

Le Panneau de Commande des Gaz



Les Caractéristiques:

- Les jauges indicatrices de pression sont calibrées pour une lecture en psi et en kPa.
- La vanne de fermeture est manuelle.
- On y retrouve une conduite d'alimentation pour les points d'utilisation installés à distance.
- La tuyauterie interne est de calibre 9,5mm pour en assurer le bon débit.
- Régulateur de haut débit.
- L'installation est facilitée par la présence de supports réglables pour différentes épaisseurs murales.
- La façade en aluminium facilite le nettoyage.
- La pression d'alimentation est de (1.724 kPa)
- DISS pression de livraison maximale:

Gaz Carbonique	=	80 psi (551 kPa)
Azote	=	200 psi (1,379 kPa)
Instrument Air	=	200 psi (1,379 kPa)
HP (Haute Pression)	=	250 psi (1,723 kPa)
- Accouplement d'oscillation de sécurité

Les Spécifications:

Le panneau de commande des gaz de la série Alert-1 est manufacturé par Amico et garanti pour cinq années.

Le panneau de commande est doté d'une vanne de fermeture à bille d'un quart de tour, calibrée à un minimum de 2069 kPa. L'unité compte un indicateur de pression d'admission de 0-2750kPa.

Le régulateur de pression se règle de 0 à 1724 kPa. La pression régulée de sortie est monitorée par un indicateur de pression dotée d'une plage de 0 - 2750 kPa.

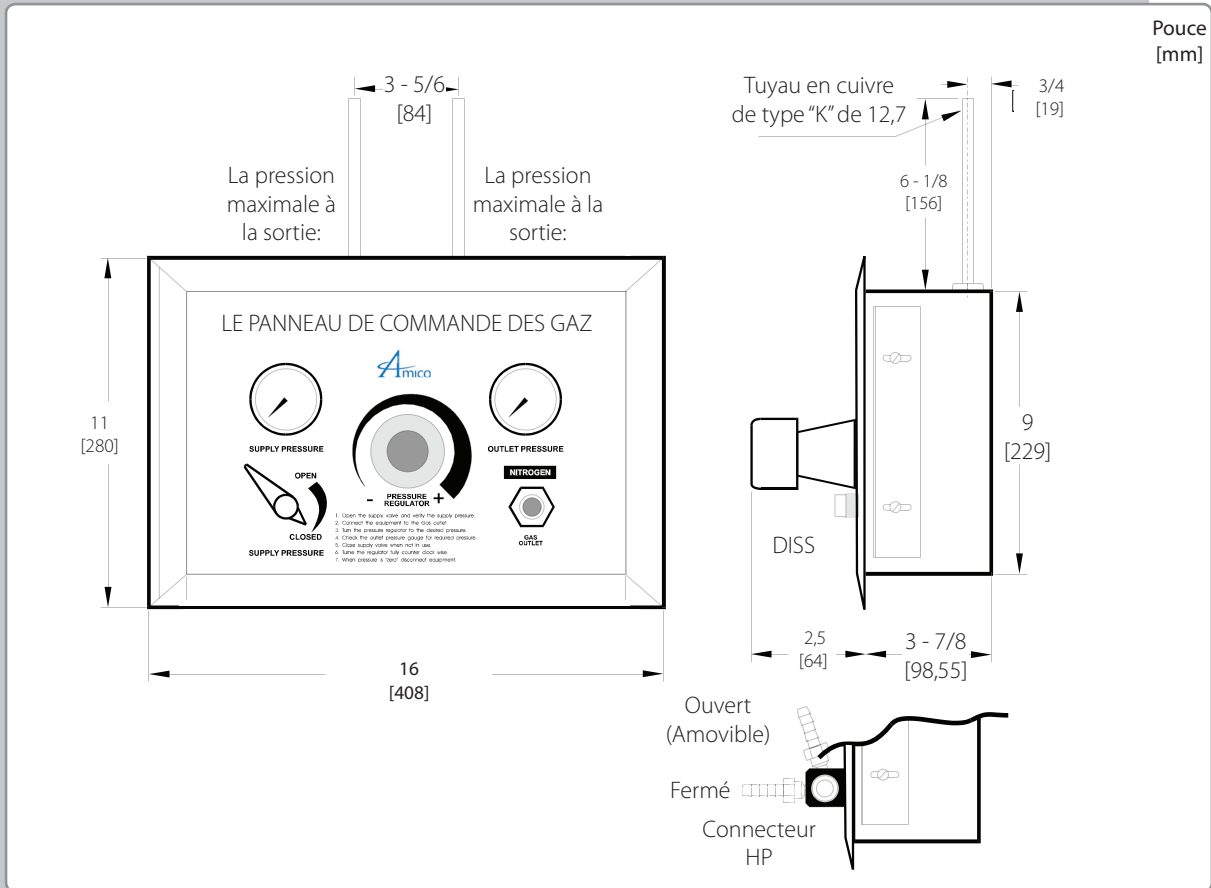
Le point d'utilisation du gaz est de type DISS pour les services de l'air ou de l'azote et de type «Safety Swing Coupler» pour la haute pression d'air comprimé pour les pressions excédant 1375kPa. Les points d'utilisation sont utilisés pour y brancher des instruments chirurgicaux pneumatiques.

Les commandes sont installées dans une enceinte en acier peint d'un calibre # 18 de 1,3mm, dotée d'un support réglable s'adaptant à différentes épaisseurs de murs.

L'unité est mise à l'essai en usine et nettoyée en fonction du service du gaz utilisé.

Le panneau de commande des gaz est listé cULus et obtempère au code CSA Z7396.1.

Projet



Les Numéros de Modèles

N-CONP-F	=	Azote - Le Panneau de Commande des Gaz - ISO, NON soulageant
N-CONP-F-HP	=	Azote - Le Panneau de Commande des Gaz Haute Pression - ISO, NON soulageant
N-CONP-F-I	=	Instrument Air - Le Panneau de Commande des Gaz - ISO, NON soulageant
N-CONP-F-REL	=	Azote - Le Panneau de Commande des Gaz - ISO, soulager
N-CONP-F-HP-REL	=	Azote - Le Panneau de Commande des Gaz Haute Pression - ISO, soulager
N-CONP-F-REL-C	=	Gaz Carbonique - Le Panneau de Commande des Gaz - ISO, soulager
N-CONP-F-REL-I	=	Instrument Air - Le Panneau de Commande des Gaz - ISO, soulager
N-CONS-F-REL	=	Azote - Le Panneau de Commande des Gaz Schraeder - ISO, soulager

REMARQUE:

N-X-CON-ADA-B25 = Adaptateur haute pression avec embout de tuyau 1/4" (fourni avec le panneau de commande de gaz HP)

représenté par:

