

# КОНСТРУКТИВНІ РІШЕННЯ З ПЛАСТИКУ

м. Дніпро, Україна  
Тел: +380 (56) 736 22 15  
Моб: +380 (98) 678 91 11  
Моб: +380 (67) 545 22 11  
info@kraft.dp.ua  
www.kraft.dp.ua



# АГРО ЄМНОСТІ ДЛЯ ПЕРЕВЕЗЕННЯ І ЗБЕРЕЖЕННЯ КАС



Найменування виробу	Об'єм, л	Габарити, (висота/довжина/ширина, мм)	Ціна, грн з ПДВ
Транспорт КАС/Води	2000	1200 x 1750 x 1545	9500
Транспорт КАС/Води		1015 x 2190 x 1345	11900
Транспорт КАС/Води	3000	1330 x 1950 x 1700	12600
Стаціонарне зберігання			8500
Змішувач для добрив	3500	2220 x 1640 x 1700	31000
Транспорт КАС/Води з хвилеризами	5000	1560 x 2360 x 2140	22200
Транспорт КАС			18100
Транспорт Води			17800
Ємність для перевезення «black»*			14900
Транспорт КАС/Води	6000	1760 x 2400 x 2200	22200
Транспорт КАС**	10000	1560 x 4750 x 2120	52500
Транспорт Води**			52500



У вартість входить: ємність з ударостійкого поліетилену, герметична кришка з повітряним клапаном, комплект стяжних ременів для фіксації ємності, кран пластиковий 2 дюйма (63).

\*у комплектацію входить ємність чорного кольору, кришка з повітряним клапаном, відвід пластиковий ПЕ63

\*\*Ємність з ударостійкого поліетилену з суцільнолитими хвилерізами та двома горловинами, ціна включає в себе дві кришки з дихальним клапаном 450 мм, вварний кран із пластику 63 мм, посилені кріпильні ремені.

### Додаткові опції і комплектуючі

Найменування	Кількість	Ціна, грн з ПДВ
Ув'язка попарно «в ланцюг» 63 мм	2 ємності	3100
Швидкороз'єми	комплект	700
Шланг 63 мм з хомутами	1 м/п	250
гаситель хвиль «killer wave»	комплект	2500



## МОДУЛЬНІ ЄМНОСТІ ХАРЧОВІ І ДЛЯ КАС

Для збереження води і КАС пропонуємо Вам модульні ємності. Дана Технологія дозволяє виготовляти пластикові ємності об'ємом від 20 до 3000 м<sup>3</sup>. Завдяки виготовленню ємностей з типових модульних елементів великі резервуари збираються в найкоротші терміни і за конкуренто-прийнятною ціною.

### Переваги модульних ємностей:

1. Широкий діапазон обсягів і габаритів – від 20 до 3000 м<sup>3</sup>.
2. Не вимагає суцільного фундаменту.
3. Можливість утеплення і цілорічного зберігання речовин.
4. Можливість підігріву рідини.
5. Обв'язка будь-якої складності.
6. Зберігання харчових рідин
7. Зберігання промислових рідин
8. Використання в якості пожежних резервуарів
9. Зберігання мінеральних добрив, в тому числі КАС
10. Використання в якості рибних водойм, басейнів для зрошувальних систем.



## Технічні дані:

1. Спосіб виконання ємності – корпус матеріалу виготовлений з оцинкованої гофрованої сталі: Мінімальний модуль пружності 350 N/mm; Покриття цинком – мінімум 275 г/м<sup>2</sup>;
2. Для ємностей, що використовуються в якості сховища КАС, стінки ємності додатково гальванізуються хімічно стійким покриттям.
3. Вкладиш виготовлений з мембрани поліпропілену або ПВХ: Товщина – 0,5 і 0,75 мм. Міцність на розрив – 18 МПА, розтягнення при розриві – 300%, УФ – стабілізація. Герметичність вкладиша перевіряється надлишковим тиском.
4. Дах може бути в двох варіантах: натяжний для експлуатації в приміщенні і самонесучий металевий всесезонний для всіх кліматичних зон України.

