

TERMOIGROGRAFO TIT/01

REGISTRATORE DI TEMPERATURA ED UMIDITA'

DESCRIZIONE DEL FUNZIONAMENTO

Il Termoigrografo TIT/01 è un registratore della temperatura ed umidità dell'aria portatile a tamburo. La registrazione della temperatura e umidità avviene contemporaneamente per mezzo dei pennini, su carta diagrammata avvolgente il tamburo, la rotazione e registrazione può essere di tipo giornaliera o settimanale, meccanico o batteria. Per una corretta registrazione assicurarsi che ci sia una sufficiente circolazione d'aria, che lo strumento non sia esposto a luce solare diretta e a fonti di calore radiante.



CARATTERISTICHE TECNICHE COSTRUTTIVE

Orologeria: Meccanico o batteria da 1,5 volt

Elemento sensibile temperatura: Bimetallo tipo Bourbon

Precisione : $\pm 0,5 \%$

Elemento sensibile umidità: Piccoli fasci di capelli

Precisione: 10-100 % U.R. $\pm 3 \%$

Cassa: Supporto e coperchio acciaio AISI 304; (a richiesta, verniciatura a forno 160°C)

Scrittura: Pennino in fibra sintetica a cartuccia

Batteria: 1.5V AA-LR6 Alcalina

Ingombri: 280x150xh.250

Peso: Kg 2,80 circa