



ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ СВИНАРСТВА

ТОВ «ЄВРО ДЕТАЛЬ» – виробниче підприємство, основними видами діяльності якого є виробництво станкового обладнання для свинокомплексів, стійлового обладнання для молочно-товарних ферм, систем напування і годування для свиней і великої рогатої худоби, інших комплектуючих для утримання тварин.

- Продаж обладнання оптом і в роздрід
- Розробка проектів реконструкції тваринницьких приміщень
- Прорахунок необхідного обладнання
- Виїзд на об'єкти для замірів та консультацій
- Монтаж або шеф-монтаж виготовленого обладнання

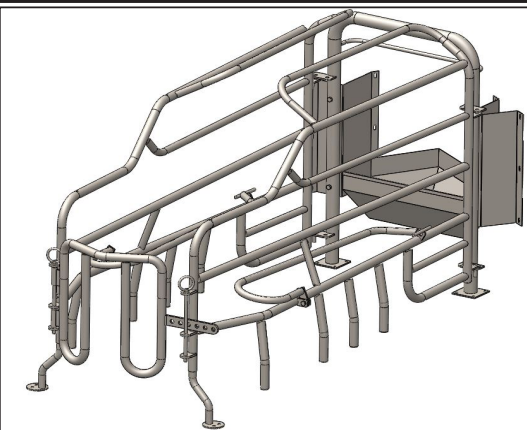
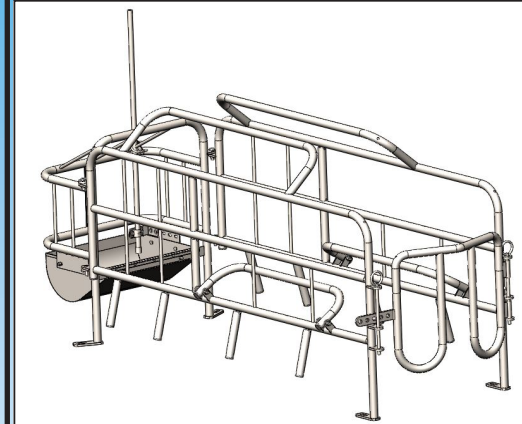


У свинарських підприємствах існує певна циклічність технологічних процесів (постановка і зняття свиней з відгодівлі, постановка свиноматок на опорос, відлучення поросят, перегруповування тварин тощо). Обґрунтування типу і конструкції виробничих приміщень, їх планування, вибір машин та обладнання і технологічне оснащення тваринницьких приміщень взаємопов'язані. Увесь комплекс залежить від прийнятої системи і способів утримання тварин, принципів та методів їх обслуговування з дотриманням існуючих науково-обґрунтованих технологічних вимог щодо станкового обладнання, систем гноєвидалення, кормороздачі, водопостачання, мікроклімату та управління цими процесами.

ІНДИВІДУАЛЬНЕ УТРИМАННЯ СВИНЕЙ

Станок для опоросу тип «Стандарт» ОСЗ (оцинк.)

- дуги виготовлено з труби D32 мм., товщиною 2,2-2,8 мм., кругляк 12 мм.,
 - ніжки та завіси з металу товщиною 8 мм.
 - годівниця з харчової нержавіючої товщиною 1мм.
- Загальна вага станка – 62 кг.
Габарити: довжина – 2320 мм. ширина – 575-715 мм.
висота – 1025 мм.

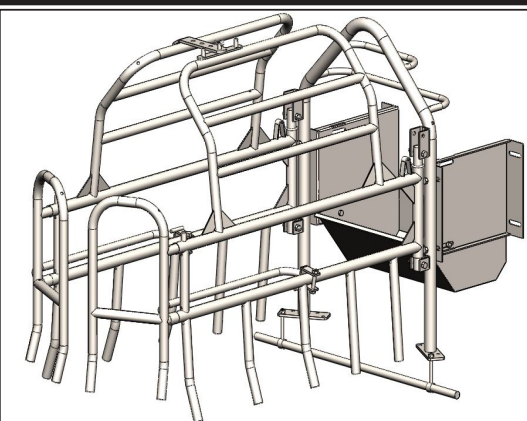


Станок для опоросу тип «Українка» (оцинк.)

