

## Sistemi di regolazione della portata

### 11017210

#### SONDA CO2 DA CANALE

Il sensore CO2 Mod misura con precisione il livello di CO2 per adattare il volume d'aria necessario per ottimizzare la qualità dell'aria interna e il consumo energetico.



Sensore CO2 Mod

#### PLUS DEL PRODOTTO

- *facilità di installazione,*
- *ricalibrazione automatica - nessuna manutenzione,*
- *particolarmente adatto a locali di grandi volumi.*

#### Principi di funzionamento

Il Sensore CO2 Mod fa parte del sistema VMT Mod. Invia un segnale proporzionale al livello di CO2 al Pilot Mod che regolerà il livello di apertura dei registri MDA Mod.

#### Descrizione del prodotto

Il sensore CO2 Mod consente di misurare i livelli di CO2 in un ambiente attraverso la misurazione dell'assorbimento dei raggi infrarossi per determinarne una concentrazione. Questa misurazione di CO2 non è influenzata dalla polvere e dal vapore acqueo.

#### Posa in opera

- collegato al sistema VMT da 3 fili di sezione 1,5 o 2,5 mm<sup>2</sup>,
- numero massimo di Sensori CO2 Mod per modulo principale Pilot Mod: 1,
- installazione a parete nella stanza servita,
- altezza di installazione del montaggio a

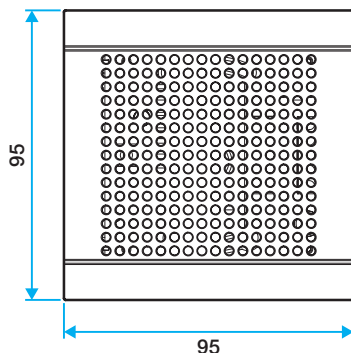
## Sistemi di regolazione della portata

## 11017210

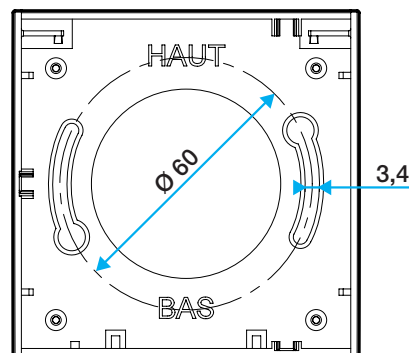
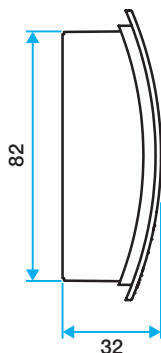
## SONDA CO2 DA CANALE

## Caratteristiche principali

- intervallo di misurazione del sensore: da 0 a 2000 ppm,
- soglia di attivazione: 1100 ppm di default (sotto parere tecnico),
- soglia regolabile tra 700 e 1700 ppm per passi di 200 ppm tramite interruttore (escluso parere tecnico),##

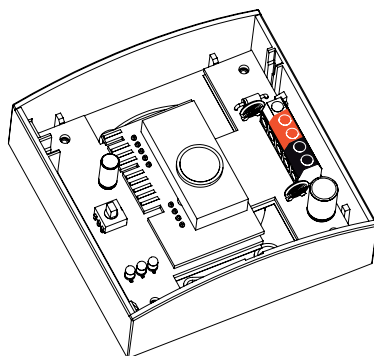


Dimensioni CO2 Mod

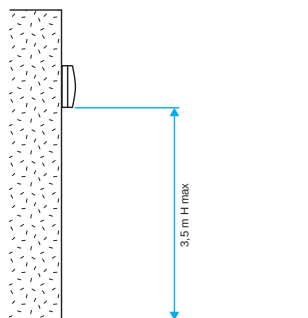


Dimensions CO2 Mod (vue arrière)

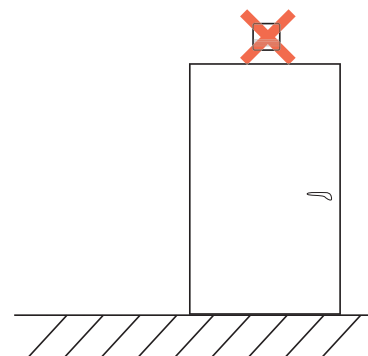
## Installazione



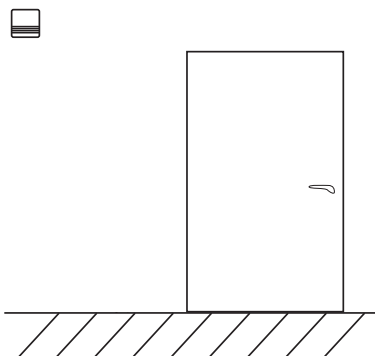
Câblage CO2 Mod



Hauteur installation CO2 Mod



Position CO2 Mod



Position CO2 Mod