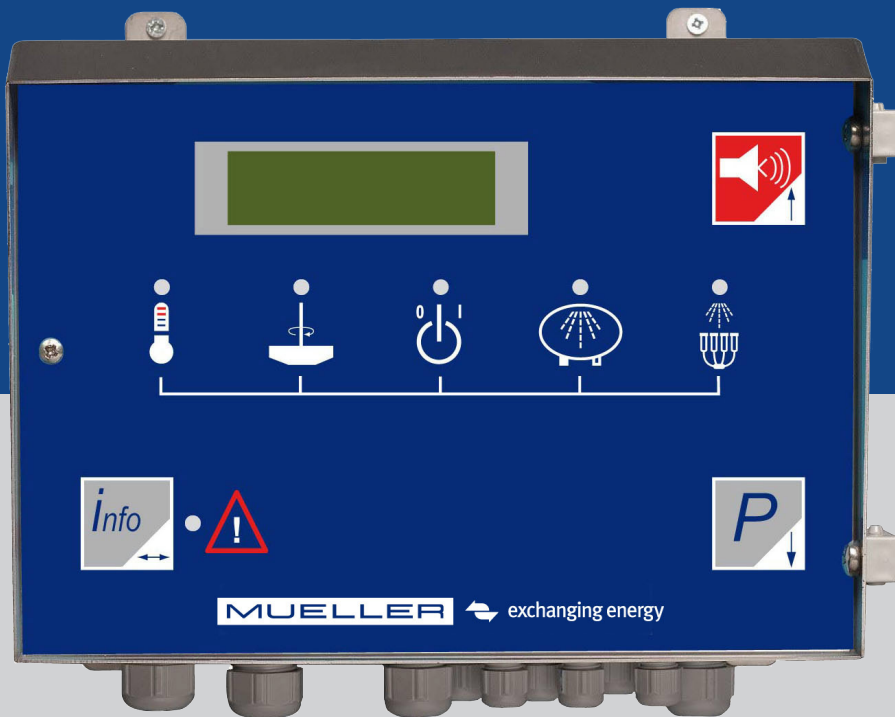






Der MilkGuard Extra überwacht die Lagerung der Milch und den Reinigungsprozess im Milchkühltank. Im Falle einer Abweichung, erzeugt der MilkGuard Extra einen akustischen Alarm und blinkt eine Alarmanzeige auf dem Gerät. Dadurch wird Zeitverlust zwischen Störung und Meldung minimalisiert und Qualitätsverlust der Milch verhindert.



Mit dem MilkGuard können die folgenden Prozesse überwacht werden:

Grundfunktionen:

- Temperatur und Alarm display
- Rote und grüne Alarm Lichter
- Interner Speicherblock 1 Monat
- Externer Speicher SD-Karte bis zu 10 Jahren Data
- Anmeldung kritische Alarmer bleiben auf dem internen Speicher für zwei Jahre (Doppelsicherung)
- Standard Deutsche Sprache
- Fronttastenprogrammierung (nach oben nach unten)

Basisinformationen:

- Menu Passwortschutz 3 Stufen (inkl. Benutzer Alarm/Benutzer Setup)
- Edelstahlgehäuse
- Zugang Echtzeit-Daten
- Rührwerk (Ein, Aus, Intervall)
- Tank leer
- ‚Nicht Laden‘ Alarm
- USB-Kommunikation
- Externer Sensor (kein Kontakt mit Milch), oder Stab-Sensor
- Menü Testeingang Ausgangssignale

Alarmmeldungen in Bezug auf den Kühlprozess:

- Einschalten der Kühlmaschine (bei allen Gemelken)
- Vorkühler nicht eingeschaltet (beim ersten Gemelke)
- Mischtemperatur der Milch
- Milch zu kalt/zu warm

Alarmmeldungen in Bezug auf den Lagerprozess:

- Rühren zu lang (oder kontinuierlich)
- Rühren zu kurz (oder gar nicht)
- Milchttemperatur zu hoch
- Milchttemperatur zu niedrig

Alarmmeldungen in Bezug auf den Reinigungsprozess:

- Temperatur des Reinigungswassers im Tank

Allgemeine Alarmmeldungen:

- Stromausfall zu lange
- Maximale Milchlagerzeit überschritten
- Sensor(en) defekt
- Speicher defekt

Kommunikation:

- USB ansluß für Rechner
- SD-Karte

INDEN RUND 30 JAHREN ERFAHRUNG MIT DER MILCHÜBERWACHUNG HAT MUELLER FESTGESTELLT, DASS DIE MILKGUARD EXTRA ZU EINER DEUTLICHEN VERBESSERUNG DER MILCHQUALITÄT FÜHRT.

DURCH ZU LANGE KÜHLZEITEN, DIE VON DER MILCHÜBERWACHUNG SIGNALISIERT WERDEN, WERDEN VERSTÄRKT VORKÜHLER EINGESETZT, WAS DER MILCHQUALITÄT ZU GUTE KOMMT. DAS FEHLEN VON AUSREICHEND WARMWASSER FÜR DIE REINIGUNG UND MÄNGEL AM REINIGUNGSAUTOMATEN WERDEN EBENFALLS MIT UNTRÜGLICHER SICHERHEIT AUFGESPÜRT.

‘Voralarmer signalisieren Drohende kritische Alarmer.’

Mueller

T: +31 592 361 600

E: info@paulmueller.com

W: nl.paulmueller.com