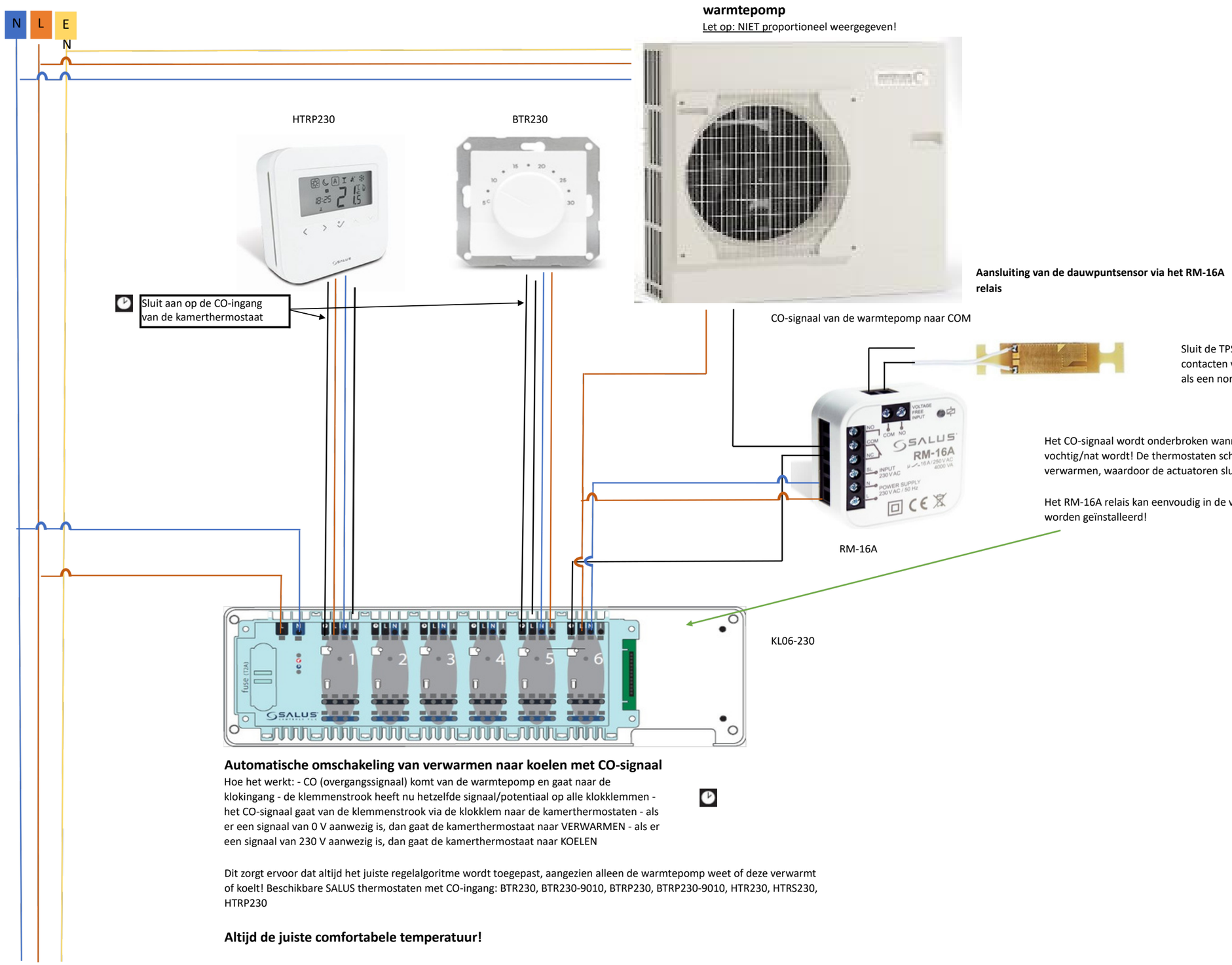
21 mei

# Overschakelen van verwarmen naar koelen met de CO-input

**LET OP: Let op FASE-GELIJKHEID!**




**Aansluiting van de dauwpuntsensor via het RM-16A relais**

Sluit de TPS10 dauwpuntsensor aan op de COM- en NO-contacten van het relais! De dauwpuntmonitor (RM-16A) werkt als een normaal gesloten contact.

Het CO-signaal wordt onderbroken wanneer de dauwpuntsensor vochtig/nat wordt! De thermostaten schakelen over van koelen naar verwarmen, waardoor de actuatoren sluiten.

Het RM-16A relais kan eenvoudig in de vrije ruimte van de KL06-230 worden geïnstalleerd!

## Automatische omschakeling van verwarmen naar koelen met CO-signaal

Hoe het werkt: - CO (overgangssignaal) komt van de warmtepomp en gaat naar de klokingang - de klemmenstrook heeft nu hetzelfde signaal/potentiaal op alle klokklemmen - het CO-signaal gaat van de klemmenstrook via de klokklem naar de kamerthermostaten - als er een signaal van 0 V aanwezig is, dan gaat de kamerthermostaat naar VERWARMEN - als er een signaal van 230 V aanwezig is, dan gaat de kamerthermostaat naar KOELEN

Dit zorgt ervoor dat altijd het juiste regelalgoritme wordt toegepast, aangezien alleen de warmtepomp weet of deze verwarmt of koelt! Beschikbare SALUS thermostaten met CO-ingang: BTR230, BTR230-9010, BTRP230, BTRP230-9010, HTR230, HTRS230, HTRP230

**Altijd de juiste comfortabele temperatuur!**