



S+S REGELTECHNIK



RCO2-AS NT  
mit akustischem Signal  
und Steckernetzteil  
zur direkten Wandmontage



RCO2-AS NT ST  
mit akustischem Signal,  
Steckernetzteil und  
Edelstahl-Standhalter  
als Tischgerät

AERASGARD® **RCO2-AS NT**  
AERASGARD® **RCO2-AS NT ST**  
AERASGARD® **RCO2-AS UPNT**

WARTUNGSFREIER **CO2-SENSOR** MIT NETZTEIL  
ZUM INFEKTIONSGERECHTEN LÜFTEN IN PRAXEN,  
WARTEZIMMERN, KOSMETIKSTUDIOS USW.



LIEFERPROGRAMM 2022

# CO2-Ampel mit akustischem Signal

SIGNALISIERT AUF EINEN BLICK  
DEN AKTUELLEN LÜFTUNGSBEDARF  
IM RAUM

Zur Wandmontage  
durch den Fachmann:

**RCO2-AS UPNT**  
mit Unterputznetzteil



**LED 1, grün:** keine Maßnahmen erforderlich

**LED 2, grün:** baldige Belüftung empfohlen

**LED 3, gelb:** Belüftung empfohlen

**LED 4, gelb:** Belüftung erforderlich

**LED 5, rot:** intensive Belüftung notwendig



Wo Menschen in Räumen zusammenkommen, wird viel geatmet. Dabei steigt neben der CO<sub>2</sub>-Konzentration in der Raumluft auch die Menge der Aerosole, die Krankheitserreger wie das Coronavirus tragen können. Der CO<sub>2</sub>-Gehalt gilt deshalb als Indikator für einen wirksamen Infektionsschutz durch rechtzeitiges Stoßlüften. Dies ermöglicht eine energiesparende, bedarfsgerechte Raumbelüftung und somit eine Senkung der Betriebskosten und Steigerung des Wohlbefindens.

Hierfür haben wir das Spektrum unserer bewährten **AERASGARD®** CO<sub>2</sub>-Raumfühler um folgende Geräteversionen erweitert: **RCO2-AS NT ST** als Standgerät mit Edelstahl-Standhalter (Plug-and-Play) und **RCO2-AS NT** zur direkten Wandmontage mit Steckernetzteil, **RCO2-AS UPNT** zur Montage auf Unterputzdosens.

Die Messung erfolgt mittels optischem NDIR-Sensor (nicht-dispersive Infrarot-Technologie). Das Resultat wird unmittelbar über fünf farbige LEDs als Ampelanzeige dargestellt. Zusätzlich ertönt beim Erreichen der nächsten Warnstufe ein Signalton (über DIP-Schalter abschaltbar). Die Geräte sind wartungsfrei und selbstkalibrierend. Wir empfehlen einen Sensor pro 30 qm Raumfläche.

AERASGARD® RCO2-AS NT		CO2-Ampel / mobiler Schul-CO2-Sensor mit Ampelanzeige, akustischem Signal und Netzteil			
Typ / WG02	Messbereiche CO2	Anzeige CO2	Ausstattung	Art.-Nr. (Baldur 1)	Preis netto
<b>RCO2-AS xx</b>					
RCO2-AS	0...3000 ppm	5 LEDs, Signalton	ohne Netzteil	1501-61A0-0686-230	<b>192,12 €</b>
RCO2-AS NT <b>ST</b>	0...3000 ppm	5 LEDs, Signalton	Stecker-Netzteil, Standhalter	1501-61A0-0686-231	<b>193,19 €</b>
RCO2-AS NT	0...3000 ppm	5 LEDs, Signalton	Stecker-Netzteil	1501-61A0-0686-232	<b>196,23 €</b>
RCO2-AS UPNT	0...3000 ppm	5 LEDs, Signalton	Unterputz-Netzteil*	1501-61A0-0686-233	<b>286,42 €</b>
* Montage und Anschluss des Unterputz-Netzteils muss durch den Fachmann erfolgen!					

Technische Daten und weitere Informationen  
finden Sie in unserem Onlineshop.

**S+S REGELTECHNIK GMBH**  
THURN-UND-TAXIS-STR. 22  
90411 NÜRNBERG / GERMANY

FON +49 (0) 911 / 5 19 47-0  
FAX +49 (0) 911 / 5 19 47-70  
FAX +49 (0) 911 / 5 19 47-73

mail@SplusS.de  
www.SplusS.de



Qualitätsmanagementsystem  
ISO 9001

- Kundenorientierung
- Kundenzufriedenheit
- Fortlaufende Verbesserung
- System- bzw. Prozesswirksamkeit

ID 15 100 21333

www.tuev-thueringen.de

Unsere Entwicklung und  
Fertigung in Nürnberg ist  
vom TÜV Thüringen nach  
DIN EN ISO 9001:2015  
zertifiziert.



DIN-geprüft  
und zertifiziert



RoHS-geprüft  
und zertifiziert



ESD-konform  
gefertigt



EAC  
zertifiziert



GOST-Zertifikate für den Export  
sämtlicher S+S Produkte  
in die GUS-Staaten



CE-geprüfte Geräte,  
durch externe Labore

Preise verstehen sich zuzüglich der jeweils gültigen gesetzlichen Mehrwertsteuer.  
Alle Angaben ohne Gewähr, technische Änderungen und Preisänderungen vorbehalten.  
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der S+S Regeltechnik GmbH.



Schnell & direkt bestellen: [www.SplusS.de](http://www.SplusS.de)