

Surveillance et Contrôle Qualité de l'Air Intérieur

Contrôle
Marche/Arrêt

Contrôle analogique
0-10 V

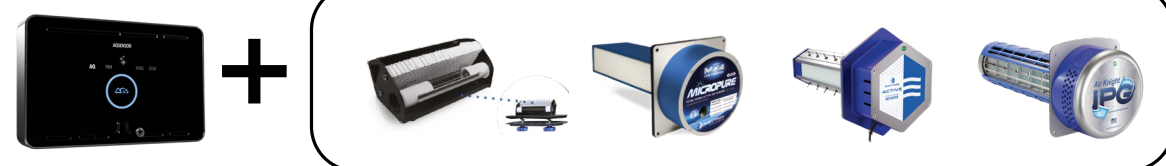
Filtre électrostatique

Purificateur d'air

Contact sec d'arrêt forcé

Contact sec de pressostat
dans les conduits

Europe & MENA
DUST FREE®
Breathe The Difference.



AQSafe
APP/ Panel WEB



Disponible sur
Google play



Disponible sur
App Store

- Exportation de l'historique des données
- Impression d'un rapport détaillé



Suivez-nous sur LinkedIn :
AIRQUALITY SAFE



FRANCE

devis@koolnova.com

+33 6 14 83 28 88



ESPAGNE

PARQUE TECNOLÓGICO DE ANDALUCÍA
Av. Juan López Peñalver, 8, Nave 6
29590 Campanillas. Málaga, Espagne

+34 952 020 167



Healthy air for healthy minds
AQSENSOR

#Monitoring
#IndoorAirQuality
#AirCleaners
#VMC

Surveillance de la QAI + Ventilation mécanique + Détection de pannes

SURFACE/DESKTOP



Visitez notre site web
www.aq-safe.com



AirQuality Safe
Société QAI



SÉRIE AQSENSOR

Qualité de l'air intérieur



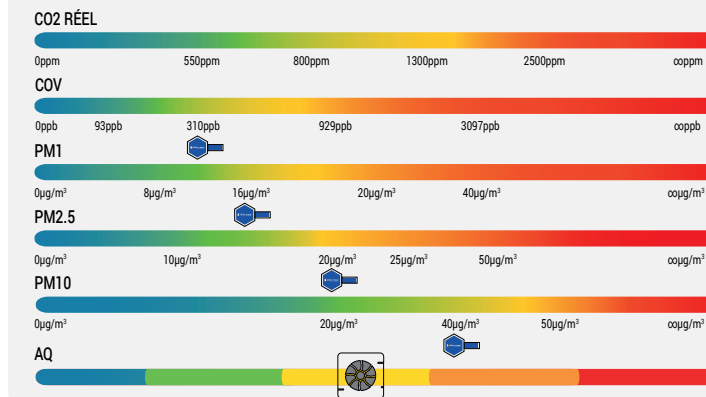
Dispositifs valides pour les certifications des bâtiments intelligents.

[Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.aq-safe.com]



Surveillance QAI + Contrôle VMC + Détection des pannes

Logique d'activation du système visant à amener la qualité de l'air à un niveau optimal



Valeurs seuils
PM : AEE
COV : UBA et INSHT
CO2 : ASHRAE
Confort thermique : ASHRAE 55-1992

Réglementation
EN-ISO-16000
UNE 171330-1,2,3
UNE-EN-16798-3
UNE-EN ISO 16890-1
ASHRAE ST 62.1
ASHRAE ST 62.2
ASHRAE ST 55-2013

Activation **VMC**: Lorsque la valeur **AQ** est moyenne ou pire.
Activation **purificateur et/ou filtre, PM ou VOC** médiocre



Configuration avancée

Créer et sélectionner des étages et des pièces pour chaque moniteur. Choisissez le mode d'affichage, y compris le mode nuit pour éviter les perturbations. **Modifier la plage de sortie analogique de 0 à 10 V. Option de calibrage du capteur de CO2.**

Contrôle des machines

Visualisation des machines connectées et du niveau de sortie analogique. Configuration des entrées DI1 et DI2 en tant que NF ou NO. Visualisation de l'état de toutes les entrées et sorties. **Configuration de ModBus.**



Statistiques personnalisées

Visualisation de l'historique des valeurs de chaque paramètre. Configurable en termes de temps et de valeur d'échantillon. Exportable au format .csv ou pour affichage sur les réseaux sociaux. **Génération de rapports sur la qualité de l'air pour une période donnée et envoi par courriel.**



Healthy air for healthy minds

SURVEILLANCE

SURFACE	CONNECTIVITÉ	CONTRÔLE	MESURE
ULTRA 200-AQSEN0	Sans fil [WiFi] Câble [ModBus RTU RS-485]	Machine Marche/Arrêt Machine 0-10V Entrée numérique pressostat Purificateur [avec détection de panne]	Température Humidité relative Humidité absolue Point de rosée Confort thermique CO2 réel COV PM 1, 2.5, 10
VENTUS 200-AQSEN7	Sans fil [WiFi] Câble [ModBus RTU RS-485]	Machine 0-10V	CO2 réel PM 1, 2.5, 10
AURA 200-AQSEN6	Sans fil [WiFi] Câble [ModBus RTU RS-485]	Machine 0-10V	CO2 réel

DESKTOP	CONNECTIVITÉ	MESURE
ULTRA 200-AQSEN2	Sans fil [WiFi]	Température Humidité relative Humidité absolue Point de rosée Confort thermique CO2 réel COV PM 1, 2.5, 10
VENTUS 200-AQSEN11	Sans fil [WiFi]	CO2 réel PM 1, 2.5, 10
AURA 200-AQSEN10	Sans fil [WiFi]	CO2 réel

Série **AQSENSOR**

VENTUS	ULTRA	AURA
 0-10v	 0-10v / On-Off	 0-10v

Capteurs

Contrôle des machines

Visitez notre site web
www.aq-safe.com

