

RF bedieningsdisplay

Omschrijving

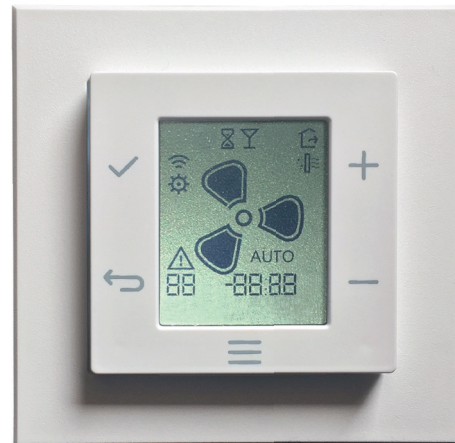
De Vasco 225 Compact en Boost (H) ventilatie-units kunnen worden uitgebreid met een draadloos RF-bedieningsdisplay. Dit display kan eenvoudig worden gekoppeld na de opstart van de ventilatie-unit. De unit reageert uitsluitend op een correct gekoppeld RF-display, wat een veilige en betrouwbare bediening garandeert.

Functies

- Wijzigen van de ventilatiestand (stand 1-2-3)
- Weergave van foutmeldingen
- Handmatige aansturing van de bypass
- Statusweergave van de bypass en het elektrisch voorverwarmingselement
- Weergave van gemeten temperaturen en relatieve luchtvochtigheid
- Weergave van de gemeten CO₂-waarde (indien een RF CO₂ schakelaar is gekoppeld)
- Instellen van een weekprogramma
- Weergave en reset vuil filtermelding

Algemene kenmerken

- **Koppeling:** Slechts één ventilatie-unit per RF-display
- **Communicatie:** Draadloze RF-verbinding (radiofrequentie: 868,3 MHz)
- **Voeding:** Externe voeding (1x 230V + N)
- **Display:** LCD-scherm met achtergrondverlichting
- **Afmetingen (l x b x d):** 55 x 55 x 35 mm
- **Behuizing (voor- en achterzijde):** Polycarbonaat (PC)
- **Cover en frame:** Kunststof (ABS)
- **Beschermingsklasse:** IP44
- **Montage:** Wandmontage in inbouwdoos (schroefbevestiging)

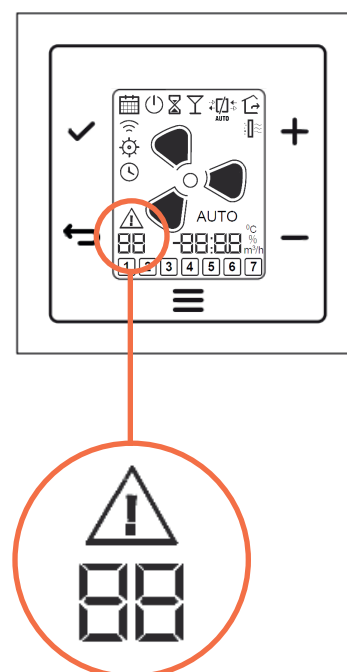


Technische gegevens

Symbol	Functie	Omschrijving
	Afwezigheidsmodus	Ventileren op 10% van het maximum ingesteld luchtdebiet
	Ventilatiestand 1	Ventileren op 25% van het maximaal ingesteld luchtdebiet
	Ventilatiestand 2	Ventileren op 50% van het maximaal ingesteld luchtdebiet
	Ventilatiestand 3	Ventileren op 100% van het maximaal ingesteld luchtdebiet
	Party stand	Ventileren op 75% van het maximaal ingesteld luchtdebiet
	Timer stand	Ventileren op 100% van het maximum ingesteld luchtdebiet gedurende 60 minuten
	Weekprogramma	Het RF bedieningsdisplay geeft een indicatie wanneer het weekprogramma actief is. Bij afwezigheid van dit symbool is het weekprogramma niet geactiveerd.
	Storingsindicator	Wanneer er een storing optreedt, verschijnt een storingsindicator op het display. Onder deze indicator wordt een foutcode in hexadecimale notatie (HEX) weergegeven.

