

Termostato a secco per batteriologia digitale



Azienda con sistema qualità certificato
secondo la norma UNI EN ISO 9001:2000



DAS 73000 It.40 - DAS 73010 It.80
DAS 73020 It.140 - DAS 76030 It.260

Termosato a secco per batteriologia digitale

Digital dry incubator for bacteriology

descrizione/description

Questi termostati a secco vengono utilizzati nelle prove di laboratorio in cui sono richieste temperature pari o superiori a quelle ambientali, ed in particolare in tutte le prove di microbiologia, invecchiamento e conservazione dei prodotti.

STRUTTURA ESTERNA: realizzata in acciaio trattato con vernici epossidiche anticorrosione, antigraffio.

CAMINETTO DI SFIATO: a chiusura variabile.

CAMERA INTERNA: in acciaio INOX AISI 304 con porta in cristallo temperato e ripiani estraibili e regolabili.

PORTA: a uno o due battenti (secondo il modello) a doppia parete coibentata con lana di roccia, chiusura a pressione munita di guarnizioni in gomma al silicone.

ISOLAMENTO: termico a forte spessore con pannelli in lana di roccia.

RISCALDAMENTO: con resistori corazzati a piastra disposti sull'esterno della camera non a contatto dell'atmosfera interna.

PANNELLO COMANDO: posto nella parte laterale distaccato dalla struttura riscaldante onde evitare un prematuro logorio della strumentazione di controllo.

TERMOREGOLATORE: regolazione elettronica della temperatura, Display digitale a lettura decimale ad

azione P.I.D. con sonda PT 100, con sensibilità di $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$.

Campo di temperatura regolabile $+5^{\circ}$ sopra ambiente $+90^{\circ}\text{C}$.

DISPOSITIVO DI SICUREZZA: con allarme luminoso per protezione alle sovratemperature.

INTERRUTTORE: di linea luminoso.

These incubators are used in laboratory tests in which the required temperatures are equal or higher than room temperature, and in particular all microbiology tests and those on the aging and conservation tests

EXTERNAL STRUCTURE: epoxy painted steel, acid and scratchproof.

CHIMNEY: adjustable.

INTERNAL CHAMBER: AISI 304 stainless steel with tempered crystal door and extractable shelves which can be regulated in height.

DOOR: one or two swings (depending on the model) with rock wool insulated double wall, pressure closure, heat resistant silicon rubber gasket.

INSULATION: high thickness thermal insulation with rock wool panels.

HEATING: armed plated resistors, arranged outside the chamber and not in contact with the internal environment.

CONTROL PANEL: mounted on the side of the thermostat, heat insulated against premature wear.

THERMOREGULATOR: electronic temperature control, decimal digital display P.I.D. action with PT 100 probe, and sensitivity of $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$.

Temperature may be regulated in a field ranging from room temperature $+5^{\circ}\text{C}$ to $+90^{\circ}\text{C}$.

SAFETY DEVICE: warning light against overheating.

MAIN SWITCH: luminous.

dati tecnici/technical specifications

Codice Code	Capacità Capacity Litri/Litres	Dimensioni esterne External dimensions (LxPxH/LxDxH)	Dimensioni interne Internal dimensions (LxPxH/LxDxH)	N° ripiani No. of shelves	N° porte No. of doors	Peso Weight Kg	Volt Volt	Watts Watts	Uniformità a $^{\circ}\text{C}$ Costanti a $^{\circ}\text{C}$ 37°
DAS 73000	40	620x480x520	330x350x330	1	1	50	220	350	$\pm 0,5$
DAS 73010	80	770x480x670	480x350x480	1	1	65	220	500	$\pm 0,5$
DAS 73020	140	890x610x650	600x480x480	1	1	86	220	700	$\pm 0,5$
DAS 76030	260	1070x610x990	900x480x600	1	2	135	220	950	± 1

accessori/accessories

Costruito secondo le norme C.E.I.

Built to C.E.I. standards

La casa costruttrice si riserva la facoltà di modificare le caratteristiche tecniche e l'estetica dell'apparecchio senza darne preavviso

The manufacturer reserves the right to change technical and aesthetic characteristics without notice

Cod. 38053020: Tymer programmabile (99h, giornaliero, settimanale)

Programmable tymer (99h, daily, weekly)

Cod. 38053050: Programmatore di temperatura a microprocessore.

Microprocessor based temperature programmer.

Cod. 38053060: Registratore di temperatura galvanometrico.

Galvanometric based temperature recorder.

Cod. 71450040: Registratore di temperatura a microprocessore con stampante.

Microprocessor based temperature recorder with printer

Cod. 38085400: Sostegni in acciaio verniciato lt. 40

Painted steel support 40 litres

Cod. 38085410: Sostegni in acciaio verniciato lt. 80

Painted steel support 80 litres

Cod. 38085415: Sostegni in acciaio verniciato lt. 140

Painted steel support 140 litres

Cod. 38085420: Sostegni in acciaio verniciato lt. 260

Painted steel support 260 litres

Cod. 38016600: Sostegni in acciaio verniciato con ruote lt. 40

Painted steel support with wheels 40 litres

Cod. 38016610: Sostegni in acciaio verniciato con ruote lt. 80

Painted steel support with wheels 80 litres

Cod. 38016615: Sostegni in acciaio verniciato con ruote lt. 140

Painted steel support with wheels 140 litres

Cod. 38016620: Sostegni in acciaio verniciato con ruote lt. 260

Painted steel support with wheels 260 litres

Azienda con sistema qualità certificato secondo la norma **UNI EN ISO 9001:2000**

Quality assured firm according **UNI EN ISO 9001:2000**



ATTREZZATURE SCIENTIFICHE PER LABORATORIO
PRODOTTI CHIMICI PURI PER ANALISI

56010 GHEZZANO (PI) - Via Carducci, 31 - Cod. Fisc. e Partita I.V.A. 01227260500
Tel. 050 879 980 - Fax 050 879 984 - e-mail: franceschimica@tiscalinet.it