Gruppi termostatici digitali

inter® continental

Azienda con sistema qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9002

DAS38030
DAS38040

Gruppi termostatici digitali

Digital thermostatic groups

descrizione/description

Questi gruppi Termostatici sono ideali per laboratori d'analisi e hanno caratteristiche tali da rendere il loro impiego idoneo in particolari settori di ricerca, sierologica, batteriologica, ematologica e ovunque vi siano problemi di accurata termostatazione di liquidi.

STRUTTURA ESTERNA in acciaio trattato con vernici epossidiche antiacido antigraffio.
PANNELLO COMANDI in policarbonato, arretrato e inclinato verso l'alto per protezione e migliore visibilità.
REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA
ottenuta con un Termoregolatore elettronico a Display Digitale Decimale ad azione P.I.D., con termoresistenza e precisione d'intervento ± 0,3%
CAMPO DI REGOLAZIONE
da +5°C sopra ambiente a +95°C.
GRUPPO DI AGITAZIONE elettromeccanico per migliorare l'uniformità di temperatura del liquido.
Nella versione con pompa di circolazione esterna (Modello DAS38030), indispensabile per ogni necessità di travaso di liquidi o di termostatazioni esterne, il gruppo pompa e la serpentina sono completamente realizzate in acciaio inox AISI 308.

RISCALDAMENTO con resistore corazzato a serpentina.
DISPOSITIVO DI SICUREZZA PER MANCANZA D'ACQUA blocca il funzionamento in caso di insufficente quantità di liquido nella vasca.
N.2 Interruttori di riscaldamento e di agitazione.
N.1 Spia controllo.

Designed and built expressely for test labs with specifications which make it suitable for particular sectors of serological bacteriological and hematological research and wherever accurate thermostasis is required.

OUTER STRUCTURE built in steel treated with scratch resistant and acid resistant epoxy paints
CONTROL PANEL in policarbonate sloping and standing back from the front panel for protectoon and best visibility

AGITATION UNIT electromechanical in order to improve temperature uniformity.
In the external circulation version (code DAS38030) necessary for every needs of pouring off liquids or external termostasis pump casing and heating coil in AISI 308 stainless steel.
TERMOREGULATOR with electronic regulation of temperature digital decimal display P.I.D.action thermal resistence with sensitivity 0.3°C.
HEATING coil with armored resistor.
SECURITY DEVICE stop working in case of water lacking into the internal basin.
No.2 luminous switches for heating and agitation.
No.1 check lamp.

dati tecnici/tecnical specifications

Codice Code	capacità vasca basin capacity litri/litres	N. provette test tubes No.	Dimensioni esterne External dimensions mm.(LxPxH/LxDxH)	Dimensioni utili useful dimension mm.(LxPxH/LxDxH)	*gamma di temperatura temperature range	stabilità omogenea homogeneous stability	alimentazione power	Watts Watts
DAS38030	-	-	140x200x290	-	da A.+5°C a +95°C	± 0,3°C	220 V/50Hz	800
DAS38040	-	-	140x200x290	-	da A.+5°C a +95°C	± 0,3°C	220 V/50Hz	800

* A.= Temperatura ambiente
Room temperature

accessori/accessories

- Vasche inox e plexiglass
- Stainless steel or plexiglass basins

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

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

Quality assured firm according
UNI EN ISO 9001:2000

FRANCESCHI
S.A.S.
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

maurizioguerra@tiscali.it