



INCUB

Kuvöstestare från Fluke Biomedical

INCUB är en helt unik produkt från Fluke Biomedical för att testa miljön i en kuvös enligt standard **EN 60601-2-19:1996**. INCUB fungerar som enskild enhet eller som insamlingsenhet till dator. Kan samla information i upp till 24h och 5 händelser kan markeras ut för att identifiera speciella aktiviteter. Informationen förs sedan över till dator för grafisk åskådning, analys och lagring.

Egenskaper

- Mäter 4 temperaturer
Luft temperaturer 2x (konvektion)
Madrass temperatur (ledande)
Strålningstemperatur
- Mäter Relativ luftfuktighet
- Mäter luftflöde
- Mäter ljudnivå
- Stor datainsamlingskapacitet – upp till 24 timmar
- RS232-port för överföring av insamlad data och grafer till PC
- Inkluderar Windows mjukvara

Specifikationer

Temperatur mätning:	Genom ledning – 1 sensor i kontakt med madrassen Genom konvektion inne eller utanför kuvösen (2 sensorer) Genom strålning – 1 sensor kopplad till den s.k. ”radient-baby” Mätområde: 5-70°C, upplösning 0,1°C Noggrannhet: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ vid 25-40°C
Relativ luftfuktighet:	Mätområde: 0-100%, upplösning 0,1% Noggrannhet: $\pm 5\%$ RLF vid 0-90% RLF, $\pm 5,3\%$ RLF vid 91-100% RLF
Luftflöde:	Mätområde: 0,1- 0,7 m/s, upplösning 0,01m/s Noggrannhet: $\pm 0,1\text{m/s}$ vid 0,1-0,5m/s, 25-40°C och 50% RLF $\pm 15\%$
Ljudnivå:	Mätområde: 30-80 dBA, upplösning 0,1 dBA Noggrannhet: ± 5 dBA vid 30-80 dBA
Display:	2 rader / 16 teckens LCD
Mätintervall:	1 till 10 minuter, justeras via PC
Internt minne:	Lagrar upp till 1470 mätresultat (210 sampel för 7 parametrar)
Spänningsmatning:	Uppladdningsbara blybatterier med 24 timmars kontinuerlig mätkapacitet. Batteriladdare 600mA AC-DC 6V
Storlek:	27 x 14 x 20 cm
Vikt:	3 kg

Postadress

Tesika Teknik AB
Björnstorps by
247 98 GENARP

Telefon

046-55 080

Telefax

046-55 082

E-post

info@tesika.se

Hemsida

www.tesika.se