

## Le point d'utilisation DISS



### Les Caractéristiques:

- Les performances des points d'utilisation Amico, quant aux chutes de pression, excèdent les exigences des codes CSA et NFPA.
- Ils acceptent seulement les adaptateurs spécifiques DISS.
- Chaque point d'utilisation subit un essai de pression et les spécifications est traité pour des fins d'utilisation avec les gaz médicaux.
- Ils sont indexés de façon à empêcher l'interchangeabilité des points d'utilisation.
- Ils s'ajustent à une épaisseur murale allant jusqu'à 25 mm (1 po) et pivotent sur 360°.
- Les ensembles bruts/boîtier arrière universels permettent l'installation de fascias de type DISS et de type à connexion rapide.
- Ils sont aussi disponibles pour la résonance magnétique.

### Les Spécifications:

Les points d'utilisation des gaz médicaux de la série Alert1 sont manufacturés par Amico et garantis pour cinq années.

Les points d'utilisation sont munis d'un tuyau d'admission de type K, en cuivre de 12,7 mm (1/2 po) en longueur. Leur diamètre nominal externe est de 9,5 mm (3/8 po) et d'une longueur de 197 mm (7-3/4 po), brasé à l'argent au corps du point d'utilisation. Le corps, dont le diamètre est de 33 mm (1-5/16 po), est fait de laiton et construit d'une seule pièce. Le point d'utilisation est doté d'un clapet principal et d'un clapet secondaire pour le service des gaz. Le clapet secondaire accepte une pression maximale de 1379 kPa, de sorte que le clapet principal puisse être retiré pour en faire l'entretien la partie.

Le fascia de couleur homologuée facilite l'identification du gaz et enjolive le tout; ce fascia possède un cadre chromé fabriqué tout d'une pièce. Lorsque le boîtier arrière est en place, le fascia du point d'utilisation s'installe sur des épaisseurs murales variant de 10 mm à 25 mm (0,39 po à 1 po).

L'ensemble raccord clapet est de type DISS et accepte seulement le raccord du gaz spécifique correspondant.

Les points d'utilisation sont de type modulaire et sont munis d'une plaque de montage en acier, permettant ainsi d'en jumeler plusieurs, tout en les espaçant de 127 mm (5 po).

Les points d'utilisation destinés à la résonance magnétique sont fabriqués de matériaux non ferreux.

Tous les points d'utilisation sont nettoyés et dégraissés à des fins de distribution de gaz médicaux; ils sont assemblés et mis à l'essai en usine.

Les points d'utilisation sont homologués UL et ETL.

Les produits Amico sont conformes aux codes CSA Z7396.1 et NFPA 99.

### Projet

---

---

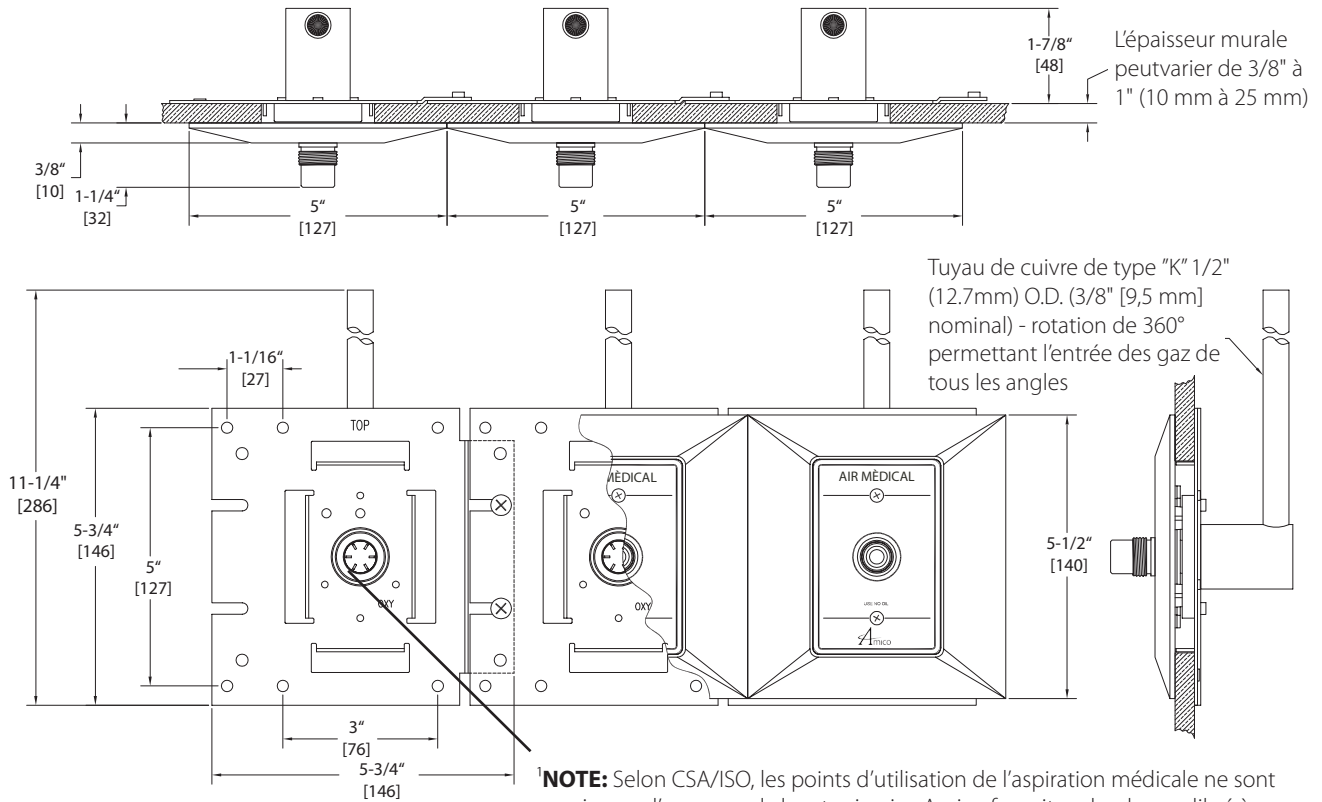
---

# Spécifications Techniques

**NOTE:**

Un maximum de 3 points d'utilisation s'installe ensemble sans support supplémentaire. Amico recommande un espace libre entre chacun des services.

Pouce  
(mm)



## les numéros de modèles

### O-DISWAL-L-XXX

**Le "L" définit la langue:**

- U = Anglais (NFPA) Oxy/ Air/ Vac/WAG seulement)
- E = Anglais (CSA/ISO)
- F = Français (CSA/ISO)
- SU = Espagnol (NFPA)

Exemple: Anglais NFPA - Oxygène = **O-DISWAL-U-OXY**

**Les "XXX" définissent le gaz:**

- Oxygène = OXY
- Air médical = AIR
- Aspiration médicale<sup>1</sup> = VAC
- Protoxyde d'Azote = N<sub>2</sub>O
- \*Azote = NIT
- \*\*Dioxyde de carbon = CO<sub>2</sub>
- Gaz Anesthésiques Usés = AGS

\* = Offert seulement avec DISS

\*\* = Type Puritan Bennett non disponible

<sup>1</sup>Voir note ci-haut

## les modèles pour la résonance magnétique

### O-DISWALM-L-XXX

Exemple: Français-ISO-DISS-O<sub>2</sub> = **O-DISWALM-F-OXY**