

Mestdroogtunnel



PoulDry®
EXCELLENCE IN DRYING

- Drogen van pluimveemest
- Industriële kwaliteit (RVS en poedercoating)
- Snelle montage
- Storingsvrij dankzij uniek railsysteem voor kettinggeleiding en gedwongen kanteling van de droogplaten
- Laag energieverbruik
- Fijnstofreductie
- Droging door hergebruik stallucht
- Compacte en flexibele besturing met touchscreen
- Tot maximaal 60% subsidie op investering
(voldoet aan **BWL 2007.09 VI - RAV E6.4.2.**)



Gedwongen kanteling voorkomt storingen



Eenvoudige besturing met touchscreen bediening

VDL Agrotech



Mestdroogtunnel

Werking Pouldry mestdroger

In een gesloten ruimte is een droog tunnel constructie met een of meerdere lagen door een ketting aangedreven systeem van stalen verzinkte en gepoedercoate geperforeerde platen opgebouwd . Het aantal lagen varieert van 2 tot 6. De mest uit de stal wordt op de bovenste laag verdeeld. Aan het einde van de tunnel valt de mest door een gedwongen kanteling op een niveau lager, waardoor de mest de andere kant op gaat en verder gedroogd wordt. De stallucht wordt met behulp van hogedruk stalventilatoren door de geperforeerde platen en de mest geblazen. De geperforeerde platen hebben 35% opening, waardoor een snellere en betere droging wordt gerealiseerd. De pluimveemest bereikt binnen 72 uur een drogestof gehalte van ca. 80%.



Aanvoer van mest



V2013002