Висота	Діаметр									
	3,58	4,48	5,37	6,27	7,16	8,06	8,95	9,85	10,74	11,64
0,88	9	14	20	27	35	45	55	67	79	93
1,62	16	25	37	50	65	82	102	123	146	172
2,36	24	37	53	73	95	120	148	179	213	250
3,10	31	49	70	95	125	158	195	236	280	329
3,84	39	60	<b>87</b>	118	154	195	241	292	347	408
4,58	46	72	104	141	184	233	288	348	415	487
5,32	54	84	120	164	214	271	334	405	482	565
6,06	61	95	137	187	244	309	381	461	549	644
6,80	68	107	154	210	274	346	482	517	616	723
7,54	76	119	171	232	303	384	474	574	683	801
8,28	83	130	187	255	333	422	521	630	750	880
9,02	91	142	204	278	363	459	567	686	817	959

**87**

- об'єм ємності



## ПІДЗЕМНІ ЄМНОСТІ DRAGON

Спеціально розроблена конструкція ємності і використання спеціальної ударостійкої сировини дозволяє використовувати дані ємності підземно без проведення додаткових загальнобудівельних робіт. Ємність засипається ґрунтом на глибину 1 метр від поверхні ємності до нульової позначки землі. Самонесучий корпус витримує зовнішній тиск землі на стінки ємності, не порушуючи цілісності конструкції. Завдяки використанню пластику великої товщини ємності можуть використовуватися для підземного монтажу речовин з щільністю до 1,5 Кг/м<sup>3</sup>.



### Переваги підземних ємностей:

- Не вимагають спеціального кесона для монтажу.
- Ємності DRAGON – єдині в Україні самонесучі підземні ємності.
- Підземні ємності незамінні в якості пожежних резервуарів.
- Перебуваючи під землею рідина не замерзає, зберігаючи свої властивості.
- Різноманітність габаритів.
- Можуть експлуатуватися в будь-яких кліматичних зонах України.
- Підземні ємності можуть використовуватися як для питної води, так і для хімічних рідин

Об'єм, л	Габарит (в/д/ш), в/Ø, мм	Роздріб, грн з ПДВ
2000	1200x1900x1900	9700
4300	1450*2280*2260	28800
6900	1450*3480*2260	43100
9500	1450*4680*2260	57300
12000	1450*6240*2260	71500
14700	1450*7080*2260	85700
17300	1450*8280*2260	99000
20000	1450*9480*2260	114000
22500	1450*10680*2260	128500
25000	1450*11880*2260	143000
27700	1450*13080*2260	157000
30000	1450*14280*2260	170000



## ЄМНОСТІ ДЛЯ КАНАЛІЗАЦІЇ



Об'єм, л	Діаметр / висота (без шахты), мм	Роздріб, грн з ПДВ
2000	1450x1400	8300
3000	2050x1340	10800
5000	2600x1250	22200
5000	2050x2100	14400
6000	2050x2100	25500
10000	2600x2170	29500
15000	2600x3140	44000

## БУДИНОЧКИ ДЛЯ ТЕЛЯТИ



Наше підприємство протягом 8 років займається розробкою і виготовленням будиночків для телят. Ми використовуємо спеціальний матеріал, який має термін експлуатації 50 років.

На сьогоднішній день наше підприємство виробляє будиночки для телят з вольєром трьох модифікацій. Кожен будиночок може бути укомплектований вольєром з кріпленням для аксесуарів



Найменування	Габарити (в/д/ш, мм.)	Ціна, грн. з ПДВ
Mini	1200 x 1500 x 1300	2700
Middle	1300 x 1930 x 1345	3900
Premium	1360 x 2200 x 1220	6100
Вольєр з відрами	920 x 1400 x 1230	2500

- Матеріал виготовлення - поліетилен, який пропускає сонячне світло, що стимулює вироблення у теляти вітаміну D.
- Будиночки забезпечують теляті природні умови зростання і розвитку;
- Свіже повітря і захист від погодних коливань забезпечують теляті формування нормального імунітету;
- Завдяки ізолюваності мінімізується ризик розмноження мікробів;
- Зручний розмір будиночка не обмежує руху теляти;
- Матеріал виготовлення стійкий до експлуатації в будь-яких кліматичних зонах;
- Поліетилен легко миється, легко підтримувати гігієну в оточенні теляти;
- Зручна конструкція будиночка для телят дозволяє вирощувати теляти за найсучаснішими європейськими технологіями.
- Активна вентиляція будиночка забезпечує постійну циркуляцію повітря всередині будиночка. Спеціальна кватирка полегшує процес подачі сіна теляті в будиночок.
- Вольєри можуть комплектуватися кріпленнями для соски і іншими аксесуарами за бажанням.
- Будиночки активно експлуатуються вже понад 8 років в провідних аграрних господарствах.
- Гарантія на пластикові будиночки - 10 років.
- Термін експлуатації - 50 років.





