



Basic Laboratory Equipment

EN 025/055/120 – Incubatoare controlate PID



Generatia de incubatoare **EN** ofera conditii excelente de incubare in combinatie cu sistemul de control cu microprocesor PID si cu interiorul de otel inoxidabil.

Se folosesc pentru aplicatii in laboratoarele de microbiologie medicala si veterinara, cercetare si controlul calitatii in industria farmaceutica, alimentara si cosmetica. si in biotehnologie.

Sistemul de incalzire cu jet de aer asigura mentine temperatura constanta.

Distributia omogena a temperaturii este obtinuta prin intermediul conditiilor aerului natural ceea ce inseamna turbulente si contaminari minime.

Panoul de control situat pe usa, include 2 ecrane pentru afisarea timpului si a temperaturii precum si multe alte leduri functionale. Camera interioara este din otel inoxidabil pentru a permite o curatare o decontaminare usoara.

Usa interioara din sticla, fara rama, permite observarea probelor fara scaderea temperaturii.



Basic Laboratory Equipment

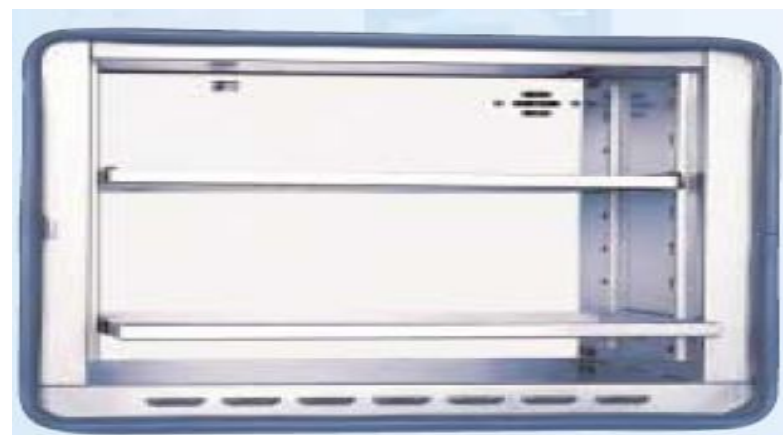
Deși sistemul de control cu microprocesor PID are multe caracteristici pentru siguranța, un termostat independent preia controlul în caz de defecțiune.

SPECIFICATII TEHNICE

	EN 025	EN 055	EN 120
Domeniu Temperatura	Temp. Mediului + 5°C / 80°C		
Senzor Temperatura	Pt-100		
Sistem de Control	Microprocesor Programabil PID		
Sensibilitate - Temperatura setata si afisata	0.1°C		
Variatii de Temperatura * 37°C	<±0.4°C	<±0.4°C	<±0.5°C
Variatii de Temperatura 56°C	<±1°C	<±0.6°C	<±1°C
Fluctuatii de Temperatura	±0.1°C		
Timer	100 ore + pozitie "hold" (de pastrare)		
Volum Util, litri	25	55	120
Nr. de rafturi (standard / max.)	1/6	2/7	2/10
Consum	150 W	350 W	500 W
Alimentare	230 V, 50 Hz		
Material Intern	Otel Inoxidabil		
Material Extern	Otel Epoxilat		
Dimensiuni Interne (LxAxI) mm	300x300x280	410x390x340	500x500x480
Dimensiuni Externe (LxAxI) mm	495x450x590	610x560x680	700x640x810
Dimensiuni Pachet (LxAxI) mm	590x540x670	720x650x760	800x750x900
Greutate Neta/ Pachet (kg)	33/38	48/56	68/79

*La 22°C temperatura mediului, închideți orificiul de ventilare.

OPTIUNI EN XXX9	Control în 9 pași, cu memorie pentru 9 programe.
----------------------------	--





Basic Laboratory Equipment

ACCESORII	
K23008	Suport (EN 025)
K23001	Suport (EN 055)
K23010	Suport (EN 120)
R01057	S.S. Raft pentru EN 025
R01055	S.S. Raft pentru EN 055
R01056	S.S. Raft pentru EN 120

Nota: 2 buc. suport se vor comanda pentru un sertar.