

FICHE TECHNIQUE ÉQUIPEMENT

Autoclave Vertical Digital Automatique — Modèle : Faithful FSF-24HDD

1. Spécifications Générales & Matériaux

Capacité de la chambre	24 Litres
Matériau de structure	Acier inoxydable SUS304 de haute qualité (Procédé anti-corrosion)
Type de fermeture	Ouverture rapide à volant manuel (Hand wheel type)
Joint d'étanchéité	Joint auto-gonflant (S'expande sous l'effet de la pression)

2. Performances Thermiques & Paramètres de Fonctionnement

Plage de température	Ajustable de 105 °C à 126 °C
Pression nominale de travail	0.14 — 0.16 MPa
Plage de la minuterie (Timer)	0 à 99 minutes (Réglable numériquement)
Alimentation / Chauffage	Système de chauffage électrique intégré

3. Système de Contrôle & Sécurité

- **Contrôle par microprocesseur** : Automatisation complète du cycle (chauffage, maintien, évacuation de l'air).
- **Interface Digitale** : Écran LED indiquant la température en temps réel et le temps restant, touches tactiles.
- **Double Lecture de Pression** : Manomètre à double échelle graduée.
- **Protection Anti-marche à sec** : Coupure automatique des résistances en cas de niveau d'eau insuffisant.
- **Souape de sécurité** : Régulation automatique et décharge mécanique d'urgence en cas de surpression.
- **Avertisseur de fin de cycle** : Arrêt automatique suivi d'une alarme sonore (bip) continue.

This is for informational purposes only. For medical advice or diagnosis, consult a professional. AI responses may include mistakes.