## ЄМНОСТІ З КОНУСНИМ І ПОХИЛИМ ДНОМ

Для експлуатації ємностей в харчовій та хімічній промисловості однією з вимог є виключення накопичення осаду на дні ємності. У стандартних ємностях, які виробляються для побутових цілей, залишковий об'єм після зливу становить від 3 до 5% від загального обсягу рідини. Природно, коли в ємностях зберігаються речовини, що беруть участь в безперервному виробничому процесі і утворюють активний осад.

Альтернативним варіантом для повного зливу є ємності з конусним або похилим дном. Опори для ємностей з конусом виготовляються з металу, гальванізованому хімічно стійкою фарбою.

Додатково будь-яка ємність може укомплектовуватись мішалками, нагрівальними тенами, кранами, фланцями, насосним обладнанням, утепленням. Усі ємності данної серії розраховані на збільшенні навантаження, які виникають при виробництві. У резервуарах можна зберігати як харчові так і агресивні речовини.



Об'єм, м <sup>3</sup>	Габарит без рами (діаметр, висота, мм)	Ціна, грн.	Габарит з металевою рамою (діаметр, висота, мм)	Ціна, грн
0,2	580 x 1000	1700	580 x 1250	3600
1	1000 x 1800	11500	1000 x 2240	17100
2	1410 x 1800	11740	1450 x 2090	19600
3	2050 x 1850	16700	2050 x 2350	34690
5	2050 x 2500	22800	2050 x 3000	40210
7	2050 x 2930	24300	2050 x 3430	50900
10	2050 x 3930	42560	2050 x 4430	68180
15	2600 x 3855	63160	2600 x 4385	102000
20	2600 x 4920	82980	2600 x 5450	119880

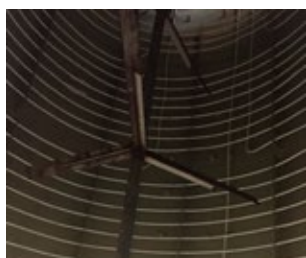
## ЄМНОСТІ З 100% ЗЛИВОМ (ПОХИЛИМ ДНОМ)

Об'єм, м <sup>3</sup>	Габарити (діаметр, висота, мм)	Ціна, грн. з пластиковими опорами
1	1000 x 1620	11500
2	1410 x 1510	17580
3	2020 x 1340	26900
5	2020 x 1990	32600
7	2020 x 2540	35300
10	2020 x 3430	56000
10	2600 x 2450	78500
15	2600 x 3340	106800
20	2600 x 4110	125400



## ВИГОТОВЛЕННЯ ВИРОБІВ ЗА ІНДИВІДУАЛЬНИМ ЗАМОВЛЕННЯМ

Завдяки багаторічному досвіду і власним сучасним потужностям ми можемо виготовити ємності або інші вироби за Вашими кресленнями будь-якої складності з листового матеріалу – поліетилену, поліпропілену, ПВХ. Всі ємності виготовляються з високоякісної сировини, що має сертифікат на контакт з харчовими продуктами. Ємності можуть використовуватися як для питної води, так і для сиропів, сухих харчових сумішей, хімічних речовин та інших продуктів. Ємності можуть комплектуватися мішалками та іншим обладнанням. Також спеціальні ємності для гарячої води можуть експлуатуватися для зберігання речовин з температурою до 100 С. Для промисловості наше підприємство виготовляє як окремі ємності, так і цілі лінії, що забезпечують змішування, підігрів та інші технологічні процеси в ємностях. Ємності з повним зливом, конусним дном і мішалками, спроектовані і виготовлені нашим підприємством, використовуються на багатьох підприємствах України. Ємності комплектуються металевими або пластиковими опорами. Для під'єднання технологічного обладнання встановлюються крани, фланці будь-яких діаметрів, оглядові люки, датчики, нагрівальні елементами.



## ВІД ІДЕЇ ДО ВИРОБУ

При необхідності виготовлення серійного виробу, або виробу, що має складну форму, нами використовується технологія ротаційного формування. На базі нашого підприємства працюють провідні фахівці з проектування, розробки, дизайну та моделювання готових виробів. Власні потужності дозволяють виготовляти оснастку для подальшого формовання пластикового виробу. Вам достатньо приблизно намалювати ескіз і ми реалізуємо Ваш проект в готовому продукті. Перш, ніж перейти безпосередньо до виготовлення запланованого продукту, крім розробки креслень, модель майбутнього виробу прораховується на міцність і підбирається відповідний матеріал, який є найбільш підходящим для даного виробу. Після підготовки технічної документації виготовляється металева рото-форма, яка і є оснасткою Вашого майбутнього виробу.

