

ASP™



STERRAD™ 100NX

avec  ALLClear™
TECHNOLOGY



Productif

LIMITE LES INTERRUPTIONS DU
FLUX DE TRAVAIL



Connecté

RENFORCE LE RESPECT DES PROCÉDURES,
AUTOMATIQUEMENT*



Facile

CONÇU EN VUE D'UNE SIMPLICITÉ
OPTIMALE AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE
D'ERREURS HUMAINES

*Les systèmes de stérilisation STERRAD™, avec technologie ALLClear™, sont dotés de fonctionnalités visant à accroître le respect des procédures, y compris un meilleur respect des consignes d'utilisation des appareils et un traitement amélioré des enregistrements

Installation et Exigences Électriques

GÉNÉRATION DE CHALEUR	À l'arrêt: 4574 BTU/heure Maximum: 6187 BTU/heure
SPÉCIFICATIONS RELATIVES À L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE	<ul style="list-style-type: none"> US/Canada : 208 VCA, 60 Hz, Le stérilisateur nécessite une prise de terre à verrouillage par rotation cinq fils NEMA L21-30, reliée à un circuit de 30 A, configuré en étoile, triphasé, avec conducteur neutre et conducteur de terre distincts International : 380-415 VCA, 50/60 Hz, Le stérilisateur nécessite une prise de terre cinq fils reliée à un circuit dédié de 30 A, configuré en étoile, triphasé, avec conducteur neutre et conducteur de terre distincts Japon : 200 VCA, 50/60 Hz : Le stérilisateur nécessite une prise de terre quatre fils, reliée à un circuit dédié de 30 A, configuré en delta, triphasé, avec conducteurs de terre distincts
ESPACE REQUIS POUR L'INSTALLATION	En cours de fonctionnement, le système STERRAD™ 100NX avec technologie ALLClear™ ne devrait pas être placé à moins de 50,8 mm du mur arrière. La prise de courant doit être placée entre 30,5 et 61 cm au-dessus du sol. Pour les systèmes encastrés, un dégagement de 25 cm au-dessus du système et de 45mm de chaque côté est requis.
DÉGAGEMENT REQUIS POUR LA MAINTENANCE	L'accès pour la maintenance nécessite un dégagement de 610 mm au-dessus du système et d'environ 991mm sur tous les côtés du système (il peut être inférieur si le système peut être déplacé pour la maintenance).

Environnement Opérationnel

TEMPÉRATURE	18°C - 35°C
HUMIDITÉ	HR de 10%-85% (sans condensation)

Réseau et Enregistrement des Données

DONNÉES ET RAPPORTS RELATIFS AUX PERFORMANCES DU SYSTÈME	Historique du cycle, fiches de données 1-second complets et rapports disponibles à l'aide de la technologie ASP ACCESS™
CONNECTIVITÉ DE RÉSEAU	Protocole de communication pour systèmes de traçage des instruments (ITS) disponible via la technologie ASP ACCESS™
ENREGISTREMENT DES DONNÉES	• Stockage de données électroniques jusqu'à 200 cycles • Imprimante interne pour enregistrements manuels • Données et rapports entièrement électroniques du cycle via la technologie ASP ACCESS™ •

Informations de Commande du Système

CODE	DESCRIPTION DU PRODUIT
10104-005	Système de stérilisation STERRAD™ 100NX avec technologie ALLClear™, unité à porte simple, cycles STANDARD & FLEX, installation incluse
10104-006	Système de stérilisation STERRAD™ 100NX avec technologie ALLClear™, unité à double portes, cycles STANDARD & FLEX, installation incluse
10104-007	Système de stérilisation STERRAD™ 100NX avec technologie ALLClear™, unité à porte simple, cycles STANDARD, FLEX, EXPRESS et DUO, installation incluse
10104-008	Système de stérilisation STERRAD™ 100NX avec technologie ALLClear™, unité à double portes, cycles STANDARD, FLEX, EXPRESS et DUO, installation incluse
10144	Cassette pour système STERRAD™ 100NX (2 cassettes/conditionnement)
20227	Boîte d'élimination des cassettes (10 boîtes par conditionnement)
10135	Système STERRAD™ 100NX ; kit pour cycle EXPRESS
10137	Système STERRAD™ 100NX ; kit pour cycle DUO
10305	Papier pour imprimante thermique (12 rouleaux/conditionnement)
113617-01	Systèmes STERRAD™ ; Kit de scannage de codes-barres



