Étuves réfrigérées de précision "Hotcold UCS" et "Hotcold UC"

AVEC CIRCULATION PAR AIR FORCE.
REGULATION ELECTRONIQUE DIGITALE DE TEMPERATURE ET TEMPS.
TEMPERATURES REGLABLES DEPUIS: UCS: -5ºC JUSQU´A 65 ºC ET UC: -10 ºC JUSQU´A 65 ºC.

SÉCURITÉ: NORME DIN 12880. THERMOSTAT DE SÉCURITÉ RÉGLABLE QUI DÉCONNECTE LE CHAUFFAGE EN CAS DE PANNE DU RÉGULATEUR PROPRE À L ÉTUVE, AVEC RÉARMEMENT MANUEL.

CARACTÉRISTIQUES

L'armoire extérieure, la porte et l'enceinte intérieure sont revêtues d'acier inoxydable. AISI 304.
Résistant aux agents chimiques.
Porte avec serrure et joint facilement remplaçable, avec mécanisme de retour automatique et verrouillage manuel.
Plateaux en acier revêtu de PVC.
Groupe compresseur hermétique tropicalisé monté sur accouplement antivibratoire avec évaporateur à ailettes de type forcé et condenseur à ailettes de type ventilé.
Supports de plateaux réglables en hauteur.
Réfrigérant R600a.
Eclairage intérieur intégré.
Orifice latéral pour les raccordements d'entrée et de sortie.
Deux prises de courant à l'intérieur protégées par un disjoncteur.
Téléchargement des enregistrements sur mémoire USB.
Fonction de dégivrage automatique.
Circulation d'air interne pour une homogénéisation correcte de la température.
Affichage graphique du processus.
Fourni avec des roulettes.

RÉGULATION ET CONTRÔLE

Disjoncteur général.
Écran tactile TFT de 4,3 pouces
Alarme visuelle.
Horloge calendrier.
Programmation simple ou cyclique des connexions/déconnexions.
Jusqu'à 10 programmes de travail.
Jusqu'à 6 segments pour chaque programme.
Temps de stabilité dans chaque segment (de 1 min à 99h).
Mémorisation des alarmes et des incidents.
Détection des erreurs de sonde.
Autodiagnostic.
Détection et mémorisation des défaillances du réseau (date, heure de début et de fin).
Alarmes de surchauffe et de sous-température et leur mémorisation (date, début, fin et température).
Thermostat de sécurité (TS) par logiciel.
Thermostat de sécurité mécanique (TS).
Réglage automatique de la température.Paramètres configurables : date/heure, correction de la température, intervalle de collecte des données, langue (anglais, espagnol et français), sélection ºC/ºF, limite de surchauffe et de sous-température.

NOTE : Les caractéristiques de ce Hotcold permettent l'utilisation d'agitateurs non chauffés et d'équipements d'analyse de la DBO à l'intérieur du Hotcold, qui peuvent être connectés aux prises ou par les trous latéraux de l'équipement. Voir le chapitre Agitateurs.

NOUVEAU



Hotcold UCS

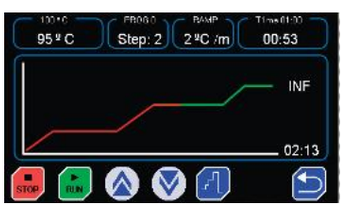


Hotcold UC

TABLE DE PRÉCISION UCS
STABILITÉ: ±0,5 °C À 20 °C
HOMOGÉNÉITÉ: ±2,5 °C À 20 °C
ERREUR DE CONSIGNE: ±1 °C
RÉSOLUTION: 0,1 °C

TABLE DE PRÉCISION UC
STABILITÉ: ±0,5 °C À 20 °C
HOMOGÉNÉITÉ: ±1 °C À 20 °C
ERREUR DE CONSIGNE: ±1 °C
RÉSOLUTION: 0,1 °C





MODÈLE	Code	Capacité litres	Haut. / Larg. / Profond. (intérieur) cm	Haut. / Larg. / Profond. (extérieur) cm	Consomma. W	Nº de plateaux	Poid Kg
HOT COLD UCS	2101619	235	109 51 55	156 61 62	1000	4	90
HOT COLD UC	2101515	670	154 61 63	213 73 84	2030	3	120

UCS : Fourni avec des roulettes et des plateaux en acier, recouverts de PVC.

UC : Fourni avec 3 plateaux en acier, recouverts de PVC

RECHANGES
étagères + 2 guides.
Code 1001858