



BOSCH

Technologie voor het leven

Bosch CC 8313 modulaire regeling

Complete aansturing voor optimaal comfort en energiebeheer

Bosch CC 8313 is de meest complete modulaire regeling. Voor het centraal aansturen en uitlezen van meerdere HR-ketels tot een cascade-opstelling en complexere installaties met diverse verwarmings- en warmwatercircuits. Bosch CC 8313 combineert optimale prestaties met eenvoudige bediening en uiterste precisie voor optimaal comfort en energiebeheer. Bovendien is de regeling eenvoudig uit te breiden met diverse functiemodules. Samen met mogelijkheden voor monitoring en beheer op afstand en integratie in een gebouwbeheersysteem maakt het Bosch CC 8313 tot de absolute top in modulaire regelingen.

Bosch CC 8313 modulaire regeling in het kort

- ▶ De meest complete regeling voor het aansturen en uitlezen van de installatie
- ▶ Eenvoudig te monteren aan de wand of op de vloerstaande HR-ketel
- ▶ Bedieningsgemak: 7 inch intuïtieve touch display met duidelijke menustructuur
- ▶ Systeemstatus direct zichtbaar dankzij duidelijke led-indicatoren
- ▶ Geïntegreerde Modbus- en internet-interface
- ▶ SD-card slot voor data-opslag
- ▶ USB-interface voor snelle, eenvoudig software-updates
- ▶ Beheer op afstand: 1:1 display-menu via internet op tablet of laptop
- ▶ Geschikt voor aansturing van meerdere ketels en/of cascadesysteem
- ▶ Geschikt voor koppeling aan gebouwbeheersysteem
- ▶ Uit te breiden met diverse functiemodules

Centrale aansturing: maximaal comfort, minimaal energieverbruik

In wooncomplexen, utiliteitsgebouwen en kleine industrie is Bosch CC 8313 de ideale oplossing. Door centrale aansturing worden alle componenten voor verwarming en warm water feilloos en efficiënt op elkaar afgestemd en ingeregeld, waardoor ze perfect met elkaar samenwerken. Het resultaat: maximaal warmte- en warmwatercomfort én minimaal energieverbruik.

Touch display met optimaal bedieningsgemak

Dankzij de zeer gebruiksvriendelijke 7 inch touch display is de bediening van Bosch CC 8313 heel eenvoudig. De intuïtieve werking ervan maakt het gebruik van alle mogelijkheden geheel vanzelfsprekend. Het menu is helder en overzichtelijk, alle parameters zijn nauwkeurig uit te lezen en alle functies zijn met gemak in te regelen. Met de afstandsbediening kunnen desgewenst de belangrijkste basisfuncties worden bediend. Bovendien is in één oogopslag altijd de actuele bedrijfsstatus van de installatie te zien, dankzij de direct onder de touch display aanwezige led-indicatoren.



Monitoring en beheer op afstand

Bosch CC 8313 biedt met internet aan boord extra mogelijkheden en gemak. Van onder meer de koppeling naar een laptop of tablet in de stookruimte tot monitoring en beheer op afstand via tablet of smartphone. Ook is Bosch CC 8313 voorzien van Modbus en daarmee voorbereid op een toekomst waarin installatiecomponenten en overige apparaten steeds meer met elkaar zullen communiceren en data zullen uitwisselen (connectivity).



Integratie in gebouwbeheersysteem

Stuurt een gebouwbeheersysteem de warmte- en warmwatervoorzieningen en andere installaties (bijvoorbeeld airco) aan? Dan kan Bosch CC 8313 moeiteloos in het gebouwbeheersysteem geïntegreerd worden. Bosch CC 8313 reageert dan op alle door het gebouwbeheersysteem aangestuurde wensen voor warmte en warm water.

Eenvoudig uit te breiden met extra functiemodules

Bosch CC 8313 is een modulaire opgebouwde regeling en kan al naar gelang de samenstelling van de installatie en specifieke wensen met diverse functies worden uitgebreid. Extra functiemodules zijn eenvoudig te integreren in de regeling zelf.

Overzicht van beschikbare functiemodules:

FM-SI	FM-AM	FM-CM	FM-MM	FM-MW
				
Veiligheidsmodule (security)	Alternatief Management	Cascademodule	Mengmodule	Module warm water
5 individuele inputs voor veiligheidscomponenten.	Module voor Alternatief Management van 2e warmteopwekker.	Cascademodule voor 4 toestellen. (maximaal 2 modules per systeem).	Module voor 2 gemengde cv-groepen.	Module voor 1 gemengde cv-groep en 1 boilergroep.

Bosch Thermotechniek B.V.

Postbus 3
7400 AA Deventer
The Netherlands
info@bosch-thermotechniek.nl
www.bosch-thermotechniek.nl