

# AMUN 716 CO2 Monitor

N° de réf.: 7169100

theben

## Régulation de chauffage

### Capteurs

## Description des fonctions

- Capteur de CO<sub>2</sub> avec câble USB pour mesurer la qualité de l'air
- Pour les écoles/crèches, les bureaux, les salles de conférence et de réunion et les pièces d'habitation
- Si la concentration de CO<sub>2</sub> atteint un niveau potentiellement dangereux, l'appareil le signal de manière visuelle par le biais du système de LED, afin de pouvoir améliorer immédiatement l'aération et créer un climat intérieur sain
- Valeur de seuil vert : jusqu'à 1 000 ppm de CO<sub>2</sub>, bonne hygiène, tout va bien !
- Valeur de seuil orange : jusqu'à 2 000 ppm de CO<sub>2</sub>, hygiène suspecte, aérer : bonne idée !
- Valeur de seuil rouge : supérieur à 2 000 ppm de CO<sub>2</sub>, hygiène inacceptable, il faut renouveler l'air de la pièce !
- L'air frais doit être apporté et l'air vicié doit être évacué au plus tard lorsque la valeur de seuil rouge est atteinte
- Câble USB inclus pour une mise en service simple
- Pied et coussin antidérapant fournis à la livraison, un montage mural alternatif est également possible
- Développement sur la base de la recommandation pour le CO<sub>2</sub> dans l'air ambiant de l'Office fédéral de l'environnement d'après diverses directives, par ex. la directive bavaroise « Richtlinie zur Förderung von Investitionskosten für technische Maßnahmen zum infektionsschutzgerechten Lüften in Schulen (FILS-R) » (Directive pour la subvention des coûts d'investissement pour des mesures techniques pour une aération suffisante dans les écoles pour lutter contre les infections »



## Caractéristiques techniques

| AMUN 716 CO2 Monitor               |                                  |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Tension d'alimentation             | 5 V DC via la tension du bus USB |
| Plage de mesure de CO <sub>2</sub> | 0 - 5000 ppm                     |
| Type de raccordement               | USB, longueur du câble 1,5 m     |
| Affichage                          | 6 LEDs                           |

| AMUN 716 CO2 Monitor |       |
|----------------------|-------|
| Indice de protection | IP 20 |
| Classe de protection | III   |

Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/7169100](http://www.theben.fr/produit/7169100)

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

15/03/2024

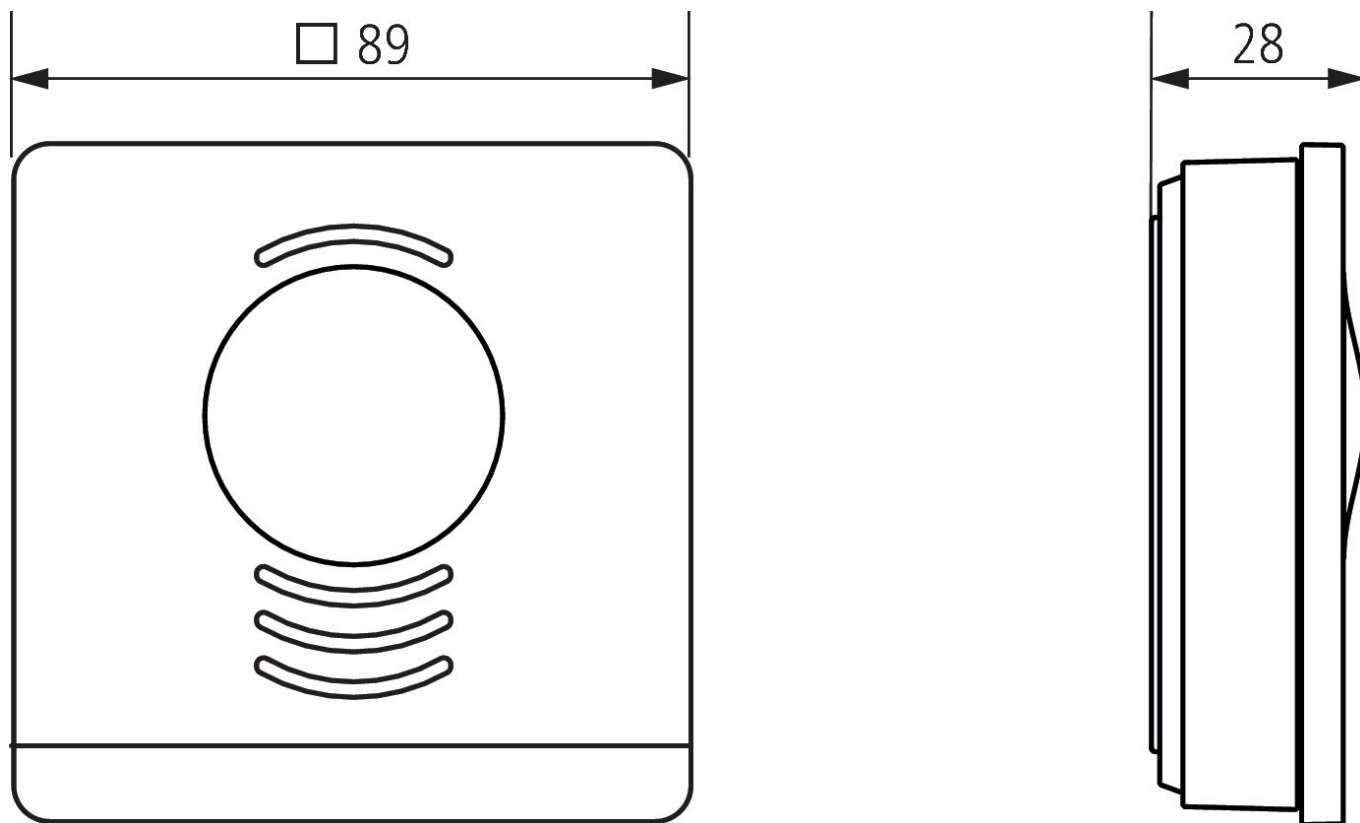
Page 1 de 2

# AMUN 716 CO2 Monitor

N° de réf.: 7169100

**theben**

## Plans d'encombrement



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/7169100](http://www.theben.fr/produit/7169100)

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

15/03/2024

Page 2 de 2