

# KOUD- EN WARMWATERBASSINS

## Slim, zuinig, innovatief!

Energie vergaat niet - en dat is goed nieuws. Tenminste, voor de ondernemers onder u die een teveel aan energie weten op te slaan om deze op een later tijdstip nuttig aan te wenden. En laat dat nou precies zijn wat u kunt doen met de koud- en warmwaterbassins.

Warmte die u terugwint bij het koelen van vers gemolken melk kunt u bijvoorbeeld aanwenden om lauw drinkwater te maken voor uw dieren (betere opname) of voor het reinigen van de melkstal (warm water maakt beter schoon). Maar hoe bewaart u al die warmte? Die kunt u opslaan in een warmwaterbassin.

### HOE WERKT HET?

- ✓ in de voorcoeler wordt net gemolken melk gekoeld met koud bronwater
- ✓ het opgewarmde water wordt vervolgens verpompt naar een kunststof warmwatertank
- ✓ een slim regelventiel, aangestuurd door een volautomatisch stuur- en regelsysteem, wendt voor drinkwater eerst het opgewarmde water aan voor uw dieren en pas als die tank leeg is het koude

### VOORDELEN

- ✓ er gaat geen water verloren
- ✓ slechts één pomp nodig voor het schoonspuiten van de melkstal