І останній етап - Ви отримуєте високоякісний готовий продукт, який буде відповідати всім заданим на етапі проектування параметрам. Завдяки чіткій злагожденій роботі нашої командими реалізуємо Вашу мрію протягом 4-6 тижнів в залежності від складності.

## ЄМНОСТІ ДЛЯ ПЕРЕВЕЗЕННЯ РИБИ

Ми виготовляємо ємності для перевезення риби будь-яких габаритів і кольорів, в тому числі напівпрозорі. Резервуари для вирощування риби можуть бути як в круглому, так і в прямокутному виконанні, стандартних та індивідуальних габаритів. Резервуари можуть комплектуватися будь-яким обладнанням, таким як:

- заливний люк.
- люк для вивантаження риби Ø200-400мм.
- кран оперативного зливу рідини.
- компресор SunSun HZ (для аерації) – це поршневий повітряний насос, який ідеально підійде для перевезення риби, тому що живиться від напруги 12В, а це значить, що він може працювати від автомобільної розетки або “прикурювача”.
- перфорована трубка, для рівномірного поширення повітря по всій ємності.
- так само ємність може бути утеплена, для перевезення риби при низьких температурах.

Всі комплектуючі виготовляються з харчового пластика і нержавіючої сталі

Об'єм, л	Габарити (в/д/ш, мм)	Ціна, грн. з ПДВ
1000	950x1400x1250	5600
2000	1200x1750x1545	21050
3000	1330x1950x1700	24760
5000	1560x2360x2140	27650
Аерація		6100

В вартість входить ємність з білого харчового поліетилену, заливний люк 450 мм, зливний люк з нержавійки 300 мм, ремені для кріплення



## ЄМНОСТІ-ЗМІШУВАЧІ

Наша компанія виробляє ємності зі змішувачами різних типів:

- змішування сипучих речовин з рідкими.
- змішування рідин з різним значенням в'язкості.
- ворошитель твердих речовин.
- змішування насипних матеріалів.

Залежно від середовища змішування, робочий орган може виконуватися з чорного металу, нержавіючої сталі, а також футеруватися поліетиленом або поліпропіленом в залежності від умов. Всі ємності з пристроями комплектуються мотор-редукторами різних потужностей (необхідних для роботи того чи іншого робочого органу). Так само встановлюється частотний перетворювач для плавного пуску та зупинки змішуючого пристрою.

Наша компанія може виготовити будь-яке обладнання за Вашими кресленнями.



## ПРОМИСЛОВІ ЄМНОСТІ



Об'єм, л	Габарити, (висота/діаметр, мм)	Горловина, мм	Ціна для КАС, грн з ПДВ
10000	2220 x 2600	400-600	33600
15000	3190 x 2600	400-600	54500
20000	4100 x 2600	400-600	78375
25000	5080 x 2600	400-600	110000
30000	6050 x 2600	400-600	135000



## ПОБУТОВІ ЄМНОСТІ

Горизонтальні



Вертикальні



Квадратні



Об'єм, л	Габарит (в/д/ш), в/Ø, мм	Роздріб, грн з ПДВ
100	430*990*415	840
200	560*915*610	1260
300	560*1300*640	1800
400	690*1210*705	2130
500	690*1485*720	2580
750	850*1580*860	3300
2000	1200*1750*1545	6700
3000	1330*1950*1700	8600
5000	1560*2360*2140	15000
6000	1760*2400*2200	20900
10000	1560*4750*2120	47000
100	1035*390	900
200	955*580	1100
300	1350*580	1400
400	1760*580	1750
500	1215*770	2000
750	1850*770	2600
1000	2340*770	3300
1500	2250*1000	4400
2000	1450*1450	4800
3000	1400*2015	7400
5000	2100*2020	11400
10000	2170*2600	30000
15000	3140*2600	47600
20000	4110*2600	68500
30000	6050*2600	113000
60	330*520*520	885
100	350x1000x360	1100
150	410*745*680	1400
150 душ	340*895*895	1200
350	480*990*900	1900
500	590*1200*885	3400
1000	1310*1540*670	6600

## ТАРА І ПАКУВАННЯ



Найменування	Габарити (в/д/ш, мм,), діаметр, висота	Ціна, грн. з ПДВ
Євробочка 220 л з двома пробками під пломбу	540*980	1800
IBC 1000	1240*1200*1000	6800
IBC 1500	1875*1200*1380	10100
Піддон пластиковий	150*1200*1000	3300
Піддон пластиковий	150*1200*800	2100