

Your local **gas generation** partner



Ensembles **Infinity XE**

Solutions de gaz flexibles pour les clients de LC-MS

Caractéristiques et avantages

- **Gaz de qualité laboratoire à la demande**

Pureté de l'azote jusqu'à 99,5 % et air sec de qualité instrument, approprié pour un éventail d'instruments LC-MS, garantissant des analyses précises en toute confiance.

- **Utilisation simple avec une longue durée de vie**

Du gaz sur simple pression d'un bouton via les générateurs Peak Infinity XE conviviaux et les robustes compresseurs Renner, le tout avec des exigences minimales d'entretien.

- **Un compresseur et un générateur séparés pour profiter du « meilleur de ces deux mondes »**

Le générateur de gaz peut être installé à un autre emplacement que le compresseur, afin d'éliminer le bruit et les vibrations au sein de votre laboratoire.

- **Une solution pérenne, avec de grandes possibilités de développement**

Quatre ensembles au choix, permettant de prévoir le développement futur de votre laboratoire : achetez la solution qui répond à vos besoins actuels et futurs.

- **Une assistance directe pour votre laboratoire**

Les ingénieurs de Peak fournissent une assistance technique sur site dans votre laboratoire (sans tiers), avec des experts locaux hautement qualifiés, prêts à apporter une réponse instantanée.

- **Expertise et confiance**

Plus de 20 ans d'expérience en génération de gaz de laboratoire, incorporant les technologies les plus récentes et des processus de fabrication avancés dans notre usine ISO 9001 pour répondre aux normes de qualité les plus strictes.



Ensemble prêt à l'emploi, tout en pensant à la flexibilité

Nos ensembles Infinity XE LC-MS allient la technologie des générateurs par membrane à un compresseur Renner, dans une gamme de solutions d'ensembles pré-conditionnés qui s'adaptent aux besoins actuels et futurs de votre laboratoire, en fonction du nombre d'instruments LC-MS que vous pensez alimenter. Le fait de pouvoir les placer hors du laboratoire vous apporte beaucoup plus de flexibilité et de commodité, surtout si vous ne souhaitez pas de bruit au sein du laboratoire.

Confiance

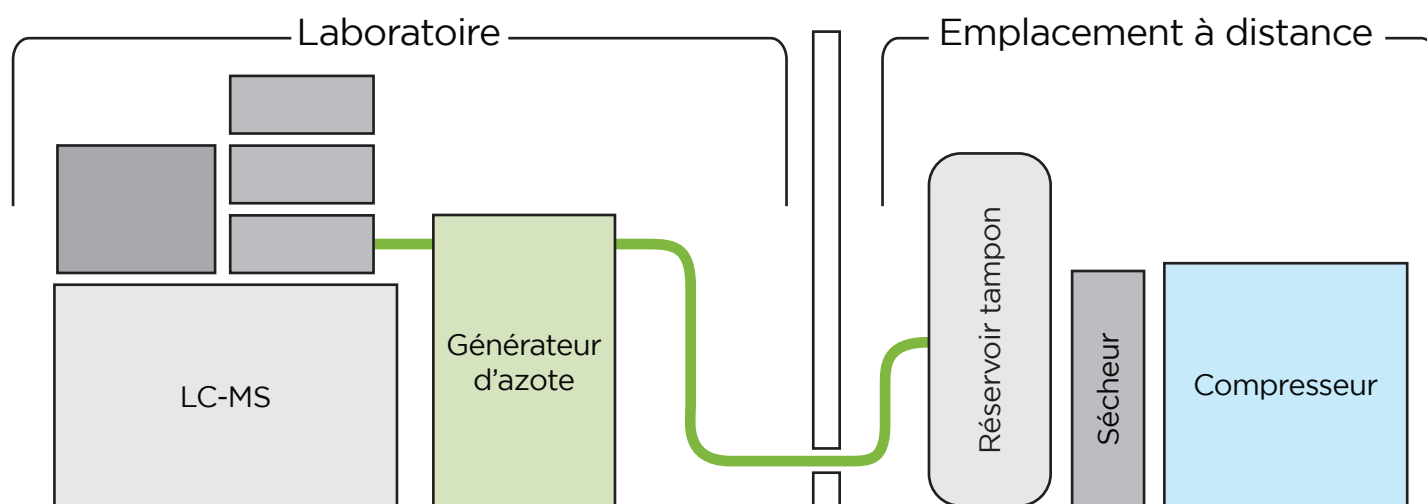
L'achat d'un générateur de gaz Peak Scientific est accompagné d'un niveau d'assistance client direct, pour lequel notre marque est réputée dans le monde entier. Le générateur et le compresseur bénéficient d'une garantie complète. * D'autre part, nos plans d'entretien Peak Protected garantissent que, l'un de nos nombreux techniciens d'entretien sur site dédiés pourra vous apporter une réponse rapide (dans les 72 heures) quel que soit le problème et où que vous soyez en Europe.

(*) Garantie de 24 mois sur le générateur Peak, le compresseur Renner et la prise en charge des accessoires.

