



Sistemi di  
riscaldamento  
ecologico

**Paradigma Italia S.p.A.**

Via Campagnola, 19/21  
25011 Calcinato (BS)

T +39 0309980951  
www.paradigma.it  
commerciale@paradigma.it

Sede legale  
Via C.Maffei, 3  
38089 Darzo (TN)



## Regolaz. iC200 e sonda est. ModuGas + MPlus+MP

Cod. 22-0463

Regolazione iC200 con sonda  
esterna per ModuGas, Modula  
Plus, ModuPower

**361,00 €** IVA  
Esclusa



### DIMENSIONI E PESO

### INFO TECNICHE

#### VANTAGGI

Regolazione per riscaldamento per il funzionamento con le caldaie ModuGas, Modula Plus, ModuPower. In fornitura anche la sonda esterna da cablare in caldaia.

- \* Comoda regolazione per un circuito di riscaldamento
- \* Programma prevenzione legionella
- \* Due programmi di riscaldamento configurabili, programma orario vacanze fino a 16 programmi.
- \* Regolazione del circuito di riscaldamento sulla base della temperatura esterna o ambiente
- \* Compensazione con la temperatura ambiente in presenza di un circuito comandato sulla base della temperatura esterna (configurabile)
- \* Impostazione della modalità caminetto solo in modalità di sonda ambiente
- \* Commutazione automatica estate/inverno
- \* Adattamento della curva di riscaldamento all'edificio con caldaie dotate di sonda esterna

Dimensioni:

96 x 144 x 34 (L x P x A) in mm

Altezza (pulsanti esclusi) 96 x 144 x 25 (L x P x A) in mm

Tensione di alimentazione:

iC200 OpenTherm Tramite OpenTherm o un adattatore 5 V DC sciolto



Sistemi di  
riscaldamento  
ecologico

**Paradigma Italia S.p.A.**

Via Campagnola, 19/21  
25011 Calcinato (BS)

T +39 0309980951  
www.paradigma.it  
commerciale@paradigma.it

Sede legale  
Via C.Maffei, 3  
38089 Darzo (TN)

Collegamento elettrico:

iC200 OpenTherm

Collegamento per i cavi a bassa tensione

Batterie 3 batterie AA. Durata: a seconda della marca della batteria

Condizioni di funzionamento Senza batterie: 0 °C – 60 °C. Con batterie: 0 °C – 55 °C.

Temperatura ambiente Intervallo di misurazione: da -5 °C a 65 °C

Deviazione massima della temperatura a 20 °C: 0,3 °C

Temperatura esterna La misurazione viene presa nella caldaia e trasmessa all'unità di controllo. Consultare la documentazione della caldaia relativa alla precisione della misurazione.

Impostazione dell'intervallo della temperatura 5 – 35 °C

Opzioni di calibratura Sensore della temperatura interna ed esterna: da -5 a + 5 a passi di 0,5 °C

Controllo della temperatura con modulazione

Possibilità di ottimizzare il controllo

Controllo in base alla temperatura ambiente

Eccedenza: no a un massimo di 1 °C dopo il pre-riscaldamento

Variatione di temperatura: meno di 0,25 °C

Strategie di controllo Controllo della temperatura ambiente

Controllo con compensazione in base alle condizioni atmosferiche

3 opzioni di combinazione

Caratteristiche dell'unità di controllo

Luce di sfondo Colore: blu

Indicazione della data/dell'ora Ora: orologio con formato 24 ore Precisione: no a circa 365 secondi all'anno

Impostazione della precisione Temperatura: 0,5 °C

Funzionamento Con controllo a menu utilizzando gli appositi pulsanti e un pulsante dotato di manopola girevole

Installazione Direttamente sulla parete mediante le viti e la scatola di collegamento integrata in base alle norme vigenti.

Marchi di qualità e ottemperanza

alle norme in vigore

EMC: 89/336/CEE – EN50165(1997), 55014, 55022



Sistemi di  
riscaldamento  
ecologico

**Paradigma Italia S.p.A.**

Via Campagnola, 19/21  
25011 Calcinato (BS)

T +39 0309980951  
[www.paradigma.it](http://www.paradigma.it)  
[commerciale@paradigma.it](mailto:commerciale@paradigma.it)

Sede legale  
Via C.Maffei, 3  
38089 Darzo (TN)

Emissioni EN61000-6-3

Immunità EN61000-6-2

Test di abbassamento: IEC 68-2-32

Conforme alle norme RoHS

OpenTherm V3.0 (solo iC200 OpenTherm)

Classe di protezione IP20 per l'installazione a parete, IPx4 per il sistema integrato.

Garanzia 5 anni.