

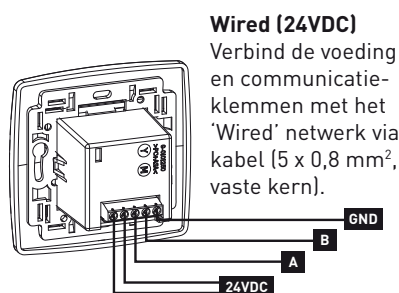
INSTALLATIE

TOEPASSING

De bedieningsschakelaar kan worden toegepast als lokale bediening, optioneel voorzien van CO₂- of vochtmeting. Op de achterkant van de bedieningsschakelaar staat aangegeven of deze voorzien is van een CO₂- of vochtsensor, of helemaal geen sensor bevat.

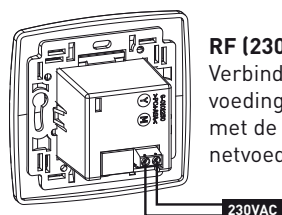
AANSLUITING

De bedieningsschakelaar is in drie uitvoeringen beschikbaar: bekabeld ('Wired'), draadloos ('RF') of batterijgevoed ('RF Battery').



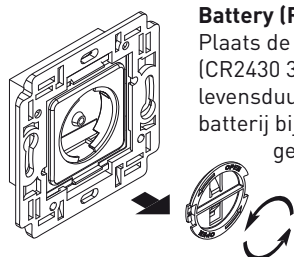
Wired (24VDC)

Verbind de voeding en communicatieklemmen met het 'Wired' netwerk via kabel (5 x 0,8 mm², vaste kern).



RF (230VAC)

Verbind de voedingklemmen met de 230VAC netvoeding.

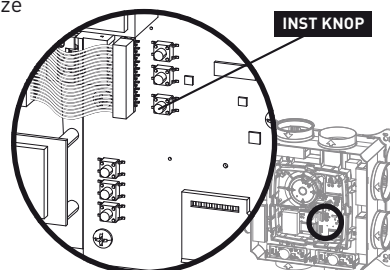


Battery (RF Battery)

Plaats de batterij (CR2430 3V). De levensduur van de batterij bij normaal gebruik is 3 à 5 jaar.

AANMELDEN

- 1 Ga in 'installer mode' door eerst de knop 'INST' op de DucoBox in te drukken. (zie figuur onder)
 - De batterijgevoede bedieningsschakelaar moet ook in 'installer mode' geplaatst worden door twee willekeurige knoppen diagonaal 5 seconden in te drukken tot de LED snel rood knippert.
- 2 Druk kort op een (willekeurige) knop van de bedieningsschakelaar. LED knippert snel rood tot de bedieningsschakelaar aan het netwerk is toegevoegd.
- 3 LED knippert snel groen
 - Bij elektronisch aangestuurde roosters: voeg deze toe door eenmaal op de LED te drukken die oplicht in de sturingsunit van het rooster zelf.
 - Geen elektronisch aangestuurde roosters: voeg volgende bedieningsschakelaar toe (indien van toepassing).
- 4 Indien alles aan het netwerk is toegevoegd, ga dan uit 'installer mode' door alle vier de knoppen van de bedieningsschakelaar kort in te drukken of druk op de knop 'INST' op de DucoBox.



AFMELDEN

- 1 Ga in 'installer mode' door ofwel de knop 'INST' op de DucoBox in te drukken ofwel door twee knoppen van de bedieningsschakelaar diagonaal 5 seconden in te drukken tot de LED traag groen knippert.
- 2 Druk lang op een (willekeurige) knop van de bedieningsschakelaar die afgemeld moet worden tot de LED traag rood knippert. Alle onderliggende componenten (zoals de elektronisch aangestuurde roosters) verliezen hun koppeling met het netwerk.

VERVANGEN

- 1 Ga in 'installer mode' door ofwel de knop 'INST' op de DucoBox in te drukken ofwel door twee knoppen van de bedieningsschakelaar diagonaal 5 seconden in te drukken tot de LED traag groen knippert.
- 2 Druk kort 2 maal op een (willekeurige) knop tot de LED traag rood knippert.
- 3 Voeg de nieuwe bedieningsschakelaar toe (zie 'aanmelden'). Deze zal alle instellingen/koppelingen binnen het netwerk overnemen.

Kleurenindicatie LED's

ROOD (traag knipperen)	Niet in netwerk
ROOD (snel knipperen)	Bezig met aanmelden
GROEN (traag knipperen)	In netwerk
GROEN (snel knipperen)	In netwerk en wachtend op onderliggende componenten (bvb. elektronische roosters)
GEEL (knipperen)	Overgangsfase (indien DucoBox niet in bereik)
BLAUW	Visualisatie van de bedieningsschakelaar wanneer er wijzigingen doorgevoerd worden via de DucoBox

GEBRUIK

BEDIENING

Via de bedieningsschakelaar kan er voor gekozen worden om handmatig te ventileren, ongeacht het CO₂- of vochniveau in die ruimte, tot de automatische stand opnieuw geactiveerd wordt.

'Middenstand'*: 50%
(zowel toe- als afvoer)



'Hoogstand'*: 100%
(zowel toe- als afvoer)

'Laagstand'*:



'AUTO':

- (Enkel bij) Elektronisch aangestuurde rooster op 0% (rooster dicht) (= toevoer)
- DucoBox op 10% van maximumcapaciteit (= afvoer)

- Bij sensorgestuurde werking: automatisch op basis van CO₂- of vochtmeting.
- Geen sensorgestuurde werking: tijdelijke keuze voor 'Hoogstand' (10/20/30 minuten) door 1/2/3 keer na elkaar op de knop te drukken. Na het verlopen van de timer, gaat de bedieningsschakelaar automatisch over naar 'Laagstand'.

* Deze standen zijn altijd tijdelijk: 8 uur voor de toevoer, 15 minuten voor de afvoer. Nadien gaat het systeem terug in 'AUTO' of 'Laagstand' indien er geen sensor aanwezig is in de bedieningsschakelaar.

Kleurenindicatie LED's

GEEL	Initialisatie (inregeling DucoBox bezig)
WIT	Normaal
ORANJE	Bij voorverwarming ClimaTop
GROEN (1 golfje)	Afwezigheidsstand

LED-indicaties AAN/UIT: Druk lang op 'AUTO' tot de 4 LED's kort oplichten ter bevestiging om de LED-indicaties van de bedieningsschakelaar AAN of UIT te zetten (bijvoorbeeld in een donkere slaapkamer).

'Afwezigheidsstand': Druk lang op  tot de 4 LED's kort oplichten ter bevestiging.  blijft altijd groen oplichten. Het systeem staat nu op de meeste energiezuinige stand tot er op een (willekeurige) andere knop gedrukt wordt.