- дуги виготовлено з труби D32 мм., товщиною 2,2-2,8мм., кругляк 12 мм., передня частина – дуга D42x3 мм.,
 - ніжки та завіси з металу товщиною 8 мм.
 - годівниця з харчової нержавіючої товщиною 1мм.
- Габарити: довжина – 2413 мм. ширина – 575-715 мм.
висота – 1025 мм.
*можливе виконання годівниці кутової для встановлення станка в бокс по діагоналі

Станок для опоросу тип «Датський» (оцинк.)

- боковини виготовлені з трубного металу D32 мм., товщиною 2,2-2,8 мм., кругляк 10 мм., труби передньої частини станка – з трубного металу товщиною 6-8 мм.,
 - ніжки та завіси з металу товщиною 8 мм.
- Загальна вага станка – 66 кг.
Габарити: довжина – 2546 мм. (max).
ширина – 495-615 мм. (1122 мм. max).
висота – 1090 мм. (max).



Станок для опоросу тип ОС2 «Ламбо» (оцинк.)

- дуги виготовлено з трубного металу D38 мм., D32, товщиною стінки 2,2-2,8 мм., кругляк 12 мм.,
 - ніжки та завіси з металу товщиною 8 мм.
- Довжина регулюється.
Боковина відкривається вбік та вгору.
Годівниця з харчової нержавіючої товщиною 1 мм.
Габарити: довжина – 1888-2488 мм. (min-max)
ширина – 705 мм. (max) висота – 1149 мм. (max)

ІНДИВІДУАЛЬНЕ УТРИМАННЯ СВИНЕЙ

Станок для запліднення (оцинк.)

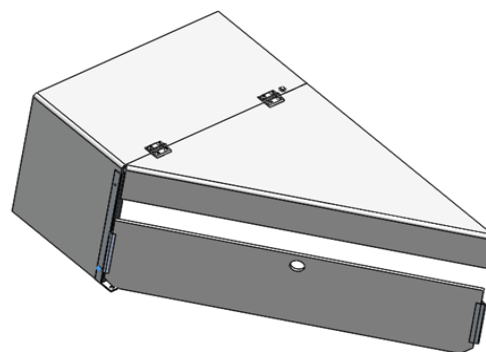
Складається із доковин з хвортками, задньої регульованої п'яти товщиною 8 мм., годівниці із харчової нержавіючої сталі 1,2 мм., з'єднувальних труб Д32мм., тримачів труб. Всі елементи виготовлені з чорного металу, покриті гарячим цинком.
Довжина доковин – 2378 мм.
Ширина кормомісця – 650 мм.
Висота – 1043 мм.



ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ПІДСИСНИХ ПОРОСЯТ

Домік для поросят (правий чи лівий)

Встановлюється праворуч або ліворуч від станка опоросу, захищає від протягів, довше зберігає тепло і створює захисний бар'єр для маленьких поросят. Перші 7 днів життя порося дуже важливо дати йому максимум тепла і захистити від зовнішніх впливів. В «даху» доміка є круглий отвір для УФ-лампи, під ним – підігрівальна панель. Як поросята зміцнюються, можливо відкидання «даху» будиночка вгору.
Довжина – 1197 мм., ширина 645 мм.



Панель підігріву для поросят (права чи ліва)

Електричні килимки виготовлені з міцного зносостійкого пластика і спеціального нагрівального елемента, що дає можливість рівномірного розподілу тепла по усій площині килимка.
Довжина – 1200 мм. Ширина – 400 мм.

Інфрачервоні лампи для обігріву поросят

Інфрачервоні лампи розжарювання розроблені для використання в складних умовах тваринництва. Конструкція ламп посилена за рахунок застосування пресованого скла, стійкого до ударів. Лампи забезпечують безпосередній приплив тепла, який не викликає пошкоджень шкіри тварин. 150 Вт, 175 Вт та інші.



ГРУПОВЕ УТРИМАННЯ СВИНЕЙ

Для забезпечення свиней умовами для гарного набору маси, при виборі клітин потрібно дотримуватися кількох критеріїв:

1. Достатня площа. Є встановлені норми на голову в залежності від вікової групи. Їх необхідно дотримуватися, щоб свиням не було тісно.
2. Вільний доступ до годівниць. Це так само важливо, як і доступ до води. Без створення «черг» до годівниць, для запобігання дійок.
3. Вільний доступ до чистої питної води.
4. Оптимальна температура в приміщенні свиногокомплексу, без протягів і застоїв повітря.
5. Своєчасне прибирання гною або сучасна система щільних підлог.

- Для опоросу, дорощування доцільно використовувати клітини з ПВХ панелей для поросят.
- Для відгодівлі, кнурів, поросних свиноматок – металеві клітки для свиней.

