

FICHE TECHNIQUE LOGI-STE-1

Dimensions	160 (l) x 175 (p) x 290 (h)
Masse	environ 4,7 Kg
Produit stérilisant	SOPROPER (ou H2O2 35% nous consulter)
Quantité de produit évaporé	SOPROPER 100 ml/heure, H2O2 35% 30ml heure
Constante de temps thermochimique	SOPROPER 3 minutes, H2O2 35% 10 minutes
Débit d'air nominal	8 Nm3/heure
Pression d'air nominal	3 à 8 bars
Pression critique de fonctionnement	2,7 bars
Qualité air	déshuilé filtré
Hygrométrie air	SOPROPER 2g/m3 H2O2 35% <2g/m3
Quantité fonctionnelle utile	Maximum 250 ml minimum.60ml
Condition climatique	Européenne
Conditions de service	4°C à 35°C (volume traité 16° mini)
Humidité relative	10% à 75% sans condensation
Conditions de stockage	-25 + 85°C
Tenue aux chocs et vibrations	sans spécifications
Alimentation électrique	230 volts 50hz 550VA
Température optimale réservoir	32°C (max.)
Température optimale gaz	24°C
Température d'air en sortie	32°C à 35°C
Température de défaut permanent	<5°>50°C
Energie fournie par minute	3850 joules SOPROPER 1500 joules H2O2
Chauffe de désorption	_ de l'énergie
Entrée d'air comprimé	coupleur rapide PN 16-12
Sortie vapeurs stérilisantes	embout cannelé diamètre 12.7 mm
Branchement secteur	embase CE22 munie de fusibles 4A
Joint de bouchon	37 x 47 x 5,33 mm EPDM.
Capteurs thermiques (4 capteurs)	précision 1/4°C étendue de mesure 0°C 64°C
Sortie (rs232c)	SUBD 9 points mâle
Capteur de niveau	néant
Vidange rinçage	Par retournement de l'appareil
Compensations fonctionnelles	Température de l'air,
Sécurités de surchauffe	70°C (coupure totale)
Sécurité secteur	maintien des informations 10 secondes
Sécurité de décomposition chimique	remise en évaporation à froid
Clignotement (en évaporation)	0,1 sec. Allumé, 0,9 sec éteint
Occultation en séchage	0,9 sec. Allumé, 0,1 sec éteint
Fonctionnement	Consommation totale
Utilisation	Temps de contact défini par la quantité introduite
Caractéristique chimique concentration	Néant
Caractéristique chimique distillation	Néant
Valeur létale SOPROPER 0,3 à 1 m3	35 minutes (Bacillus subtilis Niger papier à plat).
Valeur létale SOPROPER 1 à 2 m3	50 minutes (Bacillus subtilis Niger papier à plat).
Valeur létale SOPROPER 5m3	1H30 min. (Bacillus subtilis Niger papier à plat).
Valeur létale SOPROPER 16m3	2 heures (Bacillus subtilis Niger papier à plat).
Valeur létale SOPROPER 16m3	2h1/2 (Stéarothermophilus papier suspendu)
Valeur létale H2O2 35% 0,3 à 1 m3	45 minutes (Bacillus subtilis Niger papier à plat).
Valeur létale H2O2 35% 1 à 2 m3	70 minutes (Bacillus subtilis Niger papier à plat).
Valeur létale H2O2 35% 5m3	2 heures. (Bacillus subtilis Niger papier à plat).
Valeur létale H2O2 35% 16m3	Non testé