Foutcodes

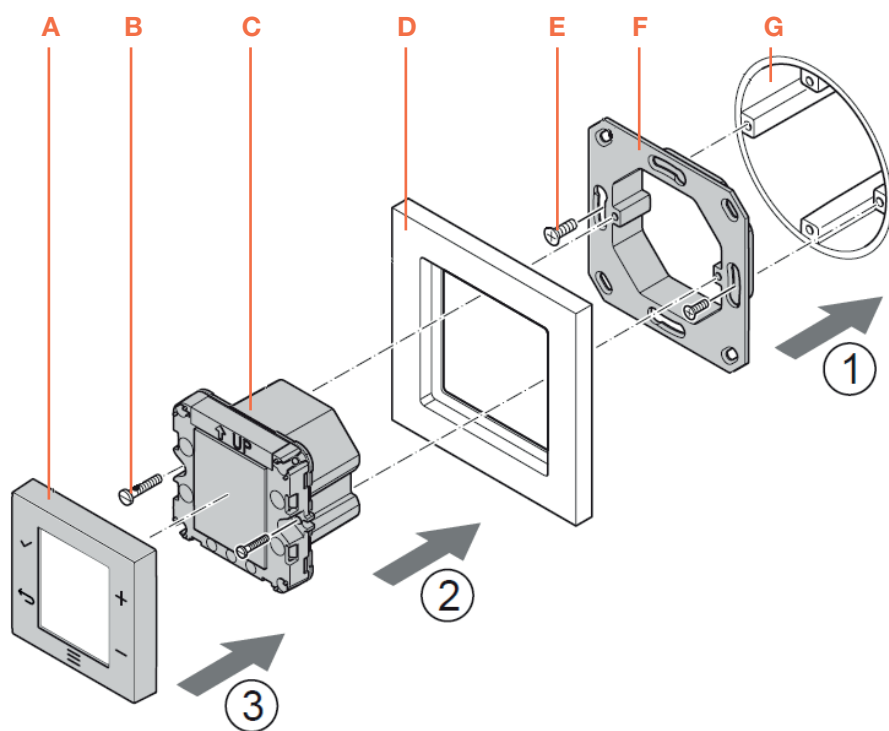
Code (HEX)	Omschrijving
08	Probleem met de afvoer ventilator
03	Probleem met de toevoer ventilator
0D	Probleem met beide ventilatoren
02	“Te lage toevoertemperatuur” – stop
07	Probleem met temperatuursensor “van woning”
06	Probleem met temperatuursensor “van buiten”
05	Probleem met temperatuursensor “naar woning”
04	Probleem met temperatuursensor “naar buiten”
0A	Probleem interne RH (vocht)-sensor
0F	Probleem constante debietcontrole afvoer
10	Probleem constante debietcontrole toevoer
0E	Probleem constante debietcontrole algemeen
09	Vuil filtermelding



Installatie

Monteer het RF bedieningsdisplay steeds op een bereikbare plek.

Voorzie steeds een 230V voedingsspanning bij de schakelaar.



Onderdeel	Omschrijving
A	Afdekking
B	Bevestigingsschroef
C	Bediening
D	Designframe
E	Bevestigingsschroef
F	Muurframe
G	Inbouwdoos

Stap 1: Demonteer de schakelaar.

Stap 2: Schroef de basisplaat op de voorziene inbouwdoos met de meegeleverde schroeven.

Stap 3: Verbindt de voedingskabel (230V) met de connectoren van het RF bedieningsdisplay door deze door het kaderpaneel te steken.

Stap 4: Schroef het RF bedieningsdisplay met de meegeleverde schroeven vast op de basisplaat.

Stap 5: Klik het afwerkingspaneel op het RF bedieningsdisplay.