ASPTM

STERRAD™ 100NX
avec **ALLClear™**
TECHNOLOGY

Spécifications des Cycles*

CYCLES	Standard: stérilisation des instruments chirurgicaux les plus courants Flex: stérilisation jusqu'à 2 endoscopes flexibles à canal unique Express: stérilisation d'endoscopes da Vinci® 3-D et d'autres instruments délicats, sans lumière Duo: stérilisation de caméras et jusqu'à 2 endoscopes flexibles à canal unique
DURÉE DU CYCLE	Standard: 47 minutes Flex: 42 minutes Express: 24 minutes Duo: 60 minutes
SPÉCIFICATION DES LUMIÈRES	Standard: diamètre: ≥0.7 mm; longueur: ≤500 mm Flex: diamètre: ≥1 mm; longueur: ≤850 mm Express: uniquement stérilisation sans lumière Duo: diamètre: ≥1 mm; longueur: ≤875 mm

Spécifications Techniques

TEMPÉRATURE DU CYCLE	47°C-56°C
STÉRILISANT	Peroxyde d'hydrogène
FOURNITURE DU STÉRILISANT	Fourni dans un système fermé, dans des cassettes, avec détection automatique de la date de péremption : Standard/Express/Flex: 10.8 mL par cycle (double kill) (2 ampoules de 5,4 mL chacune) Duo: 3.1 mL par cycle
ÉLIMINATION DES CASSETTES USAGÉES	Éjection automatique et sans contact dans une boîte pour cassettes usagées
DÉCOMPOSITION RÉSIDUELLE DU PEROXYDE	La technologie à gaz plasma décompose le H ₂ O ₂ en particules sûres d'eau et d'oxygène
CONFIGURATIONS	Porte simple et portes doubles
DIMENSIONS DU SYSTÈME (MAXIMUM)	Hauteur: 1800 mm Width: 775 mm Profondeur: Porte simple: 1055 mm; portes doubles: 1095 mm
VOLUME TOTAL DE LA CHAMBRE	152 L
DIMENSIONS DE LA CHAMBRE	Hauteur: 410 mm Largeur: 510 mm Profondeur: 735 mm
FORME DE LA CHAMBRE	Rectangulaire
INFORMATIONS RELATIVES AU PLATEAU	Plateau à deux niveaux: Largeur: 444 mm Profondeur: 643 mm
MOBILITÉ	4 roulettes (2 avec frein)
POIDS DU SYSTÈME	1 porte: 382 kg 2 porte: 408 kg
INTERFACE UTILISATEUR	Technologie de l'écran tactile: écran tactile capacitif projeté Résolution: 800 x 600 pixels
APPAREILS USB COMPATIBLES	• Lecteur de codes-barres • Disques externes: Le port USB permet le (télé)chargement de données • Connexion pour imprimante externe (compatible PCL3 ou équivalente)
NORMES/RESPECT DES CONSIGNES	ISO 14937

*Veuillez toujours vous référer au Guide de Stérilisation STERRAD™ (www.sterradsterilityguide.com) pour les dernières mises à jour concernant les validations et les cycles des instruments et la compatibilité des systèmes.

