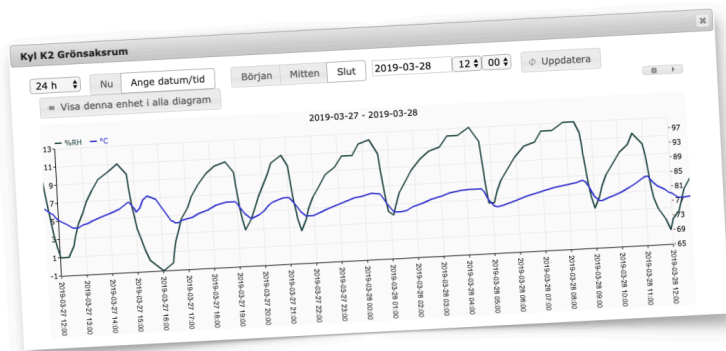


# Trådlös fukt- och temperatursensor

HumTx

- Registrerar och rapporterar fukt och temperatur
- Fräschare frukt&grönt som håller längre
- SMS-larm vid felaktiga förhållanden
- Enkel installation; trådlös
- Automatisk journalföring
- Åtkomlig via Internet

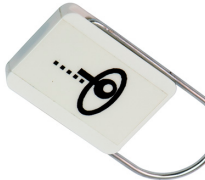


Trådlös sensor som mäter fuktighet och temperaturer med hög noggrannhet. Speciellt lämpad för kontinuerlig övervakning av omgivningsförhållanden runt frukt&grönt-produkter i livsmedelsbutiker, vilket ökar livslängden avsevärt och minskar svinet vid både lagring och exponering.

Sensorn mäter kontinuerligt (var 50-70:e sekund) och rapporterar omedelbart när signifikanta förändringar sker. Manuella avläsningar och registreringar kan göras med en beröringsfri aktiveringsnyckel.

Fabrikskalibrerad och plomberad vid leverans. Service och kalibrering för HACCP, enligt SS-EN 13486 finns som tillvalstjänster.

# Teknisk specifikation

Mätvärde, RH:	0-100% RH, med detektering och indikering av kondensering. Tål 100% fukt och även kondens- och vätskepåslag utan kvarvarande degradation. 3% RH långtidsstabilitet (12 mån), omkalibreringsbar.	
Mätvärde, temp:	-30°C till +100°C 0,1°C upplösning 0,2°C onoggrannhet Överträffar HACCP standarden SS-EN 12830.	
Utföranden:	Med display för manuell avläsningsmöjlighet på plats.	
Storlek:	79 x 117 x 24 mm	
Vikt:	140 gram	
Täthet:	IP-67, vattentät	
Manöver:	Med patenterad beröringsfri aktiveringsnyckel* för; <ul style="list-style-type: none"> <li>- Manuell rapport.</li> <li>- Identifiering för inlänkning till mottagare.</li> <li>- Av-identifiering för att ta ur en enhet ur systemet samt deaktivera den.</li> </ul>	
Display:	3-siffror lysande grön LED, 15 x 23 mm, tydligt synlig även i mörker.	
Indikering:	Blå lysdiod indikerar radiotransmission av automatisk eller manuell rapport.	
Teknologi:	Tålig ytmonterad elektronik (SMD), microprocessorbaserad. Kompatibel med det industriella trådlösa styrsystemet RadioPLC®. Dataöverföring: Licensfri lågeffekt radio. Oförväxlingsbar och felkontrollerad.	
Batteri:	Integrerat, med förväntad livslängd 11-17 år. Service med serviceavtal som option. Intelligent batterisparteknik, batteriet används endast när förändringar av betydelse sker.	
Tillbehör:	Magnetfäste, Art.nr: 918 Universalhållare, Art.nr: 939 Genomskinlig hållare av lexan, Art.nr: 907 (Alla med snabbkoppling, s.k. klickfäste)	

\* TermoSense® och RadioPLC® är registrerade varumärken # 399593 och 380443. Produkterna täcks av sju patent; 0601964-0, 0602021-8, 0850069-6, 1150137-6, 1150138-4, 1230113-1, och 1230114-9.

Rätt till tekniska ändringar förbehålles. © 2019 SensiNet AB