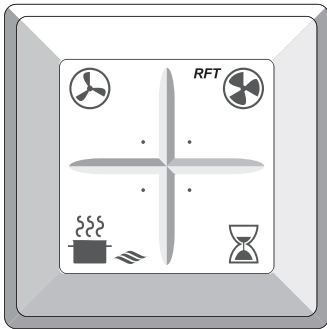


Handleiding



1. Montage





Deze draadloze bedieningsschakelaar kan eenvoudig in elke willekeurige ruimte geplaatst worden door middel van dubbelzijdige tape aan de achterzijde van de schakelaar.

Houdt bij bepalen van de plaats rekening met het volgende:

- Pas draadloze bedieningsschakelaars niet toe op een metalen ondergrond. Hierdoor kan de draadloze bedieningsschakelaar storen of in het geheel niet meer werken.
- Over het algemeen is het draadloze bereik (30 meter vrije veld) in een woning voldoende, maar is wel afhankelijk van de omgeving. Objecten en voorwerpen, waarin metaal is verwerkt, kunnen de ontvangst sterk beïnvloeden. Denk hierbij aan:
 - Muren, vloeren en plafonds van beton met staal, systeembinnenwanden, brandwerend glas, isolatiefolie enzovoort.
 - Apparaten met elektromagnetische emissies, zoals computers, tv's, draadloze telefoons, enzovoort.
- Bij toepassing van een bedieningsschakelaar in de badkamer mag deze niet in zone 0 (vloer van de douchebak) of zone 1 (tot 2,5 meter boven de douchebak) worden geplaatst in verband met vocht.

2. Bediening

Met deze draadloze RF-bediening kan het systeem in verschillende ventilatiestanden worden geschakeld:

| | |
|---|--|
|  | Koken - extra ventilatie in de keuken op het afzuigpunt gedurende een bepaalde tijd. |
|  | Eco - CO ₂ -concentratie in iedere ruimte wordt geregeld tot onder de 1200 ppm. |
|  | Comfort - CO ₂ -concentratie in iedere ruimte wordt geregeld tot onder de 1000 ppm. |
|  | Timer voor het inschakelen van de unit in hoogstand in woonkamer(s) en keuken gedurende een instelbare periode. |

In de stand **Koken** wordt gedurende een vaste tijdsduur extra geventileerd (125 m³/h) in de keuken op het afzuigpunt HR-kap. Op dit afzuigpunt kan een motorloze wasmekap worden aangesloten. Na het aflopen van de tijdsduur schakelt de regeling terug naar de stand Eco of Comfort, afhankelijk van welke als laatste gekozen is.

De tijdsduur van de stand Koken wordt als volgt bepaald:

- Knop 'Koken' 1x indrukken: 30 minuten stand Koken.
- Knop 'Koken' 2x indrukken: 60 minuten stand Koken.

De stand Koken kan op elk moment onderbroken worden door op de knop voor de Eco-, Comfort- of Timer-stand te drukken.

Gedurende het gebruik van de stand Koken blijft de ventilatie in de overige ruimten in de woning functioneren op basis van de CO₂-regeling.

In de stand **Eco** wordt zodanig geventileerd zodat in *iedere* ruimte de CO₂-concentratie onder 1200 ppm blijft.

In de stand **Comfort** wordt zodanig geventileerd zodat in *iedere* ruimte het CO₂-concentratie onder 1000 ppm blijft.

Opmerking

Hierbij is het mogelijk dat in verschillende ruimten verschillend wordt geventileerd.

In de stand **Timer** wordt het systeem voor een vaste tijdsduur in een hoogstand (175 m³/h) geschakeld om in de woonkamer(s) en keuken extra te ventileren ('nachtventilatie'). Dit kan bijvoorbeeld gewenst zijn na een feestje of bij het klussen/schilderen.

Na het aflopen van de timer schakelt de regeling terug naar de stand Eco of Comfort, afhankelijk van welke als laatste gekozen is.

De tijdsduur van de timer wordt als volgt bepaald:

- Timerknop 1x indrukken: 3 uur hoogstand.
- Timerknop 2x indrukken: 6 uur hoogstand.
- Timerknop 3x indrukken: 9 uur hoogstand.

Opmerking

De timerfunctie kan op elk moment onderbroken worden door op de knop voor Eco, Comfort of Koken te drukken.

Gedurende het gebruik van de timerfunctie blijft de ventilatie in de overige ruimten in de woning functioneren op basis van CO₂-regeling.

3. Gebruikname

3.1. Toepassing

De bedieningsschakelaar kan draadloos aan de volgende Itho Daalderop producten gekoppeld worden:

Systemen

- DemandFlow systeem
- QualityFlow systeem

3.2. Aanmelden bedieningsschakelaar op systeem (DemandFlow/QualityFlow)

Meer informatie over de inbedrijfstellingprocedure en het aanmelden van de bedieningsschakelaar kunt u lezen in de handleiding van het betreffende systeem.