Spécifications de Stérilisation

PROCÉDURE DE STÉRILISATION	Stérilisation terminale, cycle « double kill » pour un Niveau de Stérilisation garantie (SAL) de 10 ⁻⁶ ; 2 injections et phases plasma identiques
CONCENTRATION DU STÉRILISANT FOURNI	58%-59.6%
SURVEILLANCE DU CYCLE DE STÉRILISATION	Paramètres critiques du système surveillé à l'aide de capteurs encastrés, indicateurs biologiques et chimiques; IMS (système de monitoring indépendant), surveillance permanente de la concentration en H ₂ O ₂ disponible
CONCENTRATION H ₂ O ₂ EN CONTINU	Monitoring utilisant un capteur UV au sein de la chambre

Pour plus d'informations

Visitez le site www.asp.com ou contactez votre représentant ASP local

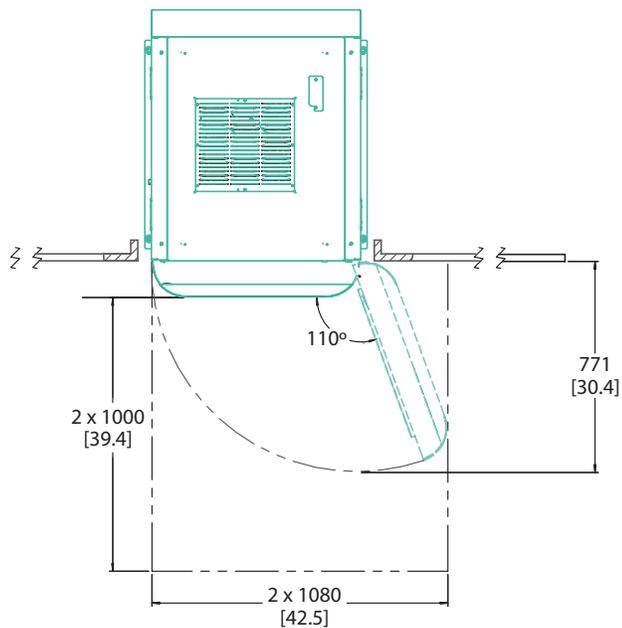




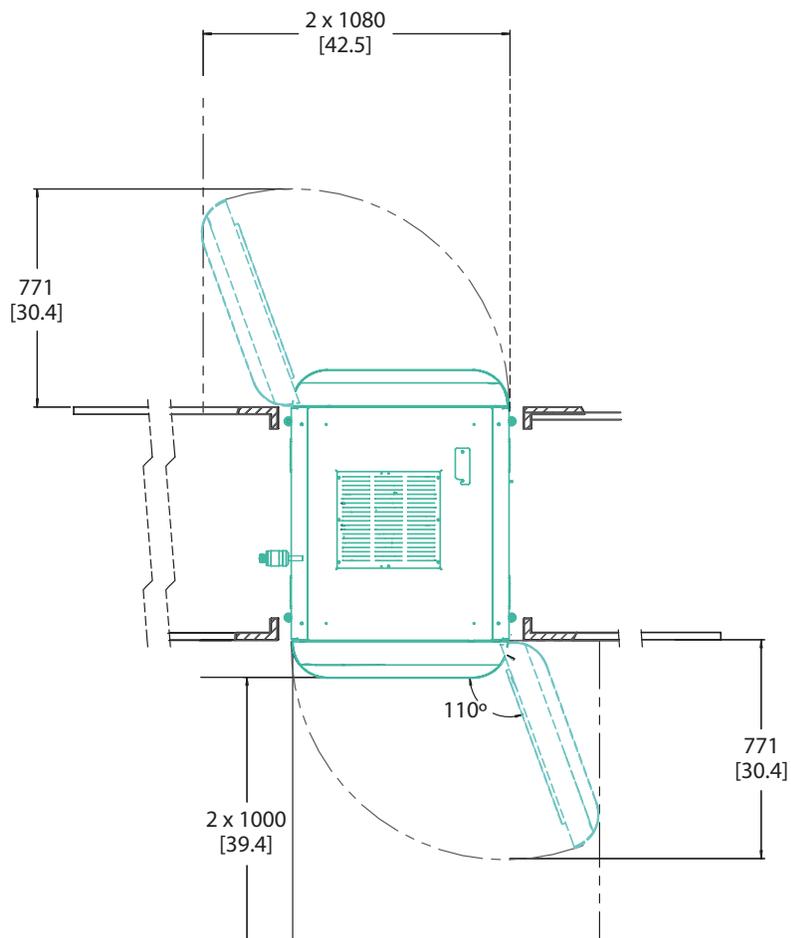
Encombrement

LÉGENDE

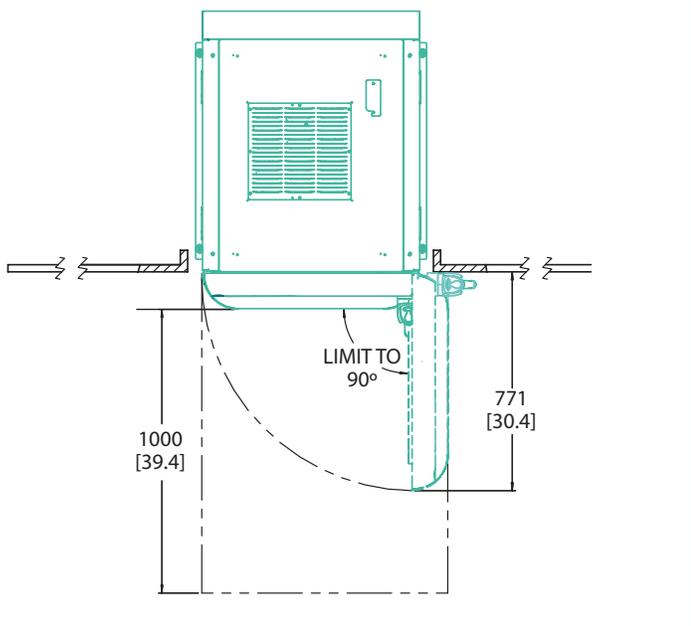
Millimètres
[Inch]

