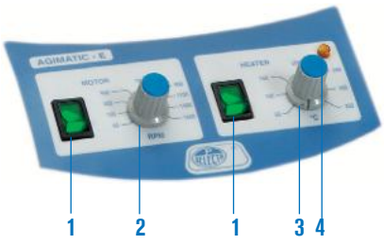
"Agimatic-E" avec chauffage

RÉGULATION ÉLECTRONIQUE DE LA TEMPÉRATURE. PRÉCISION ± 2ºC

PANNEAU DE COMMANDES

1. Interrupteur marche/arrêt avec voyant lumineux pour chauffage et pour la vitesse d'agitation.
2. Régulateur électronique de la vitesse.
3. Régulateur électronique de la température du plateau chauffant de 50 à 350 °C synchronisé avec une lampe-témoin de chauffage.
4. Indicateur lumineux de fonctionnement du chauffage.

Précision ±2 °C.





Compléments pour Agimatic-S-N-E et Agimatic, voir chapitres accessoires (pages 31 et 32)

MODÈLE

	Code	Capacité maxi. d'agitation litres	Haut. / Larg./ Prof. (extérieur) cm.	Consom. W	Poids Kg
AGIMATIC-E	7000273	**Jusqu à 10**	**14,5 19 26**	**550**	**3,5**

Livrée avec un aimant revêtu de P.T.F.E. de 8 Ø x 40 mm de long.

Agitateur magnétique "Agiman"

RÉGULATEUR ÉLECTRONIQUE DE L´ÉNERGIE DE CHAUFFAGE.
AVEC DISPOSITIF D´ADAPTATION D´ENVELOPPE CHAUFFE-BALLONS.

PANNEAU DE COMMANDES

1.Interrupteur marche/arrêt avec voyant lumineux pour chauffage et pour la vitesse d'agitation.
2.Régulateur électronique de l'énergie de chauffage entre 0 et 100%, synchronisé avec une lampe-témoin de chauffage.
3.Indicateur lumineux de fonctionnement de l´enveloppe chauffe-ballons.



Compléments pour Agimatic-S-N-E et Agimatic, voir chapitres accessoires (pages 31 et 32)

MODÈLE

	Code	Capacité maxi. d'agitation litres	Haut. / Larg./ Prof. (extérieur) cm.	Consom. W	Poids Kg
AGIMAN	7000272	**Jusqu à 2**	**14,5 19 26**	**550**	**3,2**

Livrée avec un aimant revêtu de P.T.F.E. de 10 Ø x 32 mm de long.

ACCESSOIRES

Enveloppes chauffantes adaptables sur l agitateur magnétique Agiman

Code	Capacité ballon ml	Consom W
3000457	250	130
3000458	500	270
3000459	1000	410
3000460	2000	530

Appareils de régulation et de contrôle

Régulateur électronique “Electemp-TFT”

CARACTÉRISTIQUES

Plage de lecture pour la température -150 °C à 1300 °C.
Stabilité: ±0,1 °C.
Résolution: ±0,1 °C Pt 100 / ±1 °C sonde type K.
Avec écran tactile TFT 4.3.
Interrupteur général.
Alarme acoustique et visuelle.
Horloge calendrier.
Programmation marche/arrêt.
Jusqu'à 10 programmes de travail.
jusqu'à 6 segments par chaque programme.
Temps de stabilité dans chaque segment: 1min. à 99h.
Rampes de montée entre segments.
Mémorisation des alarmes et des incidents.
Détection de panne de Sonde.
Auto-test au démarrage.
Détection et mémorisation des pannes de courant. (date et l'heure de début et fin).
Détection et mémorisation des alarmes de au-dessus/au-dessous de température. (date, heure de début, fin et temperature).
Thermostat de sécurité (TS) via le logiciel.
Sortie USB et RS-232.
Auto-réglage du contrôleur de température
Paramètres configurables: Date / heure, correction de température, Intervalle de collecte des données, langue (anglais, espagnol et français), sélection °C/°F, limite de au-dessus/au-dessous de température.
Régulation du froid et de la chaleur

PANNEAU DE COMMANDES

Indicateur de température de consigne et temps.
Indicateur de limite de température.
Bouton virtuel de la minuterie.
Bouton virtuel inverse.
Bouton virtuel de démarrage
Bouton virtuel d'arrêt.
Bouton virtuel de programmation.

PARTIE ARRIERE

Sortie de puissance (Prise Schuko femelle) 3100 W, 230 V.
Fusible de protection.
Connecteur sonde Pt 100.
Connecteur sonde thermocouple type K.

APPLICATIONS

Comme thermomètre lecteur. -150 °C. à 1300 °C.
Comme régulateur et lecteur de la température pour les appareils dont le système de contrôle se fait par thermomètre à contact electronique, qu'il remplace, tels que: Bains thermostatiques, Thermostats à immersion, Plaques et Agitateurs avec chauffage, équipements de refroidissement, etc. (Température +5 °C. à 1300 °C.)
Comme thermostat à immersion grâce au dispositif de chauffage de puissance 3100 W.



MODÈLE

Code	Haut. / Larg. / Prof. cm (extérieur)			Charge maxi. W (a 230 V)	Poids Kg
3000897	10,5	13,5	21	3100	1,250

ACCESSOIRES

Sonde Pt 100. Dimensions immersion: 4 mm Ø, 130 mm long. Câble de connexion: 150 cm long.
Code 1000893

Sonde type K. Dimensions immersion: 2 mm Ø, 150 mm long. Câble de connexion: 150 cm long.
Code 1000895

Thermomètre à contact électronique “Sensoterm II”

AVEC LECTURE DIGITALE ET SONDE DE MESURE PT 1000.
RECOUVERT EN ACIER INOX. AISI 304.
STABILITÉ ±1°C, ±1 DIGIT. RÉSOLUTION 1°C.

UNIQUEMENT VALABLE POUR LES APPAREILS AVEC SYSTÈME DE CONTRÔLE RÉGLABLE PAR THERMOMÈTRE À CONTACT ÉLECTRIQUE.

CARACTÉRISTIQUES

Thermomètre avec sonde indépendante permettant une régulation hors de la zone de chaleur ou de vapeur. Remplace avantageusement le thermomètre à contact électrique car il élimine tout risque de cassure du verre et fuite de mercure.
Boîtier en ABS.

DONNÉES TECHNIQUES

Gamme de température permettant la mesure: de -50 °C à 300 °C.
Sonde de température: 3,5 Ø x 250 mm à immersion.
Indicateur de la température: display LCD de 8 mm.
Conditions de travail: 0 a 60 °C et humidité atmosphérique relative 80%.

MODÈLE

Code	Haut. / Larg. / Prof. cm (extérieur)			Poids Kg
1001009	13	7	2,4	0,250



Relation des appareils qui peuvent être connectés au régulateur électronique “Electemp-TFT” et au thermomètre à contact électronique “Sensoterm”.



Bains de sable
“Combiplac-Sand”
Codes 6800708 et 6800709.



Plaques chauffantes
rectangulaires “Combiplac”
Codes 3000156 et 3000718.



Plaques chauffantes
circulaires “Combiplac”
Codes 3002301 et 3002302.



Agitateurs magnétiques
Codes 7000271, 7000273, 7000272,
7000280, 7000281, 7000837 et 7000838.