

Chrono RF Afstandsbediening

Handleiding voor de installateur

zehnder

always
around you

Handleiding voor de gebruiker z.o.z.

Verwarming

Koeling

Ventilatie

Filtering



Zehnder Group Nederland B.V.

Lingenstraat 2 · 8028 PM · Postbus 621 · 8000 AP Zwolle
T 0900 555 19 37 (€0,10 per minuut) · F +31 38 422 56 94
ventilatie@zehnder.nl · www.zehnder.nl

ZGNL-Manuals_D20150201_V0816,
NL, Onderhevig aan verandering

Inhoudsopgave

1. Installatie mechanisch.....	3
2. In bedrijf nemen	5
2.1 ComfoFan S R.....	5
2.2 WHR RF	5
2.3 Bediening aanmelden	7
2.4 Bediening instellen.....	8
4. Technische gegevens.....	14
5. Veiligheid.....	16

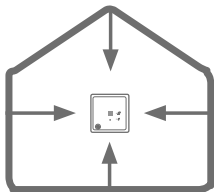
1. Installatie mechanisch



Een RF signaal kan door verschillende oorzaken verstoord worden, zowel grote metalen objecten als RF signalen.

Kies de plaats van de bediening zo, dat zich geen grote metalen objecten rondom het ventilatie-unit en de bediening bevinden.

Plaats de bediening in de verblijfsruimte op een voor de gebruiker toegankelijke locatie. Bij voorkeur naast de woonkamerthermostaat.

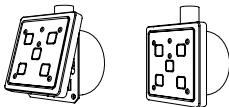
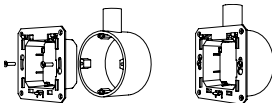


1. Sluit de voedingskabel aan op de bediening.
2. Monteer de achterzijde in de inbouwdoos.



De connector aan de onderzijde plaatsen.

3. Monteer de connector van het front op de print in de achterzijde.
4. Klik het front op de achterzijde.

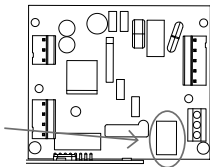


2. In bedrijf nemen

2.1 ComfoFan S R



Zet alle DIP-switches op „Aan“ behalve DIP-switch 6.



2.2 WHR RF



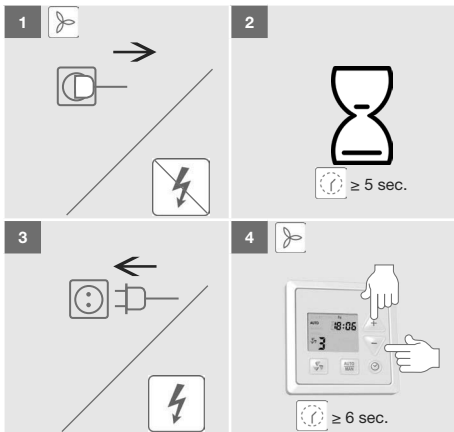
Stel menu P850 in op “1”.
Laat menu P851 op “0” staan.



Menu P852 t/m menu P855 kunnen op de Reset waarden blijven staan.

Vol- gnr.	Omschrijving RF ingang 1	Waarden		
		Min.	Max.	Reset
850	0= RF afwezig; 1 = RF aanwezig	0	1	0
851	0= RF sturen; 1 = RF regelen	0	1	0
852	setpoint RF (regelen)	0	100	50
853	min. RF instelling	0	99	0
854	max. RF instelling	0	100	100
855	0= RF positief; 1= RF negatieve.	0	1	0
856	uitlezen RF	0	100	-

2.3 Bedienung anmelden



5



2.4 Bediening instellen



Menu verlaten zonder opslaan



≥ 5 sec.





Klok instellen

1



≥ 3 sec.



2

Dag kiezen



3

Opslaan



- MON = Maandag;
- TUE = Dinsdag;
- WED = Woensdag;
- THU = Donderdag;
- FRI = Vrijdag;
- SAT = Zaterdag;
- SUN = Zondag.

4

Uur kiezen



5

Opslaan



6

Minuten kiezen



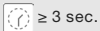
7

Opslaan



Ventilatiecapaciteit instellen

1



2

Ventilatiestand kiezen



3

Bevestigen



4

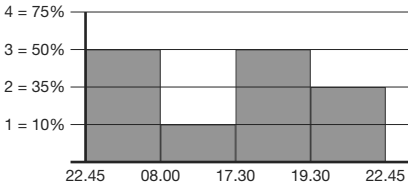
Ventilatiepercentage kiezen





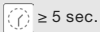
- Kort drukken = opslaan en terug keren naar stap 2;
- Lang drukken (≥ 3 sec) = opslaan en afsluiten.

Standaard ventilatieprogramma



RESET

1

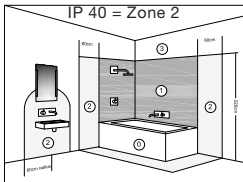


Volgende zaken worden
naar fabrieks instellingen
gereset:

- Klok;
- Ventilatieprogramma;
- Ventilatiecapaciteit.

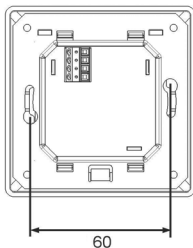
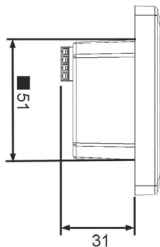
3. Technische gegevens

Voedingsspanning	230V $\pm 10\%$, enkelfase, 50Hz
Minimum omgevingstem- peratuur	-10°C
Maximum omgevingstem- peratuur	+40°C
Luchtvochtigheid (continu)	85% (elektronica), niet condenserend
IP-classificatie	IP44 (Zone 2)



Zone 1 min. IP 45
Zone 2 min. IP 44
Zone 3 min. IP 21

Maatschets



Schakelaar combinatie mogelijkheden

Niet alle combinaties van schakelaars en sensoren zijn mogelijk. Laat u door Zehnder informeren naar de mogelijkheden.