3.3. Afmelden bediening op DemandFlow of QualityFlow systeem

Meer informatie over het afmelden van één of meerdere bedieningsschakelaars kunt u lezen in het handleiding van het DemandFlow of QualityFlow systeem.

4. Service & Onderhoud

Let op!

Houd u aan onderstaande onderhoudsvorschriften.

- Gebruik een droge of lichtvochtige doek om het toestel of apparaat aan de buitenzijde te reinigen.
- Gebruik geen oplosmiddelen zoals benzeen, verduuners of alcohol.
- Breng nooit direct water of (schoonmaak)vloeistof op het toestel of apparaat aan.

De draadloze bedieningsschakelaar wordt gevoed door middel van een batterij. Bij normaal gebruik heeft de batterij een verwachte levensduur van ongeveer 7 jaar. Wanneer de batterij leeg is, functioneert de bedieningsschakelaar niet meer en reageert de ventilatie-unit niet meer op handbedieningen. De batterij [type CR2032 3V] moet dan worden vervangen. Verkeerd plaatsen van de batterij kan schade veroorzaken aan het product. De batterijen mogen niet worden blootgesteld aan buitensporige hitte, zoals direct zonlicht, vuur, enz. Opnieuw aanmelden van de bedieningsschakelaar is niet nodig.

4.1. Resetten filterteller

De Itho Daalderop ventilatietoestellen met warmteterugwinning, de zogenaamde HRU's, zijn uitgerust met filters.

Nadat het filter van deze ventilatie-unit is vervangen dient u de filterteller te resetten. Hiervoor dient u *eerst* de ventilatie-unit spanningsloos te maken en weer onder spanning te brengen. Druk *daarna*, binnen 10 minuten, gelijktijdig op de onderste twee knoppen van de bedieningsschakelaar.

5. Garantie

Voor alle Itho Daalderop producten geldt een standaard fabrieksgarantie van twee jaar. Binnen deze termijn wordt het product of de onderdelen daarvan kosteloos gerepareerd of vervangen. Bepalingen en uitsluitingen zijn opgenomen in onze garantievoorwaarden.

Zie de pagina van het product op onze website voor de volledige garantievoorwaarden en/of aanvullende garantietermijnen of voorwaarden.

Indien er problemen zijn met de werking van ons product, adviseren wij de consument eerst de handleiding te raadplegen. Indien de problemen blijven bestaan, neem dan contact op met de installateur die het product geïnstalleerd heeft of met de Itho Daalderop servicedienst. De contactgegevens vindt u aan het einde van de handleiding of op onze website www.ithodaalderop.nl.

6. Recyclen

Bij de vervaardiging van dit product is gebruik gemaakt van duurzame materialen. Dit product moet aan het eind van zijn levenscyclus op verantwoorde wijze worden afgevoerd. De overheid kan u hierover informatie verschaffen.

De verpakking van het product is recyclebaar. Deze materialen dient u op verantwoorde wijze en conform de overheidsbepalingen af te voeren.



Om op de verplichting tot gescheiden verwerking van batterijen en elektrische huishoudelijke apparatuur te wijzen, is op het product het symbool van een doorgekruiste vuilnisbak aangebracht. Dit betekent dat het product aan het einde van zijn levensduur niet bij het gewone huisvuil mag worden gevoegd. Het product moet naar een speciaal centrum voor gescheiden afvalinzameling van de gemeente worden gebracht of naar een verkooppunt dat deze service verschaft.

Het apart verwerken van batterijen en huishoudelijke apparaten voorkomt mogelijk negatieve gevolgen voor het milieu en de gezondheid die door een ongeschikte verwerking ontstaat. Het zorgt ervoor dat de materialen waaruit het apparaat bestaat, teruggewonnen kunnen worden om een aanmerkelijke besparing van energie en grondstoffen te verkrijgen.

7. Verklaringen

Itho Daalderop Group BV
Postbus 7
4000 AA Tiel
Nederland

Verklaart dat het product voldoet aan de bepalingen gesteld in de richtlijnen |

Déclare que le produit répond aux exigences des directives |

Erklärt dass das Produkt entspricht den Anforderungen in den Richtlinien |

Declares that the product complies with the requirements stated in the directives :

- Richtlijn Radio Apparatuur (RED) **2014/53/EU**

Nederland

Itho Daalderop
Admiraal de Ruyterstraat 2
3115 HB Schiedam

E idsupport@ithodaalderop.nl
I www.ithodaalderop.nl

Raadpleeg uw installateur bij vragen.
Is de installateur niet bekend, kijk s.v.p. op
www.ithodaalderop.nl/dealerlocator.