

Analyse de l'espace de tête dans le conditionnement sous atmosphère modifiée (MAP)

Bouteilles jetables



Les gaz Freshline® d'Air Products sont largement utilisés dans le conditionnement alimentaire pour prolonger la durée de conservation d'une large gamme de produits : salades, fromages, viandes, produits boulangers et bien plus encore.



Air Products possède de longues années d'expérience et des connaissances étendues en MAP. Nous comprenons l'importance de l'analyse de l'espace de tête dans le processus de contrôle qualité. Notre gamme de bouteilles jetables qui fait partie de notre gamme phare de gaz Experis®, est idéale pour l'approvisionnement des mélanges de gaz certifiés nécessaires à l'étalonnage de votre matériel d'analyse.

- Idéal pour les applications à faible volume
- Portabilité extrême et facilité d'utilisation
- Longue durée de conservation 60 mois
- Certificats d'analyse fournis automatiquement
- Approvisionnement et livraison rapides
- Personnalisation gratuite de l'étiquette du fournisseur de l'équipement.

Les mélanges les plus courants utilisés dans l'analyse de l'espace de tête du MAP sont disponibles sous forme de produits standards sans quantité minimale de commande. Ils comprennent :

Référence produit	Mélange	Bouteille jetable
321075	30 % Dioxyde de carbone // Azote	110L
328082	40 % Dioxyde de carbone // Azote	110L
344391	50 % Dioxyde de carbone // Azote	110L
329129	60 % Dioxyde de carbone // Azote	110L
315975	80 % Dioxyde de carbone // Azote	110L
323432	18 % Dioxyde de carbone // Argon	110L
323433	30 % Dioxyde de carbone // Argon	110L
313165	0.8 % Oxygène // Azote	110L
312038	5 % Oxygène // Azote	110L
312016	20.9 % Oxygène // Azote	110L
197140	100 % Azote (5.0 qualité)	110L
197136	100 % Dioxyde de carbone (3.0 qualité)	110L
410533	100 % Argon (5.2 qualité)	110L



Dimension d'une bouteille de 110 L
364 mm x 88 mm

Les produits ci-dessus sont disponibles en bouteilles de 58 L. Une quantité minimale à commander peut s'appliquer



Caractéristiques des bouteilles

	58L	110L
Capacité en eau	1.72 litres	1.7 litres
Pression	34 bar	69 bar
Dimensions (hauteur x diamètre)	357 mm x 89 mm	364 mm x 88 mm
Poids à vide	731 g	1014 g
Vanne de sortie	5/8" (18 UNF C10)	5/8" (18 UNF C10)
matériel	Alliage en aluminium	Alliage en aluminium
Conformité réglementaire	ISO 11118 & EN13340 π marked, (US) DOT*39	ISO 11118 & EN13340 π marked, (US) DOT*39

* Ministère américain des transports (DOT)

Equipements de mise en œuvre des gaz

Les régulateurs de débit sont également disponibles comme compléments à la gamme de bouteilles jetables. Ils ont été spécifiquement sélectionnés pour l'étalonnage de l'espace de tête du MAP.

Masse	Description	Référence produit
Régulateur de débit fixe	Ces dispositifs en acier inoxydable sont pré-réglés pour fournir un débit de gaz fixe. Le manomètre indique le contenu de la bouteille. L'embout de tuyau accueille un petit tronçon de tube en polyuréthane (fourni) qui peut servir à se connecter à l'instrument.	198483 : 0.3 lpm 197943 : 0.5 lpm 197941 : 1.0 lpm 197942 : 1.5 lpm
		
Régulateur de débit à la demande	Conçu pour les instruments munis d'une pompe. Le débit du régulateur correspond à celui requis par l'instrument. Supprime l'obligation de disposer d'accessoires séparés tels que des pièces en T et des poches d'échantillonnage, ce qui évite le gaspillage de gaz. Le manomètre indique le contenu de la bouteille. Embouts de tuyaux adaptés à la connexion aux tubes en polyuréthane (fournis).	402214 : 0-5.0 lpm
		

D'autres régulateurs sont également disponibles.

Pour plus d'informations, veuillez nous contacter :

France

Air Products SAS
45 avenue Victor Hugo
Bâtiment 270 Parc des Portes de Paris
93300 AUBERVILLIERS
T 0800 480 030
frinfo@airproducts.com

Belgique

Air Products SA
J.F. Willemsstraat 100
B-1800 Vilvoorde
T 02 255 28 95
beinfo@airproducts.com



tell me more*
airproducts.fr
airproducts.be/fr

*pour en savoir plus