Générateur d'azote à membrane Infinity XE 501X

Application: Conçu pour fournir du N2 à plusieurs instruments de laboratoire.

Numéro de pièce: 3300572 - XE 5010 | 3300189 - XE 5011



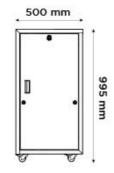
La description

Produisant entre 10 et 130 L / min d'azote gazeux de haute qualité de qualité laboratoire, l'Infinity XE 501X peut fournir confortablement du gaz pour plusieurs instruments de laboratoire. Avec une pureté d'azote variable disponible entre 95 et 99,5% (en fonction du débit), les générateurs Infinity XE peuvent être configurés pour répondre aux besoins de plusieurs applications, telles que LC-MS, ELSD, préparation d'échantillons et plus. Les générateurs de la série Infinity XE de Peak Scientific ont été conçus pour fournir de l'azote gazeux aux laboratoires qui disposent déjà d'une source externe propre, sèche et air sans huile; et répond à une note minimale de ISO8573-1: 2010 Classe 1.4.1 - NB: si ce n'est pas disponible, Peak peut fournir une assistance consultative sur les spécifications de l'air comprimé & une préfiltration est nécessaire, ainsi que la fourniture de ces éléments dans le cadre d'une solution complète de génération de gaz Infinity XE. Les générateurs d'azote de la série Infinity XE sont effectivement silencieux lorsqu'ils fonctionnent et n'ont pas de pièces mobiles, ils nécessitent donc un entretien annuel minimal. Modèles disponibles avec ou sans analyseur d'O2 en option & système de sauvegarde de la pureté.

- Types de gaz Azote
- Compresseur intégré: Non
- Types d'application: Conçu pour fournir du N2 à plusieurs instruments de laboratoire.







Principales caractéristiques

- Débits de 10 à 130 L / min
- Débit variable, avec une pression de sortie jusqu'à 135 psi
- Pureté de N2 de 95 à 99,5% (en fonction du débit)
- Technologie de membrane éprouvée et testée pour un gaz de haute qualité
- Faible encombrement avec un espace de laboratoire minimal
- Efficacement silencieux en fonctionnement
- Option d'analyseur d'O2 disponible, le modèle XE 5011 inclut PurityGuard pour les applications critiques de pureté

Spécifications techniques	Générateur d'azote à membrane Infinity XE 501X	
Type de gaz	Azote	
Débit de gaz max:	130*L/min	
Pression de sortie max:	135psi/9,3bar	
Pression de sortie max:	135psi/9,3bar	
Pureté max:	99.5% *	
Pression d'entrée min:	60psi/4,1bar	
Pression d'entrée max:	145psi/10bar	
Min Air Inlet Flow:	Dependent on required output flow rate and purity	
Qualité d'entrée d'air min:	ISO8573 - 1:2010 Class 1.4.1	
Temps de mise en route:	30 mins	
Consommation électrique:	40 Watts	
Voltage:	100-230 ± 10% VAC	
Fréquence:	50 / 60 Hz	
Courant:	0.4Amps @ 100V / 0.174Amps @ 230V	
Température de fonctionnement max:	30°C / 86°F	
Particules:	<0.01µm	
Accréditations:	CE	
Taille (HxLxP) mm	995 x 500 x 500 mm	
Taille (HxLxP) pouces	39,2 x 19,7 x 19,7 inches	
Poids du générateur	75kg / 165lbs	

PEAK Protected

Les générateurs de gaz de Peak Scientific sont une référence internationale de fiabilité, confort et performance en laboratoire. Ils sont couverts par une garantie de 12 mois. Vous pouvez toutefois assurer la [Protection] de votre investissement au-delà de cette période, par notre couverture intégrale d'entretien du générateur.

Nos forfaits d'entretien de classe internationale offrent un programme de maintenance préventive tout en vous assurant un accès immédiat à l'assistance technique à travers le monde, ainsi qu'une réponse prioritaire sur site dans l'éventualité peu probable d'une panne

- Pour commander des pièces, visitez : www.peakscientific.com/ordering/
- Pour les plans de service, visitez : <u>www.peakscientific.com/service/service-plans/</u>

Peak Scientific's Quality Management System conforms to: ISO:9001

Peak Scientific UK Tel: +44 (0)141 812 8100 Fax: +44 (0)141 812 8200

Peak Scientific SARL Tel: +1-800-767-6532 Fax: +1-978-608-9503

Pour une liste complète de nos emplacements des bureaux, veuillez visiter:

Web: www.peakscientific.fr Email: discover@peakscientific.com



