



CAP/EC

Controlo inteligente para regulação de equipamentos com motores EC, preparado para sondas externas de qualidade do ar

Controlo inteligente para funcionamento automático com motores EC, preparado para sondas externas de qualidade do ar.

Características de unidade principal:

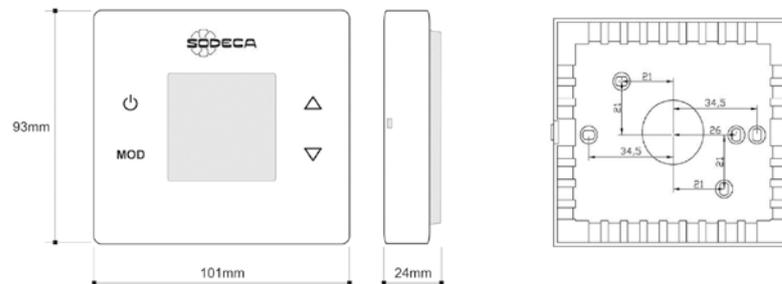
- Écran LCD com "Backlight" de LED.
- Regulação manual 0-10 V.
- Regulação automática 0-10 V segundo leitura das sondas.
- Sondas de temperatura e humidade integradas.
- Paragem remota por segurança.
- On/Off do sistema de desinfeção.
- Alarme de manutenção dos filtros.
- Alarme de manutenção do sistema de desinfeção.
- Programação horária.
- Canal de comunicação Modbus RTU.
- Instalação em parede ou no próprio ventilador.

- Alimentação 230 V 50 Hz
- Entradas:
 - duas entradas analógicas 0-10 V para sondas PM 2,5, COV ou CO2.
- Um contacto sem tensão para estado dos filtros
- Um contacto sem tensão para paragem remota.
- Saídas:
 - Uma saída 0-10 V para regulação do motor EC.
 - Um contacto sem tensão para acionamento do sistema de desinfeção
- Sondas inteligentes:
 - Led indicador do estado do ar.
 - Colocação na parede.
- Alimentação 230 V 50 Hz.
- Opções disponíveis:
 - PM2,5 + COV para instalações com recirculação.
 - CO2 + COV: para instalações com tudo ar novo.

Código do Pedido

Modelo	Tipo regulação				
	Temperatura	Humidade relativa	PM2,5	CO2	COV
CAP/EC	OK	OK	-	-	-
CAP/EC con PM2.5+VOC	OK	OK	OK	-	OK
CAP/EC con CO ₂ +VOC	OK	OK	-	OK	OK

Dimensões mm



SI-PM2.5+VOC SI-CO2+VOC

Sondas inteligentes para o controlo CAP/EC

SI-PM2.5+VOC

- Sonda inteligente para o controlo CAP/EC, para regulação da ventilação a partir das partículas e dos COV

SI-CO2+VOC

- Sonda inteligente para o controlo CAP/EC, para regulação da ventilação a partir dos parâmetros de CO2 e COV.

Dimensões mm