Клітки металічні – відгодівля, супоросні свиноматки, хряки.

Висота клітки може бути 1000 мм (відгодівля, супоросні) і 1500 мм (кнури). Також можливі інші розміри.

Елементи огорожі:

1. Стійки. До них безпосередньо кріпляться решітки.
2. ґрати вертикальні. По довжині можуть бути до 2 м.
3. Калитки. Габаритні розміри: (Д, В, Ш): 1125х975х40мм.
4. Кріплення до підлоги, до стіни.

Розміри формуються індивідуально згідно проекту.

Всі елементи виготовлені з чорного прокату, покриті гарячим цинкуванням.



Клітки з ПВХ панелей – опорос, дорощування.

Висота конструкції може бути: 500 мм (опорос), 750 мм (дорощування).

Елементи конструкції:

1. Стійки. Виконані з нержавіючої сталі.
 2. Калитки. Складаються з підсилюючих стійок, стійок проміжних, стійок хвіртки, завісі, пластика ПВХ.
 3. Пластик ПВХ. Використовується конструкція зі складального пластика $h = 250$ мм, $L = 6$ м.
- Різка виконується на місці при монтажі.

Клітки з ПВХ і нержавіючі – дорощування та відгодівля.

Складаються зі стійок, ПВХ панелей з перилами, хвіртки. Стійка з нержавіючої сталі 1,5 мм.

Труба перила і тримач перил покриваються гарячим цинком.

Розміри формуються індивідуально згідно проекту.



СИСТЕМИ КОРМЛІННЯ СВИНЕЙ

Бункерні годівниці на дорощування та відгодівлю.

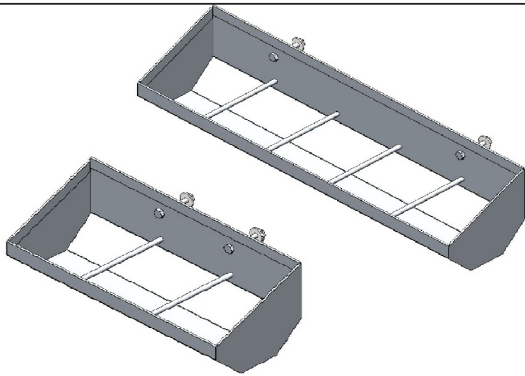
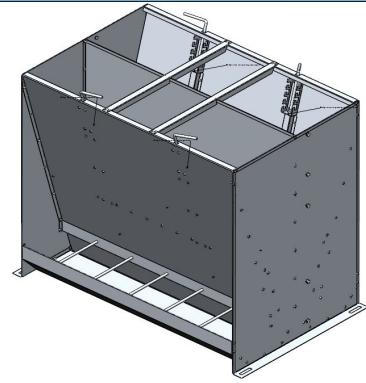
Односторонні та двосторонні.

Виконані з харчової нержавіючої сталі товщиною 1-1,5мм.

Можливо виготовлення годівниць на різну кількість кормомісць.

Ширина кормомісця:

- для дорощування: 15 см
- для відгодівлі: 30 см



Годівниці для підсисних поросят в боксах опоросу

Виготовляються із харчової нержавіючої сталі товщиною 1мм.

Роздільний круг 8мм.

Метизи нержавіючі.

Ширина кормомісця 10 см.

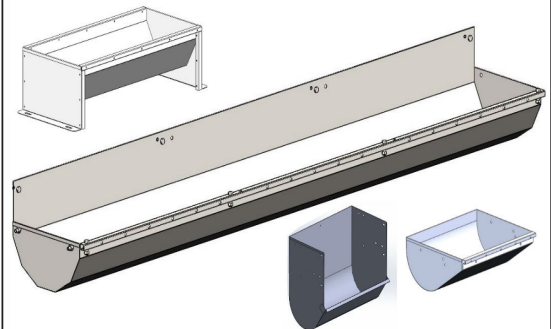
5-місна - (Ш, В, Г) 500x115x122

3-місна - (Ш, В, Г) 300x115x122

Годівниці для кнурів, свиноматок.

Виконані з харчової нержавіючої сталі товщиною 1мм.