Pérennisez votre laboratoire

Nos ensembles Infinity XE sont conçus pour vous apporter la capacité supplémentaire vous permettant d'ajouter plus d'instruments LC-MS en fonction du développement de votre laboratoire, sans avoir à acheter davantage de générateurs. Avec des solutions complètes convenant jusqu'à 6 instruments LC-MS ** nécessitant de l'azote, ou jusqu'à 4 instruments ** nécessitant à la fois de l'azote et de l'air, il existe un ensemble Infinity XE qui s'adapte à vos besoins spécifiques. Consultez votre représentant Peak pour découvrir ce qui vous convient le mieux.

(**) Basé sur des instruments LC-MS types à forte exigence en gaz - les ensembles peuvent supporter davantage lorsque la demande est moindre.



Aucun souci : nous simplifions les choses

Nous sommes fiers d'être plus qu'un simple fabricant, Peak est votre partenaire local pour la production de gaz. Une fois que vous aurez choisi l'ensemble dont vous avez besoin (sur nos conseils), nous nous occuperons du reste. Peak fournira tout ce qui est nécessaire à votre ensemble, de la tuyauterie à l'installation et postérieure mise en service. Notre service d'encadrement complet est là pour votre tranquillité d'esprit et pour la mise en place d'un système d'azote dans votre laboratoire sans souci ni stress.

Spécifications techniques

Ensemble	Ensemble 1 Infinity XE	Ensemble 2 Infinity XE
Type de gaz	N2	N2
Numéro de pièce	3303218	3303220
Nombre de LC-MS	Jusqu'à 3 ^c	Jusqu'à 6 ^c
Débit N2	107L/min	214L/min
Pureté N2	Jusqu'à 99.5%	Jusqu'à 99.5%
Pression	Jusqu'à 116 psi	Jusqu'à 116psi
Générateur inclus	Infinity XE 5010 ou 5011 ^(*)	Infinity XE 5020 ou 5021 ^(*)
Dimensions du générateur	500 (19.7) x 500 (19.7) x 995 (39.2)	
Poids du générateur	50kg (111lbs)	54kg (120lbs)
Tension du générateur	100 à 230VAC +/- 10%	

Ensemble	Ensemble 3 Infinity XE	Ensemble 4 Infinity XE
Type de gaz	N2 et Air	N2 et Air
Numéro de pièce	3303219	3303221
Nombre de LC-MS	Jusqu'à 2 ^c	Jusqu'à 4 ^c
Débit N2	70L/min	100L/min
Pureté N2	Jusqu'à 99.5%	Jusqu'à 99.5%
Pression	Jusqu'à 116 psi	Jusqu'à 116psi
Débit Air	102L/min	204L/min
Générateur inclus	Infinity XE 5010 ou 5011 ^(*)	Infinity XE 5020 ou 5021 ^(*)
Dimensions du générateur	500 (19.7) x 500 (19.7) x 995 (39.2)	
Poids du générateur	50kg (111lbs)	54kg (120lbs)
Tension du générateur	100 à 230VAC +/- 10%	

(*) Basé sur des instruments LCMS à forte demande de gaz - les packages peuvent prendre en charge plus là où la demande est moindre.

(**) L'option du dernier modèle de générateur comprend le système PurityGuard intégré pour les applications critiques en matière de pureté.

Accessoires

Ensemble	Ensemble 1 Infinity XE	Ensemble 2 Infinity XE	Ensemble 3 Infinity XE	Ensemble 4 Infinity XE
Modèle de compresseur	SLK-S 3,7 kw et sécheur	SLK-S 7,5 kw et sécheur	SLK-S 3,7 kw et sécheur	SLK-S 7,5 kw et sécheur
Approvisionnement en air libre	360L/min	755L/min	360L/min	755L/min
Pression	10bar	10bar	10bar	10bar
Poids	208kg (459 Lbs)	245kg (540 Lbs)	208kg (459 Lbs)	245kg (540 Lbs)
Tension	400V	400V	400V	400V
Dimensions	1165 (45.9) x 550 (21.7) x 920 (36.2)	1165 (45.9) x 550 (21.7) x 920 (36.2)	1165 (45.9) x 550 (21.7) x 920 (36.2)	1165 (45.9) x 550 (21.7) x 920 (36.2)
Taille du réservoir	500L	500L	500L	500L
Sécheur (uniquement ensembles 3 et 4)	s.o.	s.o.	Déshydrateur à absorption ALD 0010	Déshydrateur à absorption ALD 0010

[PEAK Protected]TM

Les générateurs de gaz de Peak Scientific sont une référence internationale en matière de fiabilité, confort et performance en laboratoire. Ils sont couverts par une garantie de 24 mois. Vous pouvez toutefois assurer que votre investissement reste protégé **[Protected]** 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.

[Peak Protected]TM, Infinity XETM et toutes les autres marques déposées liées aux produits Peak Scientific susmentionnés sont la propriété de Peak Scientific Instruments Ltd. Les marques déposées et les noms d'autres sociétés et/ou produits cités dans le présent document sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.