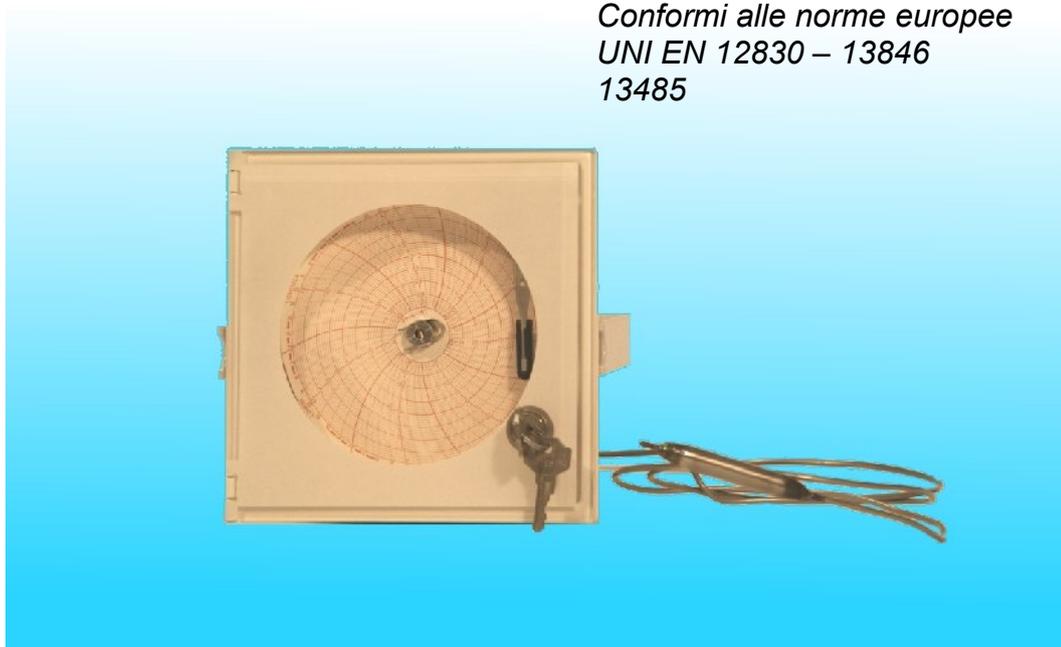


# REGISTRATORE DI TEMPERATURA A GAS INERTE RTD/Q

## DESCRIZIONE GENERALE

I registratori di temperatura a gas inerte della serie RTD/Q, altamente affidabili, precisi ed economici, sono idonei all'impiego in tutti i settori dove si richieda un costante controllo della temperatura ed in particolare, grazie all'assenza totale di mercurio, nell'industria alimentare, farmaceutica e della refrigerazione.

*Conformi alle norme europee  
UNI EN 12830 – 13846  
13485*



## CARATTERISTICHE TECNICHE COSTRUTTIVE

**Orologeria:** batteria da 1,5 volt

**Elemento di misura:** Il bulbo contiene l'elemento sensibile che si espande sotto l'influenza della temperatura

**Capillare:** elemento che collega il bulbo alla molla spirale che si estende con l'espansione del gas inerte racchiuso nel bulbo

**Molla:** un meccanismo amplificatore trasforma l'apertura della molla in uno spostamento angolare della lancetta porta pennino su disco diagrammale

**Precisione:**  $\pm 1\%$  Valore Fondo Scala

**Trasparente:** Plexiglass spessore 5 mm

**Grado di Protezione:** IP65

**Ampiezza Lettura:** 41mm

**Batteria:** 1.5V LR3 "AAA" Alcalina

**Cassa:** 144 X 144 IN ABS

**Molla Termometrica:** acciaio molibdeno

**Capillare:** acciaio inox AISI 304

**Disco Diagrammale:**  $\varnothing$  125

**TERMAF** di GEMINI G. e GOZZINI OBIZIO S.N.C.