



# CB500CO Regelkast

## Geavanceerde Verwarmings- en Koelregeling

Een geavanceerde oplossing voor de regeling van 230V verwarmings- en koelsystemen, die efficiënte meer-zonebeheer biedt met automatische moduswissel en verbeterde veiligheidsfuncties.

### Belangrijkste Kenmerken:

**230V Voeding:** Specifiek ontworpen voor 230V-toepassingen, waardoor naadloze integratie met uw verwarmings- en koelsystemen wordt gegarandeerd.

**Automatische Moduswisseling:** De CB500CO schakelt moeiteloos tussen verwarmings- en koelmodi op basis van invoer van uw warmtepomp of thermostaat, wat het hele jaar door optimaal comfort garandeert.

**Dauwpuntbescherming:** Met ingebouwde dauwpuntdetectie voorkomt het systeem mogelijke schade door condensatie in de koelmodus, waardoor uw vloer wordt beschermd.

**Hoge Capaciteit:** Beheer tot 20 actuatoren en 5 thermostaten, wat het geschikt maakt voor uitgebreide vloerverwarming- en koelsystemen. Uitbreidbaarheid wordt ondersteund via extra CB500X-modules, waardoor grote gebieden gemakkelijk kunnen worden afgedekt.

**Verbeterde Veiligheid:** Beschikt over een aardklem voor de voeding en circulatiepomp, wat een extra beschermingslaag biedt voor uw systeem.

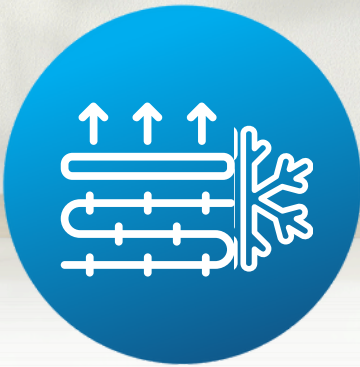


Ontdek meer:



 SALUS

## Toepassingen



### Vloerverwarming en -koeling

Perfect voor meerzoneregeling in systemen. De CB500CO werkt naadloos samen met de SQ610 thermostaat en andere 230V thermostaten, voor het beheren van een uitgebreid systeem beheer.



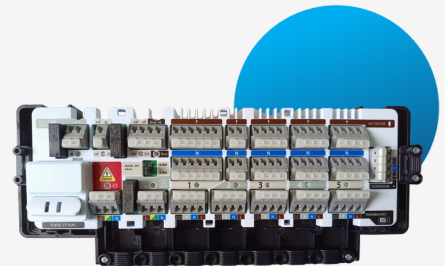
### Vloerverwarmingsverdelersystemen

Bestuurt tot 20 actuators, waardoor het ideaal is voor uitgebreide manifoldtoepassingen in zowel residentiële en commerciële omgevingen.

## Ontwerphighlights

**Push-in Contacten:** Snelle en eenvoudige installatie met push-in contacten, waardoor de installatietijd wordt verkort.

**Flexibele Ingangen:** Bevat zowel potentiaalvrije als 230V ingangen, compatibel met verschillende warmtepompen en systemen.



**Aan/Uit-relais:** Regel uw ketel of warmtepomp met het geïntegreerde potentiaalvrije relais, compleet met een instelbare vertraging voor optimale werking.

**Compacte Afmetingen:** Het slanke ontwerp van de CB500CO (270 x 110 x 55 mm) past perfect in uw regelingssysteem en behoudt toch een robuuste functionaliteit.



## Waarom Kiezen voor de CB500CO?

**Betrouwbaarheid:** Gemaakt van hoogwaardige materialen en ontworpen om te voldoen aan strikte EU-richtlijnen.

**Gebruiksgemak:** Gebruiksvriendelijk ontwerp en duidelijke LED-indicatoren maken het bewaken en regelen van uw systeem eenvoudig.

**Toekomstbestendig:** Met de mogelijkheid om uit te breiden en extra modules te integreren, zorgt de CB500CO ervoor dat uw systeem met uw behoeften kan meegroeien.