RIPARTITORE CONSUMI TERMICI MONITOR 2.0 - 2.0 E MONITOR-PULSE 2.0

SERIE 7200

CALEFFI Hydronic Solutions

Sistemi Calore

La corretta misura facilita una corretta gestione

FUNZIONE E PARTICOLARITÀ

- Adattabile a tutti i tipi di radiatori (cod. 720020) e a tutti i tipi di convettori (cod. 720025).
- Trasmissione radio bidirezionale, parametrizzazione e lettura mediante dispositivo USB/radio (cod. 720090) con software applicativo.
- Storicizzazione dei consumi giornalieri fino a 18 mesi.
- Bassissime emissioni del sistema radio.
- Possibilità di concentrazione dati mediante concentratore - modem GSM (cod. 720091) e antenna ripetitrice (cod. 720092/720093).
- Conteggio dei consumi ad 1 o 2 sensori in funzione delle condizioni ambiente.

GAMMA PRODOTTI

CODICE	DESCRIZIONE
720020	ripartitore MONITOR 2.0
720025	ripartitore MONITOR 2.0 E (sonda estesa per convettori)
720030	acquisitore consumi acqua sanitaria MONITOR-PULSE 2.0

CODICE	DESCRIZIONE
720090	Dispositivo USB/radio + SW7200

CODICE	DESCRIZIONE
720091	Concentratore dati con trasmissione GSM

CODICE	DESCRIZIONE
720092	Antenna ripetitrice per concentratore dati (alimentazione 230 V)
720093	Antenna ripetitrice per concentratore dati (alimentazione a batteria)

PRESTAZIONI

Tmax RISCALDAMENTO / Tmin RISCALDAMENTO	90°C / 30°C (inizio conteggio ad un sensore)
ΔT DI COMMUTAZIONE	4,5 K
TEMPERATURA AMBIENTE DI LAVORO	5÷60°C
ALIMENTAZIONE	batteria al litio (durata max 10 anni)*
COMUNICAZIONE	wireless bidirezionale 868.0÷868.6 MHz, 10 mW

** con un normale utilizzo delle funzioni di visualizzazione e di interrogazione radio*

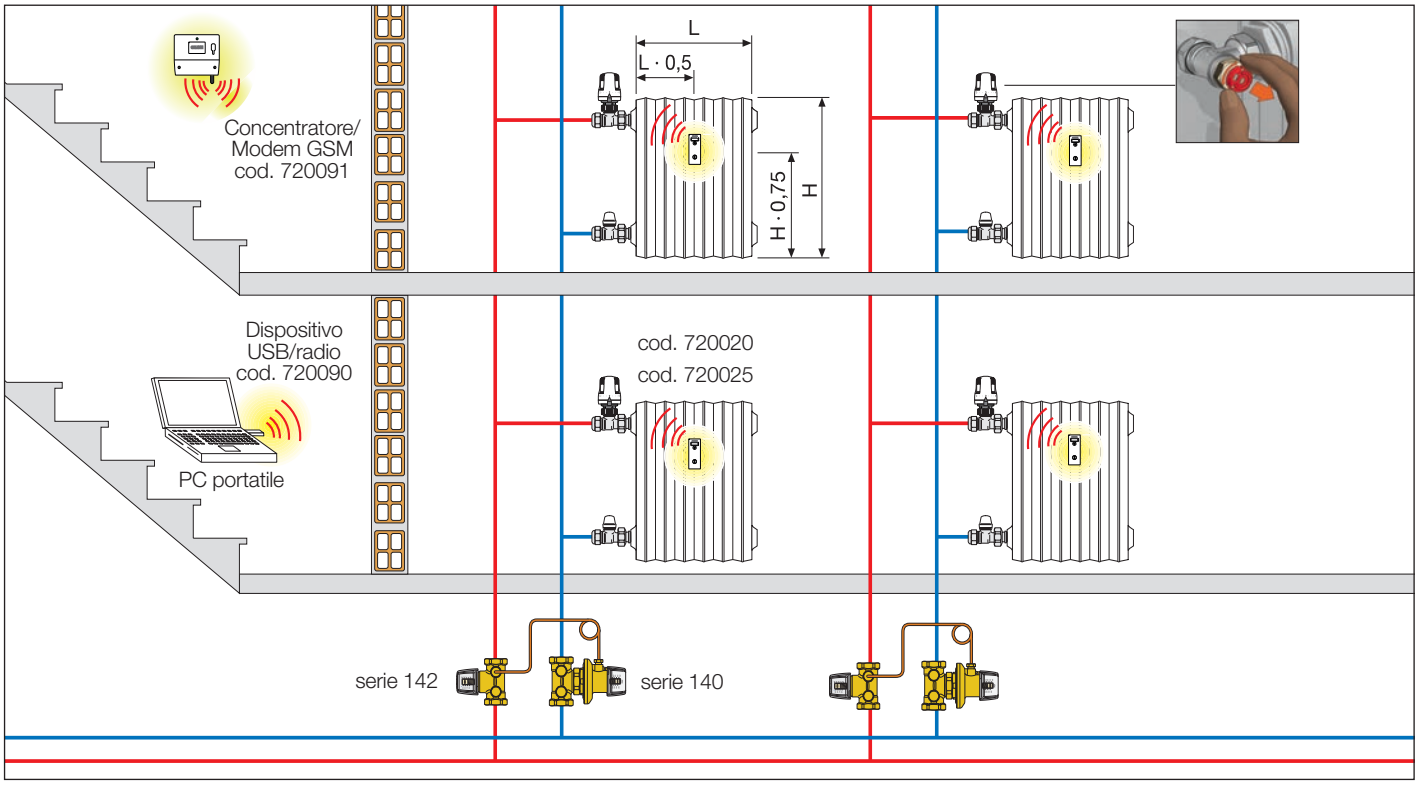
INDICAZIONE ERRORI

Certificazione No. A1.02.2013 - Università di Stoccarda (DE)

RANGE ΔT	Errori ammessi dalla norma EN 834:2013	Tolleranza ripartitore MONITOR 2.0
5 - 10 K	± 12%	+ 2,3%
10 - 15 K	± 8%	- 0,8%
15 - 40 K	± 5%	- 2,2%
> 40 K	± 3%	- 1,4%

Certificazione: Direttiva 2014/53/EU (RED), EN 834 (per MONITOR 2.0 e 2.0 E)

SCHEMA APPLICATIVO



DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO:

Serie 7200 - Depliant 01218
Serie 7200 - Depliant 01302
Serie 7200 - Depliant 01305

CALEFFI Hydronic Solutions

0353818

CI RISERVIAMO IL DIRITTO DI APPORTARE MIGLIORAMENTI
E MODIFICHE AI PRODOTTI DESCRITTI ED AI RELATIVI DATI TECNICI
IN QUALSIASI MOMENTO E SENZA PREAVVISO.

Caleffi S.p.A. S.R. 229 n. 25 · 28010 Fontaneto d'Agogna (NO) · Italia
Tel. +39 0322 8491 · Fax +39 0322 863305
info@caleffi.com · www.caleffi.com · © Copyright 2018 Caleffi