



CONS DDA

AGRICULTURAL EQUIPMENTS

FlexiCisterne:



Fabricate din polietilenă cu racorduri flanșate și colțuri ranforsate, cu echipament din PP, PVC și Metal.

Modele de 1 m³ la 10 m³:

- Gură de aerisire superioară filetată de $\varnothing = 1 \frac{1}{2}$ "
(A NU SE ACOPERI NICIODATĂ)
- Gură de umplere superioară filetată de $\varnothing = 1 \frac{1}{2}$ "
- Gură de evacuare cu cheie frontală filetată de $\varnothing = 1 \frac{1}{2}$ "

Instalarea:

Tot ce este nevoie este să așezați în centrul din față al esplanadei racordul frontal al FlexiCisternei, să îl deschideți, să îl filetați și să sunteți gata.

Utilizarea:

Apă, levigate, dejecții lichide, deversări, saramuri, îngrășăminte lichide, ...

Proprietățile polietilenei:

Caracteristici	Unitate	Valoare	Metoda aplicată
Grosimea nominală minimă	mm	1.50 (± 5)	UNE-EN ISO 1849-2
Rezistența la tracțiune, la rupere	mPa	35 (≥ 20)	UNE-EN ISO 527-3 Specimen tip 5
Alungirea la rupere	%	≥ 750	UNE-EN ISO 527-3 Specimen tip 5
Rezistența la lovituri statice	KN	3,0	UNE-EN ISO 12236
Rezistența la sfâșiere	N/mm	100 (>75)	UNE-ISO 34-1
Timpul de inducție la oxidare (200°C, O ₂ , 1 Atm)	Min	≥ 100	UNE-EN 728
Migrarea globală în etanol 20% (v/v)**	mg/dm ²	< 1.0	UNE-EN 1186-3
Migrarea globală în acid acetic 3% (v/v)**	mg/dm ²	< 1.0	UNE-EN 1186-3

Proprietățile Flexicisternei:

Capacitate (m ³)	De la 1 m ³ la 10 m ³
Dimensiuni instalată (frontal x lateral)	De la 1,70 m x 1,83 m Până la 3,70 m x 3,90 m
Înălțimea umplere (m)	De la 0,50 m x 1,00 m (A se respecta înălțimea de umplere)
Racordul superior (gură de aerisire și de umplere)	Piesă flanșată și racorduri de înfiletat. (Cot de $\varnothing = 1 \frac{1}{2}$ ", filet de tip mamă)
Racordul frontal (de golire)	Piesă flanșată și racord înfiletat. (Supapă metalică de $\varnothing = 1 \frac{1}{2}$ ", filet de tip mamă)
Presiunea maximă de încărcare (kPa)	5,0 kPa



CONS DDA

AGRICULTURAL EQUIPMENTS

****Materialul este în conformitate cu limita de migrare globală stabilită de Regulamentul (UE) nr. 10/2011 al Comisiei, din 14 ianuarie 2011, privind materialele plastice destinate să intre în contact cu alimentele. Toate valorile menționate sunt nominale, cu o toleranță de ±5%. Între paranteze sunt indicate valorile minime cerute de standard. Informațiile din aceasta fișa au caracter orientativ și pot suferi modificări.**

FlexiCisterne:



Fabricate din polietilenă cu racorduri flanșate și colțuri ranforsate, cu echipament din PP, PVC și Metal.

Modele de la 15 m³ la 200 m³:

- Gură de aerisire superioară filetată de $\varnothing = 1 \frac{1}{2}$ " (A NU SE ACOPERI NICIODATĂ)
- Gură de deversare superioară din față înfiletată de $\varnothing = 2$ "
- Umplere și golire cu chei frontale înfiletate de $\varnothing = 2$ "

Modele de la 300 m³ la 500 m³:

- Gură de aerisire superioară filetată de $\varnothing = 1 \frac{1}{2}$ " (A NU SE ACOPERI NICIODATĂ)
- Deversor superior în față înfiletat de $\varnothing = 3$ "
- Umplere și golire cu chei frontale înfiletate de $\varnothing = 3$ "

Instalarea:

Tot ce este nevoie este să așezați în centrul din față al esplanadei racordul frontal al FlexiCisternei, să îl deschideți, să înfiletați piesele și sunteți gata.

Utilizarea:

Apă, levigate, dejecții lichide, deversări, saramuri, îngrășăminte lichide, ...

Proprietățile polietilenei:

Caracteristici	Unitate	Valoare	Metoda aplicată
Grosimea nominală minimă	mm	1.50 (± 5)	UNE-EN ISO 1849-2
Rezistența la tracțiune, la rupere	mPa	35 (≥ 20)	UNE-EN ISO 527-3 Specimen tip 5
Alungirea la rupere	%	≥ 750	UNE-EN ISO 527-3 Specimen tip 5
Rezistența la lovituri statice	KN	3,0	UNE-EN ISO 12236
Rezistența la sfâșiere	N/mm	100 (>75)	UNE-ISO 34-1
Timpul de inducție la oxidare (200°C, O ₂ , 1 Atm)	Min	≥ 100	UNE-EN 728
Migrarea globală în etanol 20% (v/v)**	mg/dm ²	< 1.0	UNE-EN 1186-3
Migrarea globală în acid acetic 3% (v/v)**	mg/dm ²	< 1.0	UNE-EN 1186-3

Proprietățile Flexicisternei:

Capacitate (m ³)	De la 15 m ³ la 500 m ³
Dimensiuni instalată (frontal x lateral)	De la 3,70 m x 5,50 m Până la 14,80 m x 30,00 m
Înălțimea umplere (m)	De la 1,0 m x 1,50 m (A se respecta înălțimea de umplere)
Racordul superior (gură de aerisire și de umplere)	Piesă flanșată și racorduri de înfiletat. (Cot de $\varnothing = 1 \frac{1}{2}$ ", $\varnothing = 2$ ", $\varnothing = 3$ " filet de tip mamă)
Racordul frontal (de golire)	Piesă flanșată și racord înfiletat. (Supapă metalică de $\varnothing = 2$ ", $\varnothing = 3$ " filet de tip mamă)



CONS DDA

AGRICULTURAL EQUIPMENTS

Presiunea maximă de încărcare (kPa)
--

5,0 kPa

***Materialul este în conformitate cu limita de migrare globală stabilită de Regulamentul (UE) nr. 10/2011 al Comisiei, din 14 ianuarie 2011, privind materialele plastice destinate să intre în contact cu alimentele. Toate valorile menționate sunt nominale, cu o toleranță de $\pm 5\%$. Între paranteze sunt indicate valorile minime cerute de standard. Informațiile din aceasta fișă au caracter orientativ și pot suferi modificări.*