



## Sondes de qualité d'air de gaines

Rabais Prix

### Sondes de qualité de l'air de gaines COV (équivalent CO<sub>2</sub>)

Sonde pour la mesure de la qualité de l'air, température et humidité dans des gaines de ventilation. L'élément sensible mesure un mélange de gaz (COV) duquel on peut dériver une concentration en CO<sub>2</sub>. (En présence de personnes). L'avantage est que les odeurs et autres contaminations sont également prises en compte, comme p. ex. les solvants.

Plage de mesure: COV (équivalent CO<sub>2</sub>) = 0...2000 ppm, humidité = 0...100 %rH, température = 0...50°C correspond à 0...10V  
Alimentation: 24VAC/DC, IP65 boîtier de branchement, IP40 dans le canal  
(également disponible avec un élément de mesure passif pour la température)

<b>KAQ-100 U</b>	Sonde de qualité de l'air COV pour gaines, 0...10V, longueur: 100mm	B	389.00
<b>KAQ-200 U</b>	Sonde de qualité de l'air COV pour gaines, 0...10V, longueur: 200mm	B	399.00
<b>KAQTH-100 U</b>	Sonde de qualité de l'air COV, temp. et humidité pour gaines, 3 x 0...10V, l: 100mm	B	442.00
<b>KAQTH-200 U</b>	Sonde de qualité de l'air COV, temp. et humidité pour gaines, 3 x 0...10V, l: 200mm	B	452.00
<b>KAQTH-100 MB</b>	Sonde de qualité de l'air COV, temp. et humidité pour gaines, Modbus RTU, l: 100mm	B	492.00
<b>KAQTH-200 MB</b>	Sonde de qualité de l'air COV, temp. et humidité pour gaines, Modbus RTU, l: 200mm	B	502.00
<b>KAQTH-100 SB</b>	Sonde de qualité de l'air COV, temp. et humidité pour gaines, Saia S-Bus, l: 100mm	B	492.00
<b>KAQTH-200 SB</b>	Sonde de qualité de l'air COV, temp. et humidité pour gaines, Saia S-Bus, l: 200mm	B	502.00

### Options / Accessoires

<b>MF32</b>	Flasque de montage KAQx	B	9.50
<b>KA-HW</b>	Equerre de montage acier inoxydable	B	36.00
<b>OR-KA</b>	Sortie relais: consigne réglable par potentiomètre	B	50.00

### Sondes de qualité de l'air de gaines CO<sub>2</sub>

Pour la mesure de dioxyde de carbone CO<sub>2</sub>, température et humidité dans des gaines d'air. Signal de sortie 0...10VDC. Avec mode d'autocalibration "Dual-Beam".

Plage de mesure: CO<sub>2</sub> = 0...2000 ppm, humidité = 0...100 %rH, température = 0...50°C correspond à 0...10V  
Alimentation: 24VAC/DC, IP65 boîtier de branchement, IP40 dans le canal  
(également disponible avec un élément de mesure passif pour la température)

<b>KAC-100</b>	Sonde de qualité de l'air CO <sub>2</sub> pour gaines, 0...10V, longueur: 100mm	B	489.00
<b>KAC-200</b>	Sonde de qualité de l'air CO <sub>2</sub> pour gaines, 0...10V, longueur: 200mm	B	499.00
<b>KACTH-100</b>	Sonde de qualité de l'air CO <sub>2</sub> , temp. et humidité pour gaines, 3 x 0...10V, l: 100mm	B	542.00
<b>KACTH-200</b>	Sonde de qualité de l'air CO <sub>2</sub> , temp. et humidité pour gaines, 3 x 0...10V, l: 200mm	B	552.00
<b>KACTH-100 MB</b>	Sonde de qualité de l'air CO <sub>2</sub> , temp. et humidité pour gaines, Modbus RTU, l: 100mm	B	592.00
<b>KACTH-200 MB</b>	Sonde de qualité de l'air CO <sub>2</sub> , temp. et humidité pour gaines, Modbus RTU, l: 200mm	B	602.00
<b>KACTH-100 SB</b>	Sonde de qualité de l'air CO <sub>2</sub> , temp. et humidité pour gaines, Saia S-Bus, l: 100mm	B	592.00
<b>KACTH-200 SB</b>	Sonde de qualité de l'air CO <sub>2</sub> , temp. et humidité pour gaines, Saia S-Bus, l: 200mm	B	602.00

