

IC•BOX

Sistema compatto per la regolazione di singoli circuiti radianti

Compact regulation system for single radiant circuits



IC-BOX serve a regolare i circuiti di un sistema radiante derivato da un impianto a distribuzione diretta, senza l'inserimento di una valvola miscelatrice e un gruppo di rilancio. A seconda della versione di IC-BOX, la regolazione del livello di comfort può essere effettuata sulla base della sola temperatura del fluido di ritorno dal circuito (IC-BOX 3), sulla base della sola temperatura ambiente (IC-BOX 4 IC-BOX 5), o sulla base di entrambe (IC-BOX 1 e IC-BOX 2). Ogni unità presenta una serie di utili accessori che permettono di racchiudere tutta la regolazione in un unico punto ed è applicabile a impianti esistenti (ristrutturazioni).

IC-BOX is used as a control device for a radiant circuit derived by a direct-distribution system, without installing mixing valves or booster pumps. Depending on the IC-BOX version, the control can be based on the circuit return temperature alone (IC-BOX 3) or based on the room temperature alone (IC-BOX 4 e IC-BOX 5), or even on both (IC-BOX 1 and IC-BOX 2). Each unit is equipped with useful accessories to allow complete adjustment in a single point, and is suitable to existent plants (renovation).





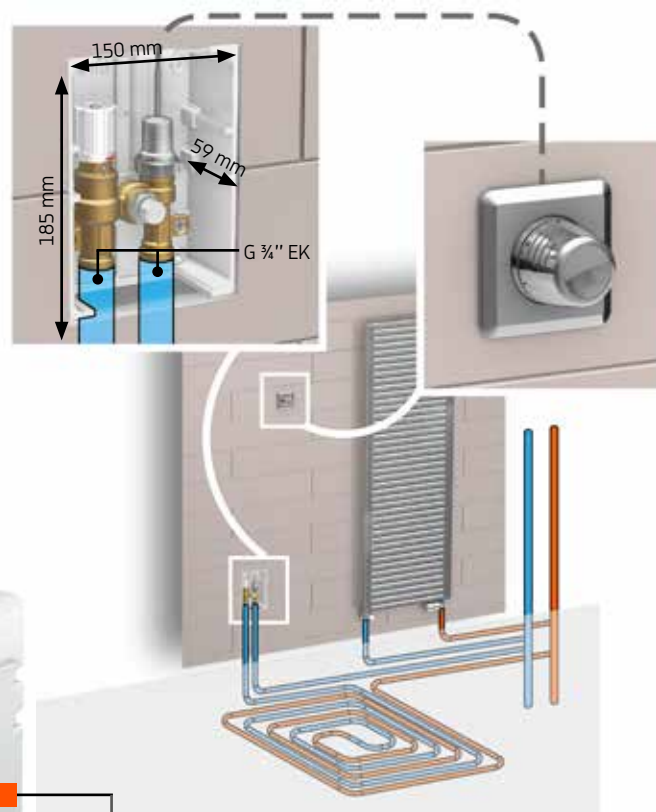
Controllo della temperatura di ritorno
Return temperature limitation



Controllo diretto della temperatura ambiente
Direct room temperature control



Valvola di sfiato aria
Air-vent valve



IC•BOX 1



IC•BOX 2



IC•BOX 3



- Sistemi ad alta temperatura
- Circuito a spirale
- Installazione sul ritorno

- High temperature systems
- Spiral flowthrough
- Return installation

IC•BOX 4



IC•BOX 5



- Sistemi a bassa temperatura
- Circuito a spirale o serpentino
- Installazione su mandata/ritorno

- Low temperature systems
- Spiral or serpentine flowthrough
- Flow/return installation



Tutte le versioni sono disponibili in cassetta a incasso ispezionabile con copertura bianca (RAL9010) o cromata
All versions are available in a fully-inspectable recessed box with white (RAL9010) or chrome-plated cover