



## **HANDLEIDING**


Toetsenbord Orion Koreaia,  
Ventura & Trilogy



## Controle unit


**WAARSCHUWING** De hoofdschakelaar levert de stroom naar de vitrine en dient altijd uitgeschakeld te worden in geval van onderhoud.

## TOETSENBORD




 Geeft de temperatuur instelling weer en verandert deze eventueel: in programmeer mode selecteert het de parameter of bevestigt het een actie

 O: In de programmeer mode doorneemt deze de parameter code of verhoogt het de weergegeven waarde. Door deze toets ingedrukt te houden, geeft deze toegang tot het 'section' menu.  


 N: In de programmeer mode doorneemt deze de parameter code of verlaagt het de weergegeven waarde.









 Door deze toets 3 seconden ingedrukt te houden, start de handmatige ontdooiing.

 Het aan of uit schakelen van de verlichting.

 Het aan of uit schakelen van de controle.












## TOETSENCOMBINATIES

  +  
**SET** +  Om de programmeer mode te bevestigen

  +  
**SET** +  Om de programmeer mode te verlaten

## FUNCTIES VAN DE LED'S

Elke LED-functie is in de volgende tabel beschreven.

LED	MODE	FUNCTIE
	Aan	De compressor draait
	Knipperen	Programmeerfase (knippert met LED  )
	Aan	De ventilator draait
	Knipperen	Programmeerfase (knippert met LED  )
	Aan	Het ontdooien is actief
	Knipperen	Drup tijd is verlopen
	Aan	De controller werkt in 'ALL' mode
	Knipperen	De controller werkt voor de onderscheidende sectie
	Aan	ALARM signaal - In 'PR2' geeft dit aan dat de parameter tevens in 'PR1' aanwezig is

### Hoe de temperatuur instelling weer te geven en aan te passen



1. Druk op de SET toets en laat direct weer los: de display zal de temperatuur instelling weergegeven.
2. De SET LED zal gaan knipperen
3. Om de temperatuur waarde te veranderen, druk op **O** of **N** pijl binnen 10 seconden.
4. Om de nieuwe temperatuur instelling op te slaan, druk nogmaals de toets SET in of wacht 10 seconden.

### Om de handmatige ontdooiing te starten



1. Druk voor meer dan 2 seconden op de DEF toets en de handmatige ontdooiing zal starten.

### Aan/uit functie toetsenbord






Door de aan/uit toets in te drukken, het toestel geeft 'OFF' voor 5 seconden weer en de aan/uit LED zal aan gaan. Gedurende de uitschakeling, zullen alle automatische schakelaars uitgeschakeld worden en de regeling zal stoppen; als een controle systeem is aangesloten, zal deze niet de tijd en het alarm van het apparaat opslaan.

## LOKALE ALARMEN

Aanduiding	Oorzaak	Output
'P1'	Thermostaat sensor fout	Alarm output AAN; ventiel output volgens 'CO' en 'COF'
'P2'	Verdamper sensor fout	Alarm output AAN; andere outputs onveranderd
'P2'	Verdamper sensor fout	Alarm output AAN; andere outputs onveranderd
'HA'	Maximum temperatuur alarm	Alarm output AAN; andere outputs onveranderd
'LA'	Minimum temperatuur alarm	Alarm output AAN; andere outputs onveranderd
'EE'	Datum of geheugen fout	Alarm output AAN; andere outputs onveranderd
'EAL'	Extern alarm	Alarm output AAN; andere outputs onveranderd
'BAL'	Serius extern alarm	Alarm output AAN; andere outputs UIT
'rtc'	Werkelijke tijd alarm	Alarm output AAN; andere outputs onveranderd
'rtF'	Werkelijke tijd fout alarm	Alarm output AAN; andere outputs onveranderd

**VITRINE MET ONDERSCHIEDENDE TEMPERATUUR SECTIE/ ALLEEN BEWAARSTAND!**

In deze configuratie wordt enkelvoudig zowel de hoofdtemperatuur als de onderscheidende temperatuur in de vitrine gecontroleerd. De rode led knippert op de linker bovenkant van de display, geeft aan in welke sectie we zitten, zoals de volgende:

	AAN	De controller werkt in 'ALL' mode
	UIT	De controller werkt in 'LOC' mode (ijsvitrine temperatuur)
	KNIPPEREN	De controller werkt voor de onderscheidende temperatuur

Om de sectie te wijzigen dient u de volgende stappen te volgen:



1. Druk voor meer dan 3 seconden op de **O** toets
2. De label komt overeen om de sectie te controleren van het toetsenbord zal worden weergegeven (LOC, SE2, ALL).
3. Met **O** of **N** toets selecteert u de sectie die u wilt controleren (LOC, SE2, ALL)
4. Druk op 'SET' toets om te bevestigen en te stoppen.

**Berichten die de display kan aangeven.**

**LOC:** het toetsenbord controleert en de display geeft de waarde, de status en de alarmen van de lokale sectie weer (fout: vitrine). Alle commando's die worden doorgegeven via het toetsenbord zullen alleen in de lokale secties worden toegepast.

**ALL:** Het toetsenbord geeft de waarde en de status van de lokale secties weer maar de commando's gegeven door het toetsenbord zullen in de andere secties worden toegepast (onderscheidend temperatuur sectie/bewaarstand). In het geval van alarm 'AS2', geeft '2' de sectie weer (temperatuur sectie/bewaarstand) waar het alarm zich bevindt.

**SE2:** Het toetsenbord controleert de onderscheidende temperatuur. (SE2= temperatuur onderscheidende sectie/bewaarstand) en geeft de waarde van de sensoren, de gehele status en alle alarmen uit die sectie weer. Alle commando's die via het toetsenbord worden gegeven zullen alleen effect hebben op die sectie.