### Options / Accessoires

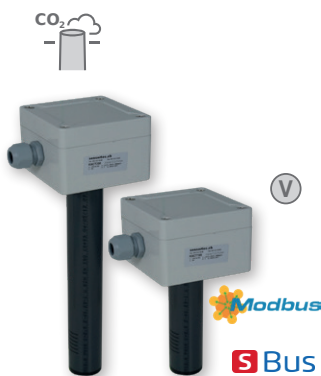
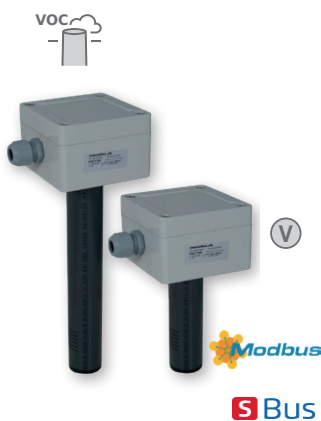
<b>MF32</b>	Flasque de montage KACx	B	9.50
<b>KA-HW</b>	Equerre de montage acier inoxydable	B	36.00
<b>OR-KA</b>	Sortie relais: consigne réglable par potentiomètre	B	50.00

### Sondes de gaines CO<sub>2</sub> avec régulateur et display, IP54

Utilisées pour la mesure et la régulation de dioxyde de carbone CO<sub>2</sub> et température dans des gaines d'air. Signal de sortie mesure 0...10VDC. Version avec ou sans display. Avec mode d'autocalibration "ABC-Logic™".

Set de montage incl.  
Sortie régulateur 0...10V  
longueur 110mm, Ø 10mm

<b>HDK-N</b>	Sonde de qualité de l'air CO <sub>2</sub> et température pour gaines 0...2000ppm, 0...50°C, 3 x 0...10V, avec display	C	558.00
<b>HDK-RH-N</b>	Sonde de qualité de l'air CO <sub>2</sub> , température et humidité pour gaines, 0...2000ppm, 0...50°C, 0...100 %rH, 4 x 0...10V, avec display	C	678.00
<b>Accessoires:</b>			
<b>ML-SER</b>	Outil de configuration HDK régulateur	C	268.00





## Sondes de gaz

Rabais Prix



Sondes pour des gaz toxiques. Système de mesure électrochimique. Boîtier en aluminium.  
Type de gaz: Monoxyde de carbone CO

Autres sur demande.

(A)	<b>GMF 4.E.CO.08</b>	Sonde monoxyde de carbone CO, 0...300ppm, sortie 4...20mA, 24VDC	D	275.00
-----	----------------------	--	---	--------



Sondes pour des gaz toxiques. Système de mesure électrochimique. Boîtier en aluminium.  
Type de gaz: Méthane/gaz naturelle CH<sub>4</sub>, Frigène R134a, R407c.

Autre sur demande.

(A)	<b>GMF 2.H.CH4.30</b>	Sonde de gaz méthane / gaz naturel CH <sub>4</sub> , 0...100% UEG, sortie 4...20mA, 24VDC	D	422.00
	<b>GMF 2.H.R134a.12</b>	Sonde de frigène R134a, 0...2000ppm, sortie 4...20mA, 24VDC	D	804.00
	<b>GMF 2.H.R407c.12</b>	Sonde de frigène R407c, 0...2000ppm, sortie 4...20mA, 24VDC	D	804.00

## Détecteur de fumée

### Détecteur de fumée pour gaines de ventilation

Détecteur de fumée optique pour le montage dans des gaines de ventilation. Le système venturi conçu spécialement pour l'application dans des gaines de ventilation offre une détection de fumée sûre et simple à monter. Equipé avec deux relais alarme fumée et un relais service.

Livraison sans Tube venturi!



(A)	<b>Calair UG-3-A40</b>	Détecteur de fumée de gaines 24VAC/DC, 2 contact échangeur 250VAC/5A	C	353.00
	<b>Calair UG-3-A50</b>	Détecteur de fumée de gaines 230VAC, 2 contact échangeur 250VAC/5A	C	389.00

► Attention: Le Tube venturi doit être commandé séparément!

### Accessoires

<b>VR-0.6M</b>	Tube venturi de base de 0,6 mètre	C	24.00
<b>VR-1.5M</b>	Tube venturi de base de 1,5 mètre	C	48.00
<b>VR-Verlängerung</b>	Extension du tube venturi de base de 1 mètre, y compris une bague d'étanchéité en caoutchouc	C	48.00
<b>UG-MB</b>	Support de montage	C	39.00
<b>UG-COVER</b>	Boîtier de protection IP54, sert à protéger le détecteur de fumées contre les Montage en extérieur	C	321.00
<b>Calair EVC-PY-DA / I</b>	Unité de rechange détecteur de fumée 24VDC pour les types UG-3	C	115.00



Tube venturi 0,6m



UG-COVER

### Détecteur de fumée pour plafond

Détecteur de fumée optique "stand alone" pour le montage au plafond. Equipé avec un relai d'alarme fumée 24V/1A. Socle de raccordement Calair STB-4SE-24VRL inclu.



(A)	<b>Calair EVC-PY-DA</b>	Détecteur de fumée pour plafond, contact inverseur 24V/1A, alimentation 24VAC/DC	C	198.00
-----	-------------------------	--	---	--------

### Accessoires

<b>ASR-A10</b>	Aérosol Spray d'essai pour le détecteur de fumée	C	69.00
----------------	--	---	-------