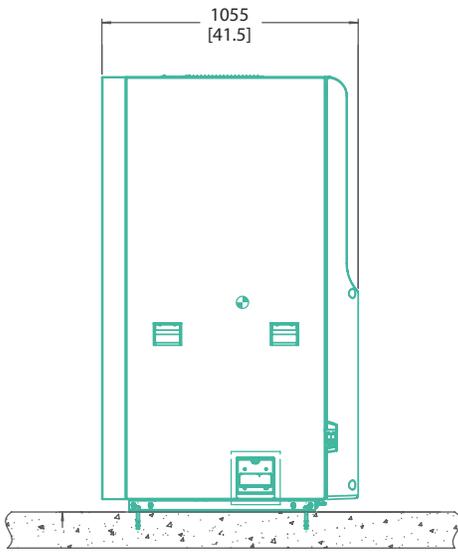


TOP VIEWS
ONE-DOOR CONFIGURATION

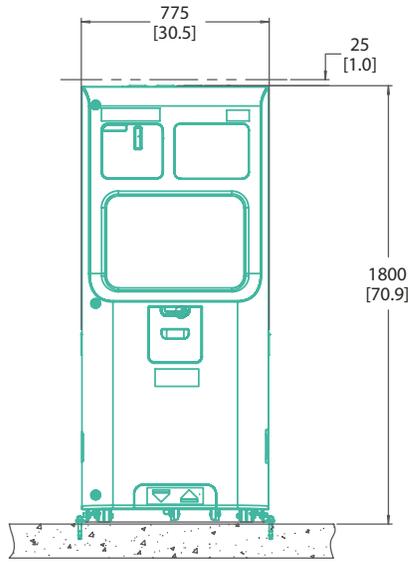


VUES DU DESSUS
CONFIGURATION DEUX PORTES

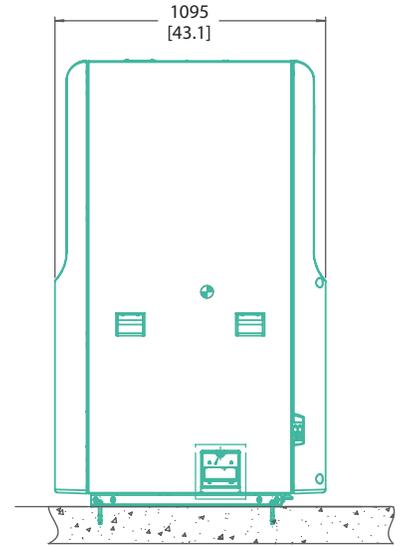




CÔTÉ GAUCHE



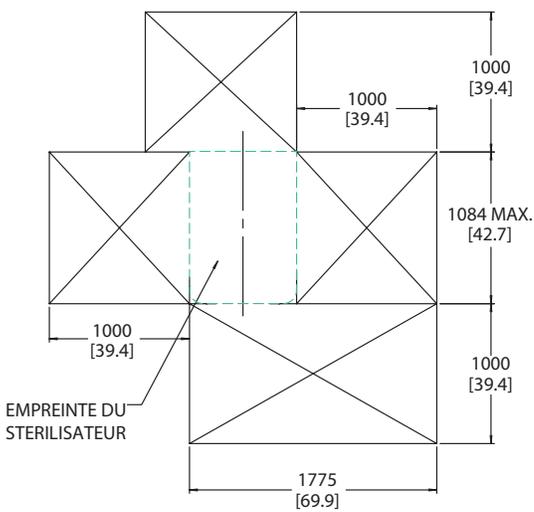
CÔTÉ ENTRÉE



CÔTÉ GAUCHE

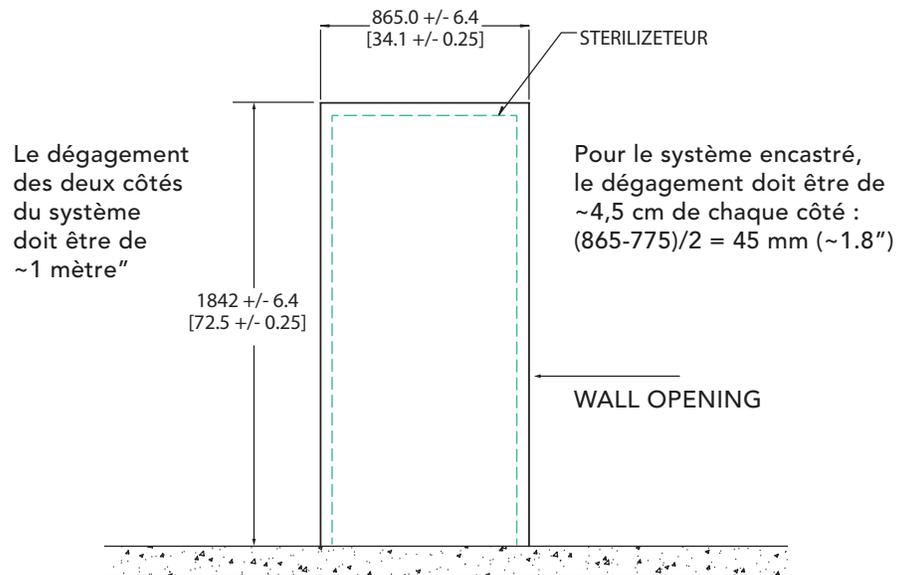
CONFIGURATION DU SYSTÈME
UNE PORTE

CONFIGURATION DU SYSTÈME
DOUBLE PORTES



EMPREINTE DU
STERILISATEUR

DÉGAGEMENT POUR
LA MAINTENANCE



INSTALLATION DANS LE MUR
CÔTÉ ADMISSION OU ÉVACUATION

STERRAD™ 100NX

avec





asp.com

ASP Advanced Sterilization Products

ASP France SAS
3-5 rue Saint George - Tmf Pôle, 75009 Paris
©ASP 2021. Tous droits réservés.

CE
0123

 ADVANCED STERILIZATION PRODUCTS, INC.
33 Technology Drive, Irvine CA 92618, USA

 ASP, The Netherlands BV
BIC 1, 5657 BX Eindhoven, The Netherlands