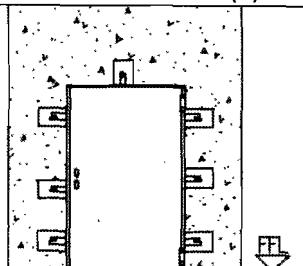
Desfaceți ancorele de fixare și marcați pe perete poziția acestora ținând cont de nivelul podelei finisate FFL. Dați găurile în perete pentru ancore.

Inserați un distanțier de 1 cm sub foaia de ușă pentru deschiderea L= 1350 mm (X)

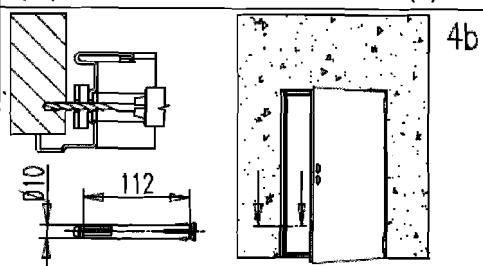
FIXAREA CU DIBLURI



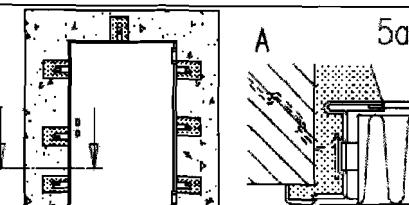
Fixați temporar ușa în golul peretelui respectând firul cu plumb, nivelul podelei finisate FFL și paralelismul față de perete. Inserați un distanțier de 1 cm sub foaia de ușă pentru deschiderea L= 1350 mm (X)



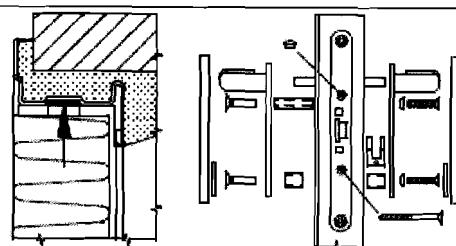
Fixați temporar ușa în golul peretelui respectând firul cu plumb, nivelul podelei finisate FFL și paralelismul față de perete.



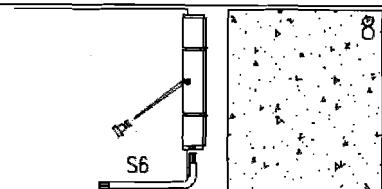
Deschideți foaia de ușă și fixați tocul cu dibluri în găurile prestabilite. Închideți foaia de ușă.



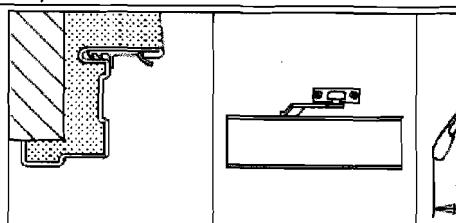
Fixați ancorele cu ciment cu întărire rapidă cauză ușilor rezistente la foc umpleți golul dintre toc și perete cu mortar (detaliu A), încălzindu-l cu o curba tocul.



Îndepărtați distanțierele dintre toc și foaie, montați mânerul, iar în cazul ușilor rezistente la foc lipiți garnitura termoexpandabilă în partea superioară.



Înșurubați arcul balamalei în direcția de deschidere inserând bolțul de tensionare. Chiar dacă autoînchiderea nu este necesară sau este instalat și un amortizor de închidere, tensionați totuși arcul balamalei blocându-l bolțul de tensionare.



Accesorii opționale: garnitură de cauciuc