

## FICHE TECHNIQUE LOGI-STE-4

<b>Dimensions</b>	240 (l) x 240 (p) x 500 (h)
<b>Masse</b>	environ 10 Kg
<b>Produit stérilisant</b>	SOPROPER (ou H2O2 35% nous consulter)
<b>Quantité de produit évaporé</b>	SOPROPER 95 ml/heure, H2O2 35% 28 ml heure
<b>Constante de temps thermochimique</b>	SOPROPER 3 minutes, H2O2 35% 10 minutes
<b>Débit d'air nominal</b>	8 Nm3/heure
<b>Pression d'air nominal</b>	3 à 8 bars
<b>Pression critique de fonctionnement</b>	2,7 bars
<b>Qualité air</b>	déshuilé filtré
<b>Hygrométrie air</b>	SOPROPER 2g/m3 H2O2 35% <2g/m3
<b>Quantité fonctionnelle utile</b>	Maximum 300 ml minimum.50ml
<b>Condition climatique</b>	Européenne
<b>Conditions de service</b>	4°C à 35°C (volume traité 16°mini )
<b>Humidité relative</b>	10% à 75% sans condensation
<b>Conditions de stockage</b>	-25 + 85°C
<b>Tenue aux chocs et vibrations</b>	sans spécifications
<b>Alimentation électrique</b>	230 volts 50hz 300VA
<b>Température optimale d'évaporation réservoir</b>	20°C
<b>Température optimale d'évaporation gaz</b>	19°C
<b>Température d'air en sortie</b>	25°C à 30°C
<b>Température de défaut permanent</b>	<5° >50°C
<b>Energie fournie par minute</b>	3850 joules SOPROPER 1500 joules H2O2
<b>Chauffe de désorption</b>	_ de l'énergie
<b>Chauffe de séchage</b>	10 minutes 25°C
<b>Entrée d'air comprimé</b>	coupleur rapide PN 16-12
<b>Sortie vapeurs stérilisantes</b>	embout cannelé diamètre 12.7 mm
<b>Branchement secteur</b>	embase CE22 munie de fusibles 4A
<b>Joint de bouchon</b>	37 x 47 x 5,33 mm EPDM.
<b>Sortie (RS 232c) imprimante</b>	SUBD 9 points mâle
<b>Sorties RS 232 PC</b>	SUBD 9 points mâle
<b>Capteurs thermiques ( 4 capteurs)</b>	précision 1/4°C étendue de mesure 0°C 64°C résolution 0,1°C
<b>Capteur de niveau</b>	néant
<b>Vidange rinçage</b>	Par opération manuelle.
<b>Compensations fonctionnelles</b>	Température de l'air, Amplitude secteur
<b>Sécurités de surchauffe</b>	70°C (coupure totale 2 capteurs spécialisés)
<b>Sécurité secteur</b>	maintien des informations 10 secondes
<b>Sécurité de décomposition chimique</b>	mise en évaporation à froid
<b>Clignotement en évaporation</b>	0,1 sec. Allumé, 0,9 sec éteint
<b>Clignotement en séchage</b>	Double clignotement
<b>Clignotement en désorption ( temps calculé)</b>	Triple clignotement
<b>Clignotement finis</b>	Occultation 0,9 sec. Allumé, 0,1 sec éteint
<b>Fonctionnement</b>	Consommation totale
<b>Utilisation</b>	Temps de contact défini par la quantité introduite
<b>Caractéristique chimique concentration et</b>	Néant
<b>Caractéristique chimique distillation</b>	Néant
<b>Valeur létale SOPROPER 0,3 à 1 m3</b>	35 minutes (Bacillus subtilis Niger papier à plat).
<b>Valeur létale SOPROPER 1 à 2 m3</b>	50 minutes (Bacillus subtilis Niger papier à plat).
<b>Valeur létale SOPROPER 5m3</b>	1H30 min. (Bacillus subtilis Niger papier à plat).
<b>Valeur létale SOPROPER 16m3</b>	2 heures (Bacillus subtilis Niger papier à plat).
<b>Valeur létale SOPROPER 16m3</b>	2h1/2 (Stéarothermophilus papier suspendu)
<b>Valeur létale H2O2 35% 0,3 à 1 m3</b>	45 minutes (Bacillus subtilis Niger papier à plat).
<b>Valeur létale H2O2 35% 1 à 2 m3</b>	70 minutes (Bacillus subtilis Niger papier à plat).
<b>Valeur létale H2O2 35% 5m3</b>	2 heures. (Bacillus subtilis Niger papier à plat).
<b>Valeur létale H2O2 35% 16m3</b>	Non testé