- для кнурів: об'ємом 20л (650x140x319мм)
- для свиноматок в станках опоросу - в залежності від типу станка, об'ємом від 14л
- для супоросних свиноматок в станках запліднення - об'ємом 17-20л на свиноматку
- для супоросних свиноматок при груповому утриманні (з плечовими роздільниками по 50-65см на конромісце)



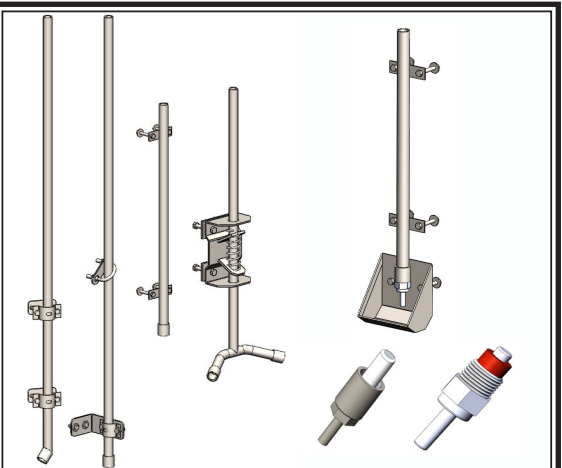
СИСТЕМИ НАПУВАННЯ СВИНЕЙ

Опуски (кріплення) для поїлок

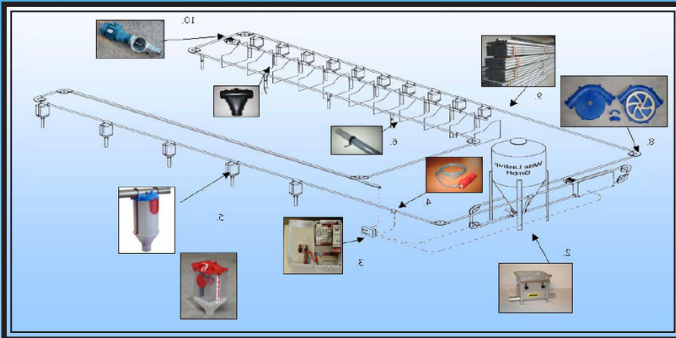
Виконані з харчової нержавіючої сталі. Конструктивно виконані як труба із різьбою на кінцях для підключення водоводу і поїлки, і системою кріплення з регулятором висоти. Буває на один і на два виходи в залежності від застосування (опорос, запліднення, відгодівля тощо).

Соскові, ніпельні та чашкові поїлки

- Мінімізують втрати води
- М'який ніпель, легко натискається
- Виготовлені з якісної нержавіючої сталі



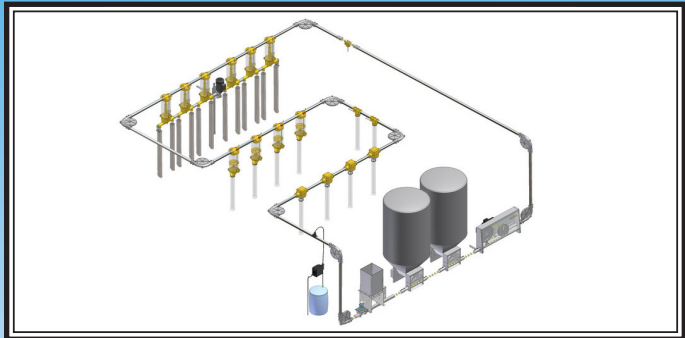
АВТОМАТИЧНІ КОРМОЛІНІЇ



Ланцюг-шайбова система роздачі кормів.

Основними елементами цієї системи є:

- блок управління (пункт управління системою – включення, вимикання, контроль інших датчиків системи, практично автоматизуючи роботу системи);
- електропривод (центр «руху» системи, тут знаходиться мотор-редуктор в нержавіючому корпусі потужністю 1,5 кВт, два електромеханічних вимикача, датчик натягу ланцюга і система натягу ланцюг-шайби);
- транспортувальні труби (оцинковані, Ø 60 x 1,25, довжиною 6 м);
- ланцюг-шайба;
- поворотні кути;
- кормовиходи із засувками або дозатори корму



Трос-шайбова система роздачі кормів.

Система складається з:

- основного приводу з нержавіючої сталі, передня стінка з прозорого скла для контролю за роботою механізму (в приводі встановлено електро-двигун з редуктором, робоче колесо, датчики швидкості обертання, система натягу троса);
- приймального модуля (для рівномірного і безперешкодного надходження корму);
- транспортних труб з ланцюгами, тросами поворотів (корпус з пластика або алюмінію, з двома підшипниками, що дозволяє змінювати напрямок транспортування корму);
- кормодозаторов (обсяг 4, 6, 8, 10 л);
- блок регулювання процесу годування



Шнекова (спіральна) система роздачі кормів.

