



ESS-250KE series

Autoclave Horizontal avec
Verrou de sécurité motorisé



STERILISATION



Application

Il est largement utilisé dans les domaines de la salle d'approvisionnement, de l'usine pharmaceutique, du laboratoire et convient aux articles à haute température -résistant et résistant à la haute pression, y compris emballé, non emballé, A creux, B creux et dispositif avec tuyau intégré à stériliser.

Avantages

- Contrôleur majeur: contrôleur programmable haute performance, avec une fonction puissante, la stabilité et la fiabilité.
- conception logicielle: module de rétroaction en temps réel unique basé sur la théorie du contrôle flou, assurant un contrôle de traitement précis, garantissant la liaison, la fluctuation et l'uniformité de la température en profondeur.
- interface homme-machine: 10 pouce soixante-cinq mille TEF écran tactile couleur vraie, avec une fonction puissante, des couleurs riches ainsi que le dessin de courbe en temps réel de l'animation et du rapport de courbe etc.
- logiciel d'interface homme-machine: programmation de menus, fonctionnement tactile à une touche et toutes sortes de conception intensive, avec une apparence élégante. Affichage dynamique en couleur en temps réel pendant chaque processus en cours d'exécution.
- gestion du plan de maintenance: rappelez à l'utilisateur la maintenance, y compris le nettoyage de la bague d'étanchéité, l'essuyage du corps principal et la vérification régulière du filtre.
- Fault: Avertissement d'information de défaut parfait et fonction d'autodiagnostic de défaut.
- Porte d'étanchéité: structure brevetée, petit dégagement, belle apparence, bonne propriété d'isolation.
- Vanne pneumatique et électrovanne: haute qualité, performances stables et longue durée de vie.

Module optionnel

- Système de protection optionnel de privilège utilisateur à trois niveaux : être pratique pour l'utilisateur de gérer l'équipement.
- Module d'interface réseau en option: surveillance à distance de l'appareil.
- lecteur de codes-barres en option: être pratique à insérer dans le système HIS de l'hôpital.
- système de stockage USB en option: stockez en temps réel la situation de fonctionnement dans un périphérique de stockage USB.
- Système de surveillance central en option: fonctionnement à distance de l'appareil.

Dispositif de sécurité

- Soupape de sécurité de décharge de pression mécanique pour chambre et enveloppe.
- Dispositif de protection contre la surpression de la chambre.
- Dispositif de protection contre les surchauffes de la chambre.
- Dispositif d'auto-vérification des défauts du capteur de température.
- Dispositif d'auto-vérification des défauts du capteur de pression.
- Dispositif de protection contre les surcharges du moteur de porte.
- Dispositif de protection contre les surcharges de la pompe à vide.
- Dispositif de mesure de protection de la sécurité de la porte.
- Dispositif de fonction de verrouillage de double porte.
- Dispositif de détection de séquence de phase du réseau électrique.
- Dispositif de protection contre les fuites électriques dispositif de joint de porte .
- Dispositif de détection de sous-tension du compresseur.

Structure



Invention brevetée pour la structure de porte
 Il y a quelques bonnes qualités en plus de la caractéristique de la structure de porte traditionnelle.
 Zéro dommage mécanique pour le joint de porte
 À peu près zéro défaut pour le système de conduite
 Facile à entretien, au chaud, économie d'énergie
 Ouvrez la porte rapidement

Paramètres

| Modèle | Capacité | Dimension de la chambre (LxLxH)mm | Dimension extérieure (LxLxH)mm | Poids net (Kg) | Puissance dynamique (AC380V / 50HZ / KW) | | Consommation maximale de vapeur (KG/Cycle) | Consommation maximale d'eau (KG/Cycle) |
|----------------|----------|-----------------------------------|--------------------------------|----------------|--|-----------------|--|--|
| | | | | | Générateur de vapeur intégré | sans générateur | | |
| ESS-250KE/240 | 240L | 670x600x600 | 960x1255x1900 | 750 | 23 | 3 | 18 | 200 |
| ESS-250KE/300 | 300L | 1000x550x550 | 1388x950x1800 | 750 | 12 | | 19 | 150 |
| ESS-250KE/300D | | | | | 30 | 12 | | |
| ESS-250KE/360 | 360L | 1000x600x600 | 1290x1255x1900 | 930 | 23 | 3 | 22 | 200 |
| ESS-250KE/450 | 450L | 672x672x1000 | 1388x975x1980 | 950 | 12 | | 22 | 200 |
| ESS-250KE/450D | | | | 1035 | 30 | 12 | | |
| ESS-250KE/600 | 600L | 1180x610x910 | 1470x1325x2320 | 1400 | 40 | 4 | 28 | 250 |
| ESS-250KE/1200 | 1200L | 1500x680x1180 | 1800x1410x1940 | 1950 | / | 5 | 40 | 250 |

