

КАК СЕ ЗАШЕМЕТЯВАТ ПТИЦИ (ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ТОК ВЪВ ВОДНА БАНЯ)

Използването на водна баня за зашеметяване на птици ги довежда до безсъзнание, преди да бъдат заклани, или ги умъртвява моментално **без болка**. Тези съвети ще Ви помогнат да използвате правилно електрическа водна баня за зашеметяване на пилета и пуйки.

ЗА ПТИЦИТЕ

- ✦ Пилетата и пуйките са социални създания и стадата имат установен ред на кълване
- ✦ Доминиращите птици могат да бъдат по-агресивни
- ✦ Птиците могат лесно да се стресират
- ✦ **Харесват:** добре осветени зони
- ✦ **Не харесват:** бързи движения, ярки светлини, шумни звуци

ПРЕДИ ЗАШЕМЕТЯВАНЕТО

Стресираните птици пляска с крила, които могат да навлязат в електрифицираната вода преди главите им, което предизвиква болезнени удари. За да зашеметите птиците правилно и безболезнено и да намалите пляскането с крила, е важно правилно да окачите птиците.

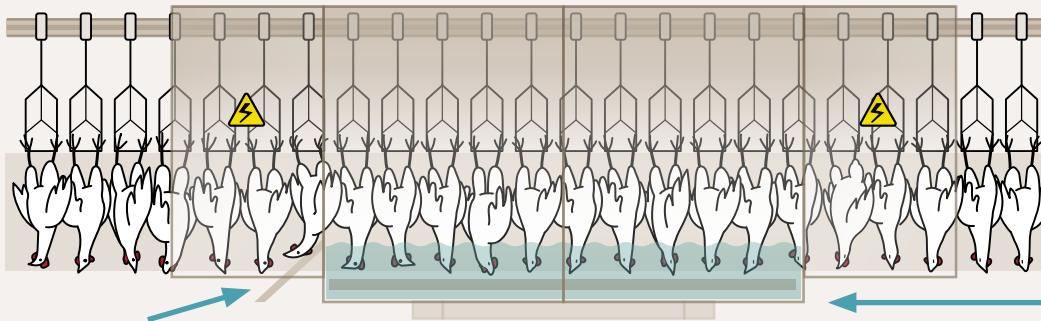
КОГАТО ГИ ОКАЧВАТЕ

- ✦ Уверете се, че контейнерите са **близо до линията за окачване** и на добра височина за сваляне на птиците
- ✦ **Намокрете окачването**, преди да провесите птиците
- ✦ С помощта на двете ръцете извадете всяка птица поотделно, като я повдигате за двата крака и я окачвате за двата крака

ЗА ДА ПОДДЪРЖАТЕ ПТИЦИТЕ СПОКОЙНИ

- ✦ Местете ги **внимателно и бавно**
- ✦ Поддържайте линията за окачване на правилната скорост, за да избегнете движения с полюляване
- ✦ Уверете се, че **линията за окачване е права**, без препятствия
- ✦ Разделайте птиците, така че борещите се птици да не удрят другите с крилата си
- ✦ Използвайте контактна лента, която се трие срещу гърдите на птиците, за да ги успокоите
- ✦ Поддържайте осветлението **слабо и постоянно** в цялата зона
- ✦ Пилетата не трябва да стоят с главата надолу за повече от 1 минута, а пуйките за повече от 2 минути

заземен електрод



използвайте контактна лента,
която се трие срещу гърдите

потопен електрод

входна рампа позволява на птиците да се залюлеят
във водната баня с едно плавно движение

ПО ВРЕМЕ НА ЗАШЕМЕТЯВАНЕТО

Електрическите параметри на водната баня трябва да са достатъчно силни, за да зашеметят всички птици. **Токът на ваната трябва да бъде регулиран за максималния брой птици, които могат да се потопят в едно и също време.** Например: ако има 15 птици във водната баня, тогава токът трябва да бъде 1,5 A, ако честотата е по-ниска от 200 Hz (100 mA x 15).

Главните параметри са ток (измерван в амperi: A) и честота (измервана в херцове: Hz).

ПАРАМЕТРИ ЗА ЗАШЕМЕТЯВАНЕ ВЪВ ВОДНА БАНЯ (СРЕДНА СТОЙНОСТ НА ПТИЦА)

Честота (Hz)	Ток на пиле (милиамperi, mA)	Ток на пуйка (mA)
<200	100	250
200-400	150	400
400-1 500	200	400

ПРОВЕРЕТЕ ОБОРУДВАНЕТО

- Уверете се, че електрическите параметри остават видими
- Уверете се, че металната висяща лента (електродът) влиза в **постоянен контакт** с окачването
- Проверете състоянието на окачването (да не е износено)
- Наблюдавайте **чистотата на водата**
- Уверете се, че нивото на водата е достатъчно високо да потопи главите и шиите на птиците, но не достатъчно високо, за да прелива

ПРОВЕРЕТЕ ПТИЦИТЕ

- Наблюдавайте птиците, когато те **влизат, минават през и излизат от ваната**
- Птиците не трябва да показват повече от една мускулна контракция при влизане. Ако го правят, ще получат токов удар преди зашеметяването, който би могъл да ги накара да пляснат бурно с крила
- Главите и шиите на птиците трябва да бъдат във водата за **най-малко 4 секунди**

ПРОВЕРЕТЕ ЗА СЪЗНАНИЕ

Трябва да се уверите, че птиците са в безсъзнание преди обезкръвяването.

извита шия и вертикално насочена глава (някои птици могат да бъдат напълно отпуснати)

няма мигане (спонтанно или при докосване на очите)

няма реакция при щипане или бодване по гребена

крилата близо до тялото

няма редовно дишане (проверете между краката, когато птицата е окачена)

бързо треперене на птицата

няма шум

СЛЕД ЗАШЕМЕТЯВАНЕ

ПОТВЪРДЕТЕ СМЪРТТА

Птиците трябва да са мъртви, преди да навлязат в резервоара за попарване. Признаците за смърт са:

- Отпуснат труп
- Крилата висят отпуснати
- Липса на спонтанни движения
- Няма обезкръвяване
- Няма дишане

