

STERIPLUS™ 20

**SYSTÈME INTÉGRÉ
DE PRÉBROYAGE ET
STÉRILISATION À LA
VAPEUR DES DASRI**

Les systèmes **STERIPLUS™** de **Tesalys** sont la solution idéale pour inactiver vos DASRI sur place et en toute sécurité. Leur système de broyage intégré **TESASHRED™** permet non seulement une réduction conséquente du volume et du poids des déchets mais aussi garantit leur traitement à cœur.

TESALYS

Adresse Principale
7, rue du Cassé
31240 Saint-Jean (Toulouse)
France

Tel. +33 5 62 10 18 91
info@tesalys.fr

www.tesalys.fr



STERIPLUS™ 20

système intégré de prébroyage et stérilisation à la vapeur des DASRI



DONNÉES D'UTILISATION

EAU

BESOINS Eau 4-8° TH
CONSOMMATION 5 à 6 litres / cycle

ÉLECTRICITÉ

BESOINS 380-400 V III N, 50Hz/60Hz, 10 kW
CONSOMMATION 2 kW/h

VIDANGE

VAPEUR / AIR COMPRIMÉ ø 32 mm interne (résistante à chaleur)
Produits par le générateur et le compresseur intégrés, pas besoin de connexion externe

CAPACITÉ DE CHARGEMENT (VOLUME)	20 litres de déchets par cycle*
CAPACITÉ DE CHARGEMENT EN MOYENNE (POIDS)	2 à 2.5 kg de déchets par cycle* 4 à 5 kg de déchets par heure
CAPACITÉ DE CHARGEMENT MAXIMALE (POIDS)	5 kg de déchets par cycle 10 kg de déchets par heure Poids maximal autorisé en utilisant des cartons Tesalys 12L
DIMENSIONS UTILES DE LA TRÉMIE DE CHARGEMENT	320 x 247mm (largeur x profondeur), hauteur utile = 270mm
TEMPS TOTAL DU CYCLE	30-35 minutes
PRODUCTION	Jusqu'à 5 kg/h (en moyenne) Jusqu'à 10kg/h (maximum)
DIMENSIONS EXTERNES (h x l x p)	1150 mm x 1 205mm x 885mm (h x l x p)
POIDS NET	490 kg
TRÉMIE DE CHARGEMENT	Acier inoxydable avec revêtement auto-adhérent en PTFE
CHAMBRE DE TRAITEMENT	Acier inoxydable AISI 304L
GÉNÉRATEUR DE VAPEUR	Acier inoxydable AISI 304L (chambre), alliage résistant à la corrosion Hastelloy® (résistance)
ADOUCCISSEUR D'EAU	Option (extérieur)
SURPRESSEUR D'EAU ET COMPRESSEUR D'AIR	Intégrés dans la machine
BROYEUR	Acier inoxydable AISI 304L (structure) acier haute résistance (couteaux)
TUYAUTERIES	Acier inoxydable / tuyaux flexibles en PTFE
CHÂSSIS	Acier peint
CARROSSERIE	Composite /Acier peint
TRAÇABILITÉ DU CYCLE	En option
PORT USB	En option

Tesalys
Making biomedical waste safe

Une gamme complète pour le traitement des DASRI.



STERIPLUS™ 20
4/5 kg/h



STERIPLUS™ 40
8/10 kg/h



STERIPLUS™ 80
16/20 kg/h



TESABAG
Sacs pour DASRI autoclavables



TESABOX
Conteneurs en cartons pour DASRI