Спіральна система кормороздачі призначена для транспортування сухого корму на прямих відрізках довжиною до 100м. Подача відбувається за допомогою сталеві спіралі (шнека), яка розміщена в кормопроводі і приводиться до руху мотор-редуктором.

Також ця система широко застосовується для подачі корму в приймальні бункери, які віддалені від силосу, і з'єднані із лініями системи ланцюг-шайба, яка в свою чергу розподіляє корма по залам.

Ця система транспортування і роздачі кормів нескладна за конструкцією, отже невибаглива в експлуатації і порівнянно недорога.

ЩІЛЬОВА ПІДЛОГА ДЛЯ СВИНОКОМПЛЕКСІВ

Щільова підлога в приміщеннях свиногомплексу значно спрощує завдання в підтримці чистоти і гігієни. Тому з кожним роком все більша кількість тваринних ферм переходять на щільинну підлогу. Ми пропонуємо всі види щільинних підлог: бетонні, чавунні і пластикові.

Бетонні щільові решітки

Бетонні плити витримують великі навантаження (до 600 кг на 1м²), тому доцільно їх застосовувати в приміщеннях, де знаходяться дорослі тварини (відгодівля, холосто-супоросні свиноматки, кнурі).

Стандартні розміри:

1000x500x100 мм	1500x500x100 мм
2000x500x100 мм	2500x500x100 мм



Чавунні решітки

Чавунні решітки зазвичай використовуються під свиноматку на період лактації. Тварина простіше переносить перебування на прохолодних решітках, так як під час лактації температура тіла підвищується, а метал забирає частину тепла.

Стандартні розміри:

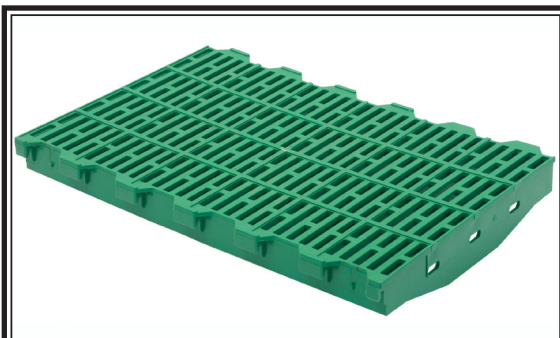
600x500 мм	600x400 мм
------------	------------

Пластикові решітки

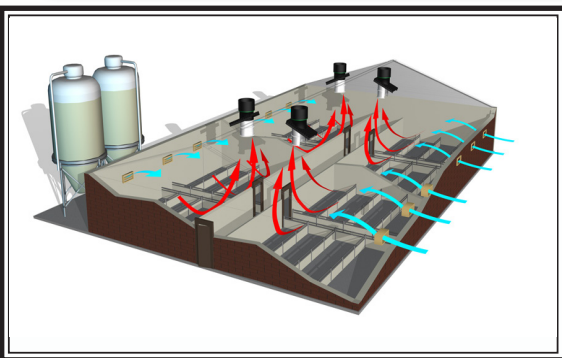
Пластикові решітки найчастіше застосовують для підсисних поросят і поросят на дорощуванні. Вони виготовлені з блоку-сополімер-пропілену. Найбільш гігієнічні і стійкі до аміачного середовища. Легко піддаються чистенню і миттю.

Стандартні розміри:

600x400 мм



СИСТЕМИ ВЕНТИЛЯЦІЇ ТА МІКРОКЛІМАТУ



Оснащення свинарника ефективною вентиляційною системою є досить непростою завданням. При розрахунку враховується не тільки поголів'я тварин, що утримуються в будівлі, але і безліч інших параметрів, таких як технічні характеристики будівлі, середня температура повітря в зимовий і літній період і багато іншого.

Тому для кожного окремого господарства застосовується індивідуальний підхід з використанням певних технологічних рішень.

Відділ збуту ТОВ «ЄВРО ДЕТАЛЬ»

моб.: (067) 828-19-77

e-mail: sales-ed@ukr.net

ТОВ «Євро Деталь» м. Хмельницький, вул. Молдавська, 1/1, (067) 934-88-11 (067) 343-4593
(067) 828-19-77 (096) 023-91-51 e-mail: euro-detel@ukr.net web-site: www.euro-detel.com.ua