

Buffersysteem

Wilt u uw robot(s) maximaal benutten en dus in bedrijf houden tijdens het leeghalen en reinigen van de hoofdtank? Het Boetech buffersysteem maakt dit mogelijk, dit resulteert in rust, ritme en regelmaat voor uw melkkoeien, middels extra melkopslagcapaciteit. De Boetech buffervaten zijn verkrijgbaar in verschillende afmetingen en leverbaar als stand of als wandmodel.

De voordelen:

- **Doormelken tijdens de reiniging van de hoofdtank;** geen verstoring van het ritme van de koe. Geen stilstaande melk in de (lange) melkleiding tussen de melkrobot(s) en het buffervat.
- **Compact;** het buffervat kan vaak eenvoudig worden ingepast in bestaande situaties, dus geen (ver)bouwkosten.
- **Volledig RVS,** bovendien wordt het buffervat en kleppenstelsel driemaal daags gereinigd, waarbij gebruik wordt gemaakt van het spoelwater van de robot.
- **Zeer lage onderhoudskosten:** het buffersysteem heeft geen melkpomp of eigen reinigingsinstallatie.
- **Inspectie van de hoofdtank mogelijk;** door de extra buffertijd is het mogelijk om de hoofdtank visueel te inspecteren.
- **Geen extra reinigingskosten;** doordat er gebruik wordt gemaakt van het spoelwater van de robots.
- **Zeer goede prijs/kwaliteit verhouding:** Het Boetech buffersysteem is een simpel maar effectief low-cost systeem.



Standaard uitvoering Boetech Buffersysteem

- Buffertank 250 l, 350 l, 500 l, 800 l*, 1200 l*
* geschikt voor bedrijven >4 robots
- Kleppenstelsel onder het buffervat inclusief actuators
- Aansturing door het CRS+ van de robot
- Automatische leegloop van het buffervat naar de hoofdtank

Optioneel:

- Schakelkast tbv aansturing buffervat (bijvoorbeeld bij oude type CRS)
- Reinigingsbewaking van hoofdtank en buffervat
- Automatische opstart van het koelsysteem van de hoofdtank
- Melkaftapschakelaar tbv melk voor eigen gebruik

Kijk op www.boetech.nl voor een simulatie programma!