



## AIRSENS

La sonde de  
Qualité d'Air Intérieur  
simple & intelligente.



## AIRSENS

**NOUVEAU**



### LES + PRODUIT

- Informative : indication lumineuse du niveau de QAI (3 couleurs)
- Universelle : pilotage VMC simple-flux et double-flux
- Facile à installer : version RF (communication par radio-fréquence)

### APPLICATION

- Habitat individuel, collectifs ou tertiaire
- Cible et trait les COV, le CO<sub>2</sub> de la maison pour un contrôle absolu de la QAI et informe les occupants
- Prévue pour une connection directe à un ventilateur monophasé ou ECOWATT, en fonction de la sortie sélectionnée (relais ou analogique).

### GAMME

- Version FL : communication filaire entre la sonde et la VMC
- Version RD : communication par radiofréquence sans câbles entre l'émetteur AIRSENS RF et le récepteur REC AIRSENS RF.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

AIRSENS	Code	TERTIAIRE						HABITAT			
		Bureau	Salle de réunion	Locaux d'Enseignement	Restaurant	Magasin	Gymnase	Cuisine	Salon	Chambre	Salle de bains
AIRSENS COV	700 135	•••	•••	•••	••	•••	•••	•	•••	••	•
AIRSENS RF COV	700 143	•••	•••	•••	••	•••	•••	•••	••	•••	•
AIRSENS CO <sub>2</sub>	700 131	••	••	•••	•••	••	•	••	•	•	•••
AIRSENS RF CO <sub>2</sub>	700 142	••	••	•••	•••	••	•	-	-	-	-
AIRSENS RH	700 132	•	•	•	•	•	•••	-	-	-	-
AIRSENS RF RH	700 144	•	•	•	•	•	•••	-	-	-	-

REC AIRSENS RF 700 141

Associé uniquement aux sondes AIRSENS RF - Peut gérer jusqu'à 4 sondes simultanément.

••• Idéal •• Adapté • Compatible

### CARACTERISTIQUES GENERALES

Boîtier de contrôle de la qualité d'air intérieur, disponible en 3 versions : CO<sub>2</sub>, COV ou RH

#### AIRSENS COV détecte le COV et traite les COV/CO<sub>2</sub>

Idéal pour les locaux à occupation sporadique et odorante (salle de classe chimie ...)

#### AIRSENS CO<sub>2</sub> détecte le taux de CO<sub>2</sub>

Idéal pour les locaux à occupations variable (bureaux, salles de réunion ...)

#### AIRSENS RH détecte le taux d'hygrométrie

Idéal pour les locaux à forte production d'humidité (douches collectives ...)

- Version standard :
- Communication par câblage entre la sonde AIRSENS et l'unité de ventilation



- 4 modes de fonctionnement :
  - Sortie relais et communication Modbus (lecture)
  - Sortie 0-10V et communication Modbus (lecture)
  - Sortie 2-10V et communication Modbus (lecture)
  - Contrôle total via communication Modbus

- Détection automatique des polluants et indication lumineuse du niveau de QAI

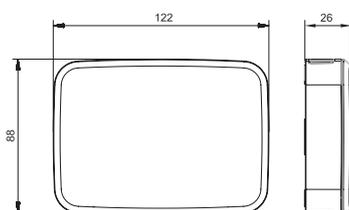


- Version RF :
- Sans câblage entre l'AIRSENS RF et le REC AIRSENS RF
- Câblage final entre le récepteur et l'unité de ventilation



### DIMENSIONS (MM)

Sonde AIRSENS



Récepteur AIRSENS RF

