

3 tipy, jak zvýšit užitek dojníc ve stáji

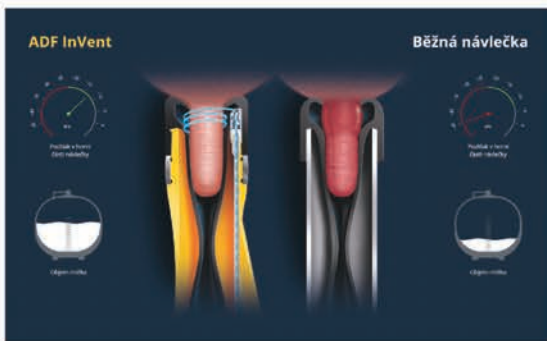
Dotace je investice a každá investice musí přinést profit. Pečlivě jsme vybrali produkty, které profit zajistí.



Informujte se o možnostech dotace
www.farmsystem.cz/kontakt

1. ADF InVent – podojí, nadípuje, propláchne a především rychleji a šetrněji podojí

Jednou z předností ADF InVent je nepřetržitě řízení úrovně podtlaku individuálně na každém struku. Před sejmutím strukových násadců je každý struk automaticky nadípuván a po každém dojení následuje automatický mezioplach.



Základními výhodami systému jsou:

- Automatické „nadípuvání“ všech krav po dojení
- Automatický „mezioplach“ po každém sejmutí stroje
- Revoluční systém tzv. „chytré ventilace“ násadců
- Možnost instalace na jakýkoliv typ dojírny

Na úplném počátku dojení, kdy ještě není průtok mléka dostatečně vysoký, dochází k optimalizaci podtlaku díky ventilu, který do horní komory strukového násadce pouští vyšší množství filtrovaného vzduchu a není tak potřeba tak vysoký podtlak. Se zvyšujícím se průtokem mléka se množství vzduchu snižuje a zvýší se zase až na konci dojení, kdy průtok mléka opět poklesne. Automatický post-dip umožní po signálu o ukončení dojení nadípuvat všechny struky. Automatický mezioplach probíhá v šesti opakujících se cyklech nízkou koncentrací kyseliny peroctové. Nízká koncentrace zaručí, že nezůstávají žádná rezidua při nasazení další dojnice.



Více informací o systému ADF InVent
www.agropress.cz/adf-milking-setrne-dojeni-setri-cas-i-penize/

2. Aktivní podlaha Magellan - účinné snížení amoniaku ve stáji

Aktivní podlaha díky jedinečnému a patentovanému profilu funguje na principu okamžitého odvodu výkalů a moči tak, aby nedocházelo k dlouhodobému kontaktu této směsi s paznehty zvířat. Hlavní funkcí aktivní podlahy je trvale snižovat koncentraci NH_3 . Systém dosahuje až 45% poklesu koncentrace NH_3 ve stáji.



Vliv amoniaku na zdraví zvířat a celkový welfare je prokázán řadou studií. Např.: zdravotní stav končetin je velmi výrazně tímto faktem ovlivněn. Dalším benefitem je menší zatěžování pohybového aparátu zvířat zejména kloubů, díky pružnému a protiskluzovému povrchu. Zvířatům je pohyb po pružném a neklouzavém povrchu příjemný, přirozený a bezpečný.

Systém pracuje na principu mnoha příčných a hlavních podélných odvodných rýh, které svým propojením velmi efektivně odvádí výkaly a moč rovnou od paznehtů. Dokonalé vyčištění a pravidelný odklíz je zajištěn klasickou automatickou lopatou na odklíz kejdy, na kterou je nainstalován speciální gumový hřebenový nástavec. V pravidelných intervalech lopata s nástavcem dokonale vyhrnuje (stírá) výkaly s močí do sběrných kanálů. Alternativně lze shrnovat i technikou – pojezd konstrukce podlahy připouští.



Více informací o podlaze Magellan

www.agropress.cz/sucho-ve-staji-nemusi-byt-utopis-s-aktivni-podlahou-magellan/

Aktivní podlaha Magellan spadá do preferenčního kritéria, které doslova zní:

Součástí výdajů, ze kterých je stanovena dotace, je stroj nebo technologie, které přispívají ke snížení emisí NH_3 do ovzduší nebo zařízení pro precizní zemědělství jako technologie, která snižuje emise amoniaku a lze proto uplatnit v projektu pět bodů.