

asecos sarl
Sécurité et protection d'environnement
1, Rue Pierre Simon de Laplace
FR- 57070 Metz
www.asecos.fr

G90-205.60-2F,
la seule armoire résistante au feu 90 minutes, pour 2 bouteilles
de gaz B50, conforme à la norme NF EN 14470-2

Disponible dès janvier 2012, la nouvelle armoire G90-205.60-2F, pour bouteille de gaz de la société asecos, leader européen et spécialiste de la conception et la fabrication d'armoires résistantes au feu pour le stockage de produits dangereux, est une révolution. En effet c'est la 1^{ère} armoire de largeur 600 mm qui permet de stocker 2 bouteilles de gaz 50 litres, type B50 classique.

Les explosions dues au stockage et à la manipulation de bouteilles de gaz sur le lieu de travail sont souvent spectaculaires et parfois mortelles. Leur prévention fait l'objet, depuis le 5 décembre 2006, d'une réglementation spécifique pour les constructeurs.

Pour répondre à ce besoin, la société asecos commercialise depuis 2008 une gamme complète d'armoires de sécurité résistantes au feu pour le stockage intérieur de bouteilles de gaz. Cette gamme fût présentée en avant première lors du salon Préventica de Lille en janvier 2008 et reçu le prix de l'innovation.

L'armoire G90-205.60-2F vient donc compléter cette gamme de 6 modèles qui vont de 60 cm de large à 1,40 mètre pour 1 à 4 bouteilles de gaz B50.

Un stockage des bouteilles de gaz en toute sécurité.

Grâce à une toute nouvelle technologie dans la conception des parois de ses armoires résistantes au feu, la société asecos a réussi l'exploit d'augmenter la largeur intérieure utile de son modèle de largeur 60 cm pour y placer 2 bouteilles tout en respectant 2 contraintes imposées par la norme NF EN 14470-1 :

- Garantir une température maximale sur le goulot des bouteilles de gaz de 70°C est cela pendant une durée d'une heure et demie dans un four à plus de mille degrés, alors que le toit de l'armoire est traversé par la tuyauterie en provenance des bouteilles de gaz. En effet cette armoire ne fait pas uniquement office de stock tampon mais permet également le prélèvement en continu et en toute sécurité, des différents gaz qui y sont stockés.

- Permettre la ventilation de l'armoire pour éviter des émanations gazeuses accidentelles présentant des risques pour la santé ou



une concentration de vapeur explosive et cela sans dépasser une perte de charge de 150 PA alors qu'il faut garantir une étanchéité quasi parfaite de l'armoire aux fortes chaleurs extérieures.

Convivialité - installation simple - manutention facile.

L'armoire G90-205.60-2F d'asecos, destinée à toutes les entreprises qui stockent des produits gazeux inflammables (laboratoires, chimie, industries, pharmacies, scolaires,...), offre une étonnante simplicité d'installation et d'utilisation. Ses pieds réglables permettent une mise à niveau simple et rapide de celle-ci. La rampe d'accès escamotable réduit les efforts physiques lors de la manutention des bouteilles de gaz. Sa grande hauteur intérieure associée aux rails de fixation réglables en hauteur, autorise une installation aisée des armatures et des conduits nécessaires au prélèvement du gaz sur les bouteilles, quelle que soit la taille de ces dernières. Enfin les pré-perçages sur le toit de l'armoire, permettent de positionner de manière optimale les passages des conduits de prélèvements à travers le toit.

Une contribution à la prévention des risques professionnels et à l'amélioration des conditions de travail.

De par sa résistance au feu, elle permet un stockage sécurisé des produits gazeux directement sur le lieu de travail à l'intérieur même des bâtiments et empêche la propagation du feu en cas d'incendie pendant une heure et demie. Elle réduit la pénibilité et restreint les risques d'accidents corporels liés à la manutention et au portage d'objets lourds. Elle réduit également les risques de fuite de gaz accidentels en facilitant le montage des appareils de contrôle et de transfert des produits gazeux. Elle protège efficacement des risques d'inhalation de vapeurs nocives et d'explosion par la possibilité de ventilation forcée de l'armoire. Enfin son système de fermeture à clef, basé sur des barilletts standards du commerce, protège efficacement les bouteilles contre toute manipulation non autorisée ou tentative de vol.

Demande d'information sur l'armoire G90.205.60-2F d'asecos via l'adresse email : contact@asecos.fr.

Pour plus d'information, consultez le site officiel asecos : www.asecos.fr.

Renseignements clients auprès d'asecos France : 03 87 78 62 80

Email : contact@asecos.fr.

A propos d'asecos

Depuis sa création en 1994 par Günther Rossdeutscher et Michael Schrems, la société asecos GmbH se consacre entièrement à la recherche et au développement de produits inno-

vants pour le stockage et la prise en main, en toute sécurité, des produits dangereux.

En tant qu'expert leader en Europe dans le secteur de la sécurité et de la protection de l'environnement lors de la manipulation de produits dangereux, asecos propose plus de 1700 solutions techniques pour un stockage conforme à la législation, pour un transport en toute sécurité ainsi que pour le remplissage, le transvasement ou tout simplement la manipulation de matériaux dangereux – que ce soit à l'intérieur ou à l'extérieur d'un bâtiment. La gamme de produits s'étend des armoires de sécurité et armoires pour bouteilles de gaz ainsi que de l'aménagement de postes de travail pour produits dangereux jusqu'aux contenants pour matières sensibles et inflammables, en passant par des hottes et sorbonnes et des systèmes de bacs.

Aujourd'hui, la stratégie de développement de la société asecos intègre également des solutions de produits plus larges dans le secteur de la protection des non-fumeurs et de l'assainissement de l'air. Les produits sont fabriqués au sein de la maison mère à Gründau.

En Allemagne, la distribution s'organise autour des revendeurs spécialisés et autres partenaires. À l'étranger, la société asecos possède ses propres filiales aux Pays-Bas, en France, en Espagne, et en Grande-Bretagne et est représentée par des entreprises partenaires dans les autres pays. Une équipe parfaitement formée est au service des clients pour le contrôle régulier des techniques de sécurité.