

Teknisk information, TermoSense 3.0

Allmänt:

TermoSense bygger på det prisbelönta RadioPLC®-systemet.
Unik räckvidd, speciellt från slutna utrymmen.

Mottagarenhet:

Mottagare med upp till 60 sensorer.
3 reläutgångar för lokalt larm.
Hanterar strömavbrott.



Kommunikation:

TermoSense-datorn med en eller flera mottagare
ansluts till Internet.

Sensorer:

Temperatur: för placering i kylrum, kylar och frysar.
Mätvärde: -30°C till +60°C med 0,1°C upplösning.

Fukt: för grönsaksdiskar och rotfruktlagring.
Mätvärde: RH 0-100% fukt

Kompressorövervakning.

Mätvärde: kompressorns funktioner och kylverkan.



Halvautomatisk sensor:

Sensor med mätprob för t.ex. ankomstkontroll.

Energibesparing:

Vi kan göra analys av Era rådata och föreslå förändringar.
Garanterat lönsamt.

**Installeras av certifierad
TermoSensepartner.**



Trådlös övervakning och journalföring för kylanläggningar.





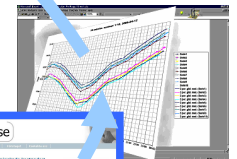
Varför TermoSense?

- Hjälper dig att behålla ditt livsmedelstillstånd.
- Automatisk mätning, spar arbetstid.
- Kan larma upp till en månad innan haveri.
- Spara energi med vår energioptimering.
- Minskad kassation.
- Övervaka och spara dina viktiga kylkompressorer.
- Ingen investering vid hyra, låg månadskostnad.

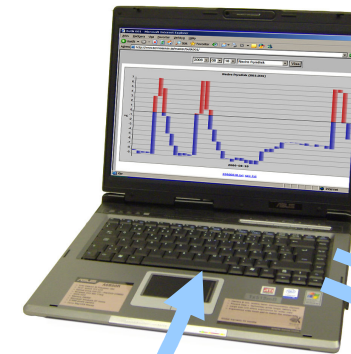


Sensorer för temperatur, fukt, kompressorfunktion, m.m.

TermoSense energioptimering



Egen webbsida



Mottagare



Alarm



Manuella mätningar

Hur fungerar det?

- Tredjegerationssystem, uppfyller myndighetskraven.
- Trådlös överföring, enkel oförstörande installation.
- Lättanvänt, sensorer med display för lokal avläsning.
- Specialsensorer för temp, fukt, kompressorer...
- Kompressorn övervakas, larm långt innan haveri.
- Larm via e-post och SMS.
- Egen webbsida med aktuella värden och diagram.