



AgriDry Bullseye

Az AgriDry Bullseye terménykondicionáló rendszer segítségével a silóban minőségromlás nélkül tárolhatja a terményt. A rendszer egy olyan automata vezérlővel rendelkezik, amely a környezeti levegő paraméterei, valamint a silóban tárolt termény hőmérséklete és egyensúlyi nedvességtartalma alapján automatikusan vezérli a szellőztető ventilátorokat, és szükség esetén gázegőket is. A megfelelő beállítások esetén, a rendszerrel a tárolt termény hőmérsékletének szabályozása során elkerülhető a túlszáritás, és az abból adódó veszteségek. A Bullseye csak olyan körülmények között üzemelteti a szellőztető rendszert, melyek alkalmasak célértékek irányába változtatni a betárolt termény nedvesség és hőmérséklet paramétereit.

Üzem módok:

Hőmérséklet szabályozás: A Bullseye vezérlő rendszer a beállított hőmérsékletet úgy tudja elérni, hogy közben nem szárítja túl a tárolt terményt.

Melegedés elleni védelem: Beállítható mértékű hőmérsékletváltozás esetén automatikus szellőztetés. Az opcionális szén-dioxid mérővel azonban már azelőtt megállítható a kedvezőtlen folyamat, hogy az a hőmérséklet változásában észlelhető lenne.

Kondenzáció elleni védelem: Hirtelen környezeti levegőhőmérséklet változás esetén a tetőventilátor segítségével a termény feletti légtér külön szellőztethető a gyors légcserre és a kondenzáció elkerülése érdekében.

Nedvesség szabályozás: Rendkívül lassú szárítást igénylő termény esetén (pl. popcorn), vagy kis mértékű vízelvonás esetén a rendszer alkalmazható szárításra is. Ehhez megfelelően méretezett ventilátor szükséges, és javasolt a gázegő használata is.

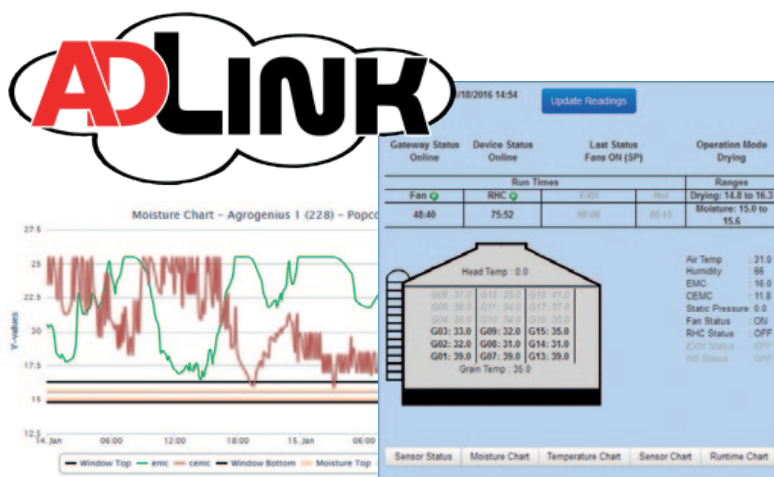


ADLink távoli elérés

Az AgriDry Bullseye felhő alapú kommunikációs rendszere (ADLink) segítségével a siló állapota távolról is nyomon követhető. Emellett a vezérlő beállításai is változtathatók.

Funkciók:

- távoli ellenőrzés és kezelés
- adataelemzés, lekérdezés
- menthető riport sablonok
- E-mail vagy SMS értesítések testreszabható küszöbértékek alapján



Gravitációs terményterítő

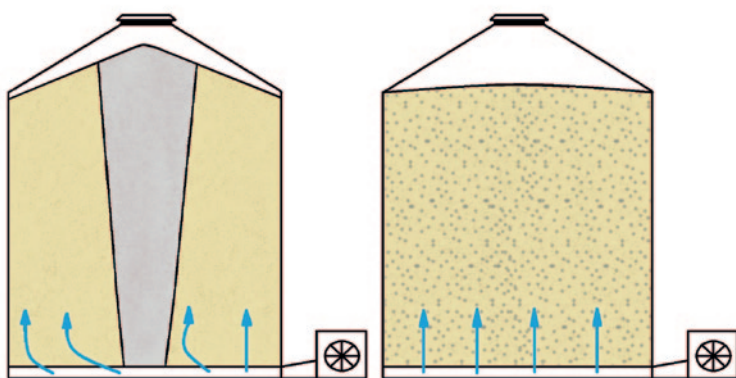
A silóban tárolt termény szellőztetéséhez elengedhetetlen a teljes tárolt mennyiség azonos átjárhatósága. Ennek érdekében javasolt egy terményterítő alkalmazása, amely megakadályozza, hogy a szennyeződések, a léha és a tört szemek a siló közepén kiválasztódjanak, és ezzel egy romlásnak fokozottan kitett, nehezen átjárható mag keletkezzen. Az AgriDry gravitációs elven működő terményterítői többféle betárolási kapacitásra beállíthatók, és bármely silóba beszerelhetők.

A terményterítő alkalmazásával a kitárolt termény homogén tisztasága is biztosítható!



Kiválasztódott por léha –
korlátozott légáram.
Terményromlás veszélye!

Homogén anyagössze-
tétel az egész silóban –
egyenletes légáram



Terményterítő nélkül töltött siló

Terményterítővel töltött siló



Gyártja:

AgriDryLLC.com
GRAIN SPREADERS & CONTROLLERS

Forgalmazza:

SEED-IMEX

2870 Kisbér,
Komáromi u. 89.
Tel.: (34) 354 094
Fax: (34) 352 795