

RF-C bedieningsschakelaar

Toepassing

De RF (Radio Frequente)-C bedieningsschakelaar (zender) kan worden toegepast als bediening voor het Duco C System met de DucoBox (Basic) 325 / 415 (RF).

Plaatsing en bereik RF-C bedieningsschakelaar

De bedieningsschakelaar heeft een bereik van 100 meter in het vrije veld (zonder obstakels). Afhankelijk van de obstakels die het RF signaal ondervindt, kan de afstand waarop de RF-C bedieningsschakelaar goed functioneert kleiner worden.

Plaats de bedieningsschakelaar niet op een metalen ondergrond. Hierdoor zal de werking van de RF-C bedieningsschakelaar sterk worden beïnvloed of zal die helemaal niet meer werken.

Als de bedieningsschakelaar in de badkamer wordt geplaatst mag deze niet in zone 0 (vloer van de douchebak) of zone 1 (tot 2,5 meter boven de douchebak) worden geplaatst omwille van het vocht.

Aanmelden/Afmelden van de RF bedieningsschakelaar

Binnen 2 minuten na het op spanning zetten van de DucoBox, 2 knoppen van de RF-C bedieningsschakelaar diagonaal van elkaar enkele seconden tegelijk indrukken.

De DucoBox zal even in toerental variëren om aan te duiden dat het aanmelden is gelukt.

Als de voedingsspanning van de ventilatieunit weg valt en later terug komt (door bijvoorbeeld een onderbreking in de voedingsspanning), zal de bedieningsschakelaar gewoon aangemeld blijven. De DucoBox zal na het terugkomen van de spanning opstarten in 'Middenstand'.


Er kunnen maximaal 20 zenders worden aangemeld. De laatst gebruikte zender is dominant.

Voor het afmelden geldt dezelfde handeling, behalve dat er 4 knoppen moeten worden ingedrukt in plaats van 2. Hierdoor worden alle RF-C bedieningsschakelaars afgemeld!


Bediening

Indien een bedieningsschakelaar is aangemeld kan er voor gekozen worden om handmatig te ventileren in:

 = 'Laagstand' (30%)

 = 'Middenstand' (60%)

 = 'Hoogstand' (100%)

Met de 'timer'  kan er tijdelijk gekozen worden voor 'Hoogstand'. Door meerdere keren na elkaar op de timer te drukken kan de timertijd worden verlengd (+10 minuten) tot maximaal 30 minuten. Na het verlopen van de timer komt de bedieningsschakelaar terug naar de vorige stand.

Batterij

Doordat de RF-C schakelaar geen standaardindicatie heeft in de vorm van bijvoorbeeld een LEDje, is de levensduur van de batterij bij normaal gebruik ongeveer 10 jaar. De batterij (VARTA CR2032 Li-Mn 3V) is niet opgenomen in de garantie.

