

CO₂-sensor



I INSTALLATIONSVORSCHRIFTEN

Air for Life

BRINK

Air for Life

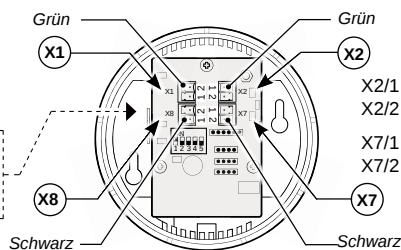
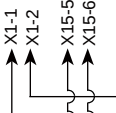
Allgemeines

Der eBus CO₂-Sensor kann an jede 'Plus-Ausführung' der Renavent Excellent- und der Renavent Sky-Geräte angeschlossen werden. Die maximale Anzahl der CO₂-Sensoren beträgt 4 Stück. Die CO₂-Sensoren gewährleisten durch automatische Anpassung der Luftverdrängung auf Grund des CO₂-Gehaltes eine optimale Lüftung in der Wohnung. Der CO₂-Sensor mit dem höchsten Lüftungsbedarf ist für die Luftverdrängung entscheidend.

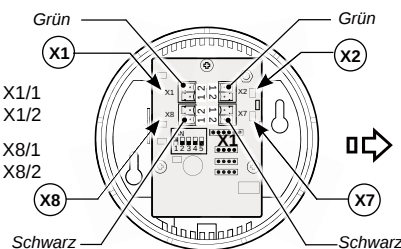


Anschluss der Komponenten

Renavent
Excellent

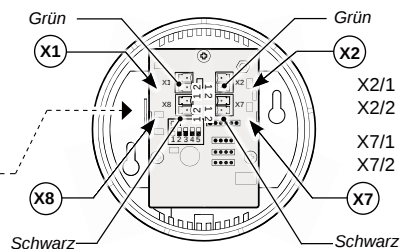
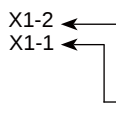
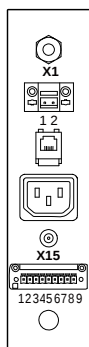


CO₂-Sensor 1

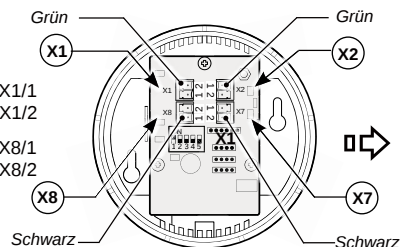


CO₂-Sensor 2

Renavent
Sky



CO₂-Sensor 1

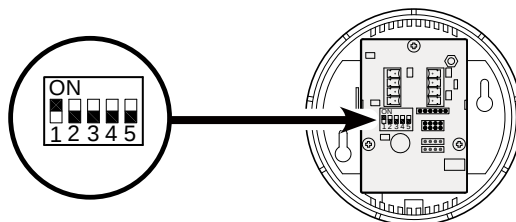


CO₂-Sensor 2

Einstellung CO₂-Sensoren

Die CO₂-Sensoren sind auf der Rückseite mit DIP-Schaltern versehen. Jeder CO₂-Sensor hat eine einzigartige Kombination und ist gemäß nachstehender Tabelle einzustellen.

Sensor	DIP-Schalter				
	1	2	3	4	5
CO ₂ -Sensor 1	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
CO ₂ -Sensor 2	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
CO ₂ -Sensor 3	ON	ON	OFF	OFF	OFF
CO ₂ -Sensor 4	OFF	OFF	ON	OFF	OFF



Einstellung WRG (siehe auch die Installationsanleitung des betreffenden Geräts)

- Um die eBus-CO₂-Sensoren zu aktivieren, ist der Parameter 35 auf 'ON' einzustellen
- Einstellungen des CO₂-Sensors (siehe nachstehende Tabelle).

Schrittnr.	Beschreibung	Werkseinstellung	Einstellbereich	Schrittgröße	Anzeigetext + Symbole
35	Ein- und Ausschalten eBus CO ₂ -Sensor	OFF	ON - OFF	-	CO2 EB
36	Min. PPM eBus CO ₂ -Sensor 1	400	400-2000	25	PPM MIN
37	Max. PPM eBus CO ₂ -Sensor 1	1200			PPM MAX
38	Min. PPM eBus CO ₂ -Sensor 2	400			PPM MIN
39	Max. PPM eBus CO ₂ -Sensor 2	1200			PPM MAX
40	Min. PPM eBus CO ₂ -Sensor 3	400			PPM MIN
41	Max. PPM eBus CO ₂ -Sensor 3	1200			PPM MAX
42	Min. PPM eBus CO ₂ -Sensor 4	400			PPM MIN
43	Max. PPM eBus CO ₂ -Sensor 4	1200			PPM MAX

WWW.BRINKAIRFORLIFE.DE



BRINK CLIMATE SYSTEMS Deutschland GmbH

Ridderstr. 20 - 22
T. 0 25 61 - 98 45 0
F. 0 25 61 - 98 45 45
info@brinkclimatesystems.de
www.brinkclimatesystems.de