



STERISHRED® 250

**SOLUTION SUR SITE POUR
CONVERTIR LES DÉCHETS
INFECTIEUX EN DÉCHETS
MÉNAGERS EN QUELQUES
MINUTES**

STERISHRED® 250 est une solution innovante et compacte pour le traitement sur site des déchets médicaux infectieux par un procédé thermique sans combustion (stérilisation à la vapeur) à 135°C. Il broie et stérilise simultanément les déchets à risque infectieux, y compris les objets tranchants, en quelques minutes !



STERISHRED® 250

Solution sur site pour convertir les déchets infectieux en déchets ménagers en quelques minutes !



DONNÉES D'UTILISATION

EAU	
BESOINS	Eau adoucie, dureté $4 \leq \text{°TH} \leq 8$
CONSUMMATION	Approx. 40 litres/cycle (15L machine + 25L générateur de vapeur)
ELECTRICITÉ	
BESOINS	380/400V PH+N+PE, 50Hz/60Hz, 40 Kw
CONSUMMATION	5kWh / cycle
VIDANGE	
	32 mm Ø externe (résistant à la chaleur)
VAPEUR/AIR COMPRIMÉ	
	Produits par le générateur de vapeur intégré, pas besoin de connexion externe

- (1) 30 à 35 min pour les charges d'essai selon la norme NF X30-503-1.
 (2) Les durées de cycle peuvent varier en fonction du type de matériau, de la densité de déchets, de l'humidité, de la quantité de liquide, etc. Pour les charges à forte teneur en liquide, la durée du cycle peut être plus longue. Jusqu'à 50 minutes selon la densité de déchets.
 (3) Basé sur un temps de cycle moyen de 45 minutes. (40 min de cycle + 5 min de temps de déchargement par chargement).
 (4) La quantité de liquide autorisée peut varier selon l'application (poches à urine, poches de sang, poches d'analyses alimentaires, ...).
 Toutes les données de ce document sont non contractuelles et fournies à titre indicatif. Les capacités de traitement, et les consommations les temps de cycle sont donnés à titre d'exemples et peuvent varier en fonction du type de déchet, des conditions d'installation, et des compétences des opérateurs.
 Les consommations sont calculées sur la base d'un cycle standard de la machine. Pour les consommations avec refroidissement de la vidange et/ou le kit Virus+, nous consulter.

VOLUME DE LA CHAMBRE DE CHARGEMENT	170L
TEMPS TOTAL DU CYCLE (Norme NF X30-503-1) (1)	30 à 35 min
TEMPS TOTAL DU CYCLE EN CONDITIONS D'UTILISATION (2)	30 à 50 min
CAPACITÉ DE CHARGEMENT (KG/CYCLE)	Basé sur une densité moyenne de déchets médicaux de 0,08 à 0,12kg/L 10.4 kg/cycle à 15.6 kg/cycle Basé sur une densité moyenne de déchets humides/liquides/de laboratoire de 0,12 à 0,2kg/L 15.6 kg/cycle à 25 kg/cycle
CAPACITÉ DE TRAITEMENT (KG/H) (3)	Basé sur une densité moyenne de déchets humides/liquides/de laboratoire de 0,12 à 0,2kg/L 13.8 kg/h à 20kg/h Basé sur une densité moyenne de déchets humides/liquides/de laboratoire de 0,12 à 0,2kg/L 20kg/h à 35 kg/h
QUANTITÉ MAXIMALE DE LIQUIDE RECOMMANDÉE PAR CYCLE (4)	40L
DIMENSIONS EXTERNES (l x p x h)	1918 mm (2765 incl.poussoir) x 1900 mm x 1209 mm (l x p x h)
POIDS NET	1 750 kg
CHAMBRE DE CHARGEMENT	Acier inoxydable
CHAMBRE DE TRAITEMENT	Acier inoxydable AISI 316L
GÉNÉRATEUR DE VAPEUR	Acier inoxydable AISI 304L (chambre), alliage résistant à la corrosion Hastelloy®
ADOUCISSEUR D'EAU	Disponible en option (EXTERNE)
SURPRESSEUR D'EAU	Disponible en option (EXTERNE)
COMPRESSEUR D'AIR	Intégré
BROYEUR	Acier inoxydable AISI 304L (structure) acier haute résistance Hardox® (couteaux)
TUYAUTERIES	Acier inoxydable /tuyaux flexibles en PTFE
CHÂSSIS	Acier peint
CARROSSERIE	Acier/Acier inoxydable
TRAÇABILITÉ DU CYCLE	Imprimante intégrée
PORT USB	Intégré

Design : Digeek.fr — illustrations : © Clément Debeir / Agence SapiensSapiens, © Christian Rivière, © Fotolia — Ref. T06-007-FR - 04/2026
Les informations techniques, photos, illustrations de cette brochure ne sont pas contractuelles. Elles peuvent être modifiées sans avis préalable.

STERISHRED® UNE GAMME COMPLÈTE



STERISHRED® 250
20-35 kg/h



STERISHRED® 700
60-100 kg/h



TESABAG
Sacs pour
DASRI autoclavables



TESABOX
Sacs pour DASRI
autoclavables