

ACO Oleopator C

ACO Lipumax C

Instrucțiuni de transport, manipulare, depozitare, instalare

1. Instrucțiuni de transport, manipulare, depozitare, instalare

Pentru o funcționare normală a echipamentelor sunt necesare manipularea și instalarea corectă a cuvei din beton. Trebuie urmărite următoarele etape:

1.1. Transport și manipulare

Piesele din beton armat (cuvă și capac) se transportă și se manipulează doar cu echipamente adecvate, verificând și respectând tonajul acestora. Utilizați doar camioane decopertabile pentru încărcare/descărcare prin partea superioară a camionului. Toate piesele din beton armat livrate de ACO sunt echipate cu elemente de manipulare integrate în beton. Nu utilizați elemente de manipulare improvizate. Folosiți toate punctele de agățare disponibile pe produsul ACO. Folosiți șufe de ridicare lungi de cel puțin 5m, pentru a evita supra-solicitarea elementelor de manipulare. Respectați toate normele de protecția muncii aferente manipulării pieselor din beton armat cu ajutorul instalațiilor de ridicare.

1.2. Depozitare

Separatoarele pot fi depozitate la exterior, pe o suprafață stabilă care poate susține greutatea pieselor din beton armat, fără a fi necesară o protecție suplimentară la condițiile meteo.

1.3. Instalare

Excavația va fi prevăzută pe cu un strat de fundare de minim 10 cm sau pie triș compactat. Malurile excavației vor fi stabilizate și securizate conform normativelor în vigoare.

Se aliniaza axa conductelor în direcția de curgere corectă. Se verifică sensul curgerii. Se verifică orizontalitatea instalației. Se racordează conductele de intrare și ieșire.

Se montează capacul cuvei astfel încât gura de vizitare sa permită accesul la racordul intern de ieșire. Pentru cuvele echipate cu garnitură de etanșare se verifică poziția corectă a garniturii pentru a asigura etanșarea îmbinării dintre cuvă și capac.

Este normală existența unui interstițiu de 5-30 mm între marginea capacului cuvei și cea a cuvei. Pentru cuvele fără garnitură de etanșare se va realiza etanșarea in-situ cu spumă poliuretanică și soluție bituminoasă.

Aducerea la cotă a capacului de acces se realizează cu inele de înălțare din beton.

Îmbinările dintre inelele de înălțare trebuie să fie etanșe.

Execuția umpluturii în jurul separatorului: umplerea se face prin straturi circulare succesive, 30 cm, care vor fi compactate corespunzător.

Obs (separatoarele de lichide ușoare): capacul cuvei se montează astfel încât gura de vizitare să permită accesul atât la plutitor și la elementul de coalescență, cât și pe lângă acestea pentru vidanjarea trapei de nămol din partea inferioară a separatorului. Separatoarele de lichide ușoare NS 65, NS 80, NS 100 sunt echipate cu 2 capace de acces de 600 mm și unul de 800 mm (variante ajustabilă). Capacele acestora se vor poziționa astfel încât capacul de 800 mm să fie în dreapta, privind dinspre intrare spre ieșire. Varianta standard are 3 capace de 600 mm, două apropiate de marginea plăcii de acoperire și unul spre mijloc; acesta din urmă va fi amplasat în dreptul conductei de ieșire, pe mijloc.

2. Măsurile de siguranță obligatorii

Întreținerea curentă a separatoarelor se face doar de la suprafață, fără a fi necesară intrarea personalului de intervenție în cuva separatorului.

Personalul de intervenție va intra în cuva separatorului doar în cazuri excepționale, și doar după ce cuva este complet golită și ventilată de amestecul aer/vapori.

Este interzisă coborârea în cuva separatorului fără asigurarea supravegherii de la suprafață! Atenție la pericolele de alunecare și de cădere în gol! În timpul intervențiilor fumatul și folosirea focului deschis sunt strict interzise!

Respectați toate dispozițiile, normativele și regulamentele în vigoare privind protecția muncii și cele referitoare la accesul în cămine subterane și la lucrul cu materiale periculoase.



ACO s.r.l.
CUI: R011525316
Nr.RC: J23/1951/2002
Cap.social: 1.500.000 RON
IBAN: RO23BACX0000000030092310
Banca: UniCredit Bank SA

Str. Strada 2, nr. 14
077010 Afumati, jud Ilfov, ROMANIA
Tel: +40 372 782 727
Fax: +40 21 351 30 55
aco@aco.ro
www.aco.ro