

**INSTRUCȚIUNI DE TRANSPORT, MANIPULARE, DEPOZITARE ȘI PUNERE ÎN OPERĂ A
BUIANDRUGILOR Cemacon 115X69****1. AMBALARE ȘI TRANSPORT:**

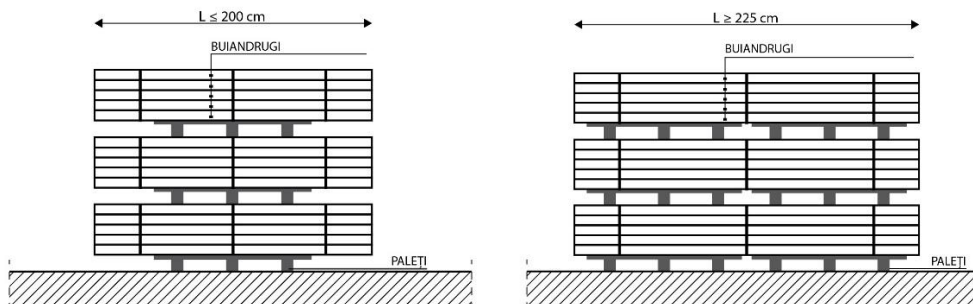
- Elementele prefabricate Cemacon 115x69 mm sunt livrate în stive legate și așezate ordonat pe paleti de lemn 1000X1200, un palet pentru buiandrugii cu lungimea mai mică de 2.00m și 2 paleti pentru cei cu lungimea mai mare de 2.00m; sau șipci din lemn, 2 șipci pentru buiandrugii cu lungimea mai mică de 2.25 m inclusiv și 3 șipci pentru cei cu lungimea mai mare de 2.25 m.
- Elementele prefabricate Cemacon 115x69mm sunt legate strâns cu bandă de ancorare, împotriva deplasărilor transversale și longitudinale în timpul transportului;
- Buiandrugii Cemacon 115x69mm se vor transporta și depozita ancorați cu benzi de ancorare, și se vor utiliza colțare de protecție pentru a se evita deteriorarea acestora;
- Pentru transport sunt valabile principii asemănătoare ca pentru depozitare. Încărcarea trebuie adaptată în funcție de posibilitățile mijlocului de transport și de condițiile de transport (presiune pe osii individuale, starea carosabilului etc.);
- Elementele prefabricate Cemacon 115x69mm sunt livrate prin mijloc de transport C.F. sau auto.

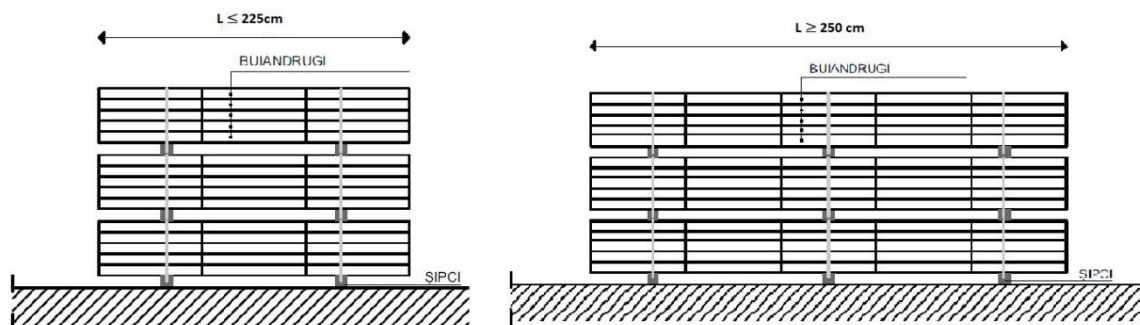
2. MANIPULARE, ÎNCARCARE/ DESCARCARE:

- Elementele prefabricate Cemacon 115x69mm se încarcă/descarcă cu ajutorul motostivuitoarelor, recomandat cu două furci. Furcile motostivuitoarelor trebuie să fie dotate în partea verticală cu **benzi de cauciuc**, care să prevină deteriorarea produselor;
- Manipularea buiandrugilor singuri Cemacon 115x69mm se va face pe cant;
- În decursul punerii în operă, buiandrugii Cemacon 115x69mm se vor manipula manual, avându-se grijă a nu se deteriora învelișul ceramic al buiandrugului.

3. CONDIȚII GENERALE DE DEPOZITARE:

- Buiandrugii Cemacon 115x69mm se depozitează în pachetele originale de la producător sau pe suprafețe de lemn la distanțe suficiente, astfel încât prin greutatea proprie a buiandrugilor să nu se producă îndoirea (deformarea) excesivă a acestora; Sprijinirea pe rigle de lemn se va face la o distanță de 1/6 a lungimii buiandrugului de la capăt, buiandrugii cu o lungime de peste 3000 mm inclusiv sunt sprijiniți la 500 mm de la capăt și încă o dată la mijloc
- În depozite, buiandrugii Cemacon 115x69mm se depozitează în funcție de lungimi. În cazul suprapunerii pe verticală, înălțimea stivei nu trebuie să depășească 1.50 m, elementele de susținere trebuie să fie în același plan vertical, iar stabilitatea stivei trebuie asigurată;
- În cazul depozitării sau încorporării expuse pe termen lung în aer liber se vor lua măsuri de siguranță/ protecție împotriva efectelor de mediu (de ex. ploaie, zăpadă, îngheț, etc).
- Suprafața de depozitare trebuie să fie plană și drenată.

**Modul de depozitare pe paleti a buiandrugilor Cemacon 115X69**

**Modul de depozitare pe șipci a buiandrugilor Cemacon 115X69****4. INSTRUCȚIUNI DE PUNERE ÎN OPERĂ:**

Punerea în operă a buiandrugilor Cemacon 115x69mm se va face respectând normativele tehnice și specifice în vigoare la data montării.

Se vor respecta următoarele:

Buiandrugi Cemacon 115x69mm se montează în plan, peste golurile din zidarie, pentru ferestre și uși, prin rezemare pe zidaria pe care s-a aplicat în prealabil un strat de 12 mm grosime de mortar de zidarie. Buiandrugi se montează orizontal, pe latura de 115 mm, *cu stratul de beton armat orientat în partea superioară*. Lungimea pozării buiandrugului trebuie să fie de cel puțin 250 mm, pe fiecare latură a buiandrugului (stânga-dreapta).

Pentru deschideri >1.00 m buiandrugi trebuie sprijiniți provizoriu cu popi, la intervale de maxim **1.00 m**, până la întărirea suprazidirii (suprabetonării), pentru a evita pericolul îndoirii excesive.

Buiandrugi crăpați sau deteriorați în mod grav nu trebuie puși în operă/ montați!

Pentru informații suplimentare/ detaliate vă rugăm să contactați reprezentanții CEMACON sau distribuitorii autorizați (informații: www.cemacon.ro).