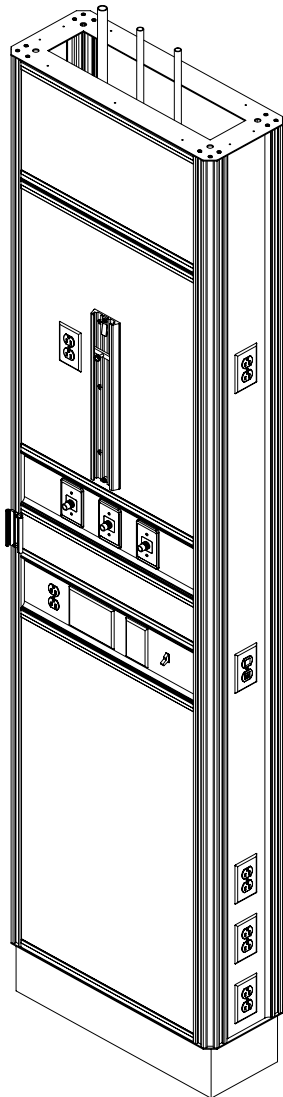
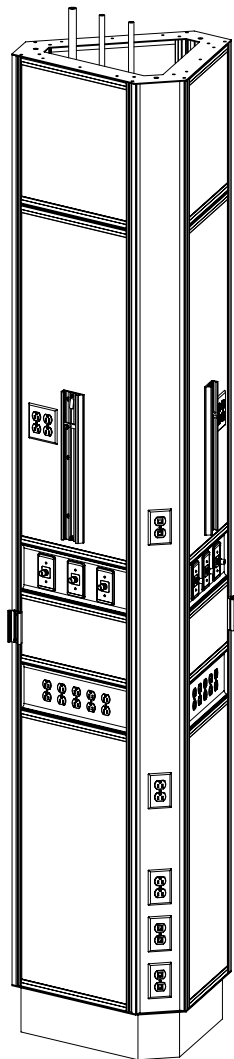


Série **Sentinel**

Pilier technique



*Forme Rectangulaire



** Forme Triangulaire

Définition du numéro de produit

PC-XXYY-R/T

"XX"=Largeur en pouces

"YY"=Profondeur en pouces

Formes disponibles :

R=Rectangulaire

T=Triangulaire

Spécification de construction

Chaque pilier technique consiste en une structure rigide en aluminium 6063-t 5 d'une épaisseur minimale de .094" attaché à une plaque supérieure et inférieure et reposant sur une base en acier inoxydable. Chaque unité est pourvue du système de rail intégré triple faisant partie de la structure de l'unité. Ce système de rail permet de gérer verticalement la position des accessoires et des différents équipements requis auprès du patient. Les sorties de gaz, d'électricité et de communication sont regroupées sous un fascia commun. Les panneaux d'accès sont fabriqués d'aggloméré et recouvert d'un laminé. La couleur des surfaces est au choix du client. Ce produit est homologué cULus.

Gaz médicaux

Toutes les prises de gaz sont fournies et installées par Médical Design. Les prises de gaz médicaux sont canalisées à l'aide d'une tubulure de cuivre de type L ou K médical. Toutes les installations et procédures d'essai rencontrent les normes NFPA 99, CRN, BNQ 5710-500 et CSA 305.1/B51-95.

Équipements électriques

Les prises électriques sont fournies et préfilées par Médical Design. Le filage est installé dans des conduits flexibles ou rigides d'aluminium se terminant à plusieurs points de raccord afin de faciliter la jonction au réseau du bâtiment. Tout le filage est de cuivre de type RW-90 No.12 toronné pour les circuits normal et d'urgence. Les composants sont mis à la terre à l'aide de fil de cuivre No.10 AWG toronné et vert selon les exigences des codes CSA et cULus en vigueur. Les réceptacles sont de type NEMA 5-15/20R, 125 volts AC, de grade hôpital. Les prises électriques sont rouges pour le courant d'urgence et ivoire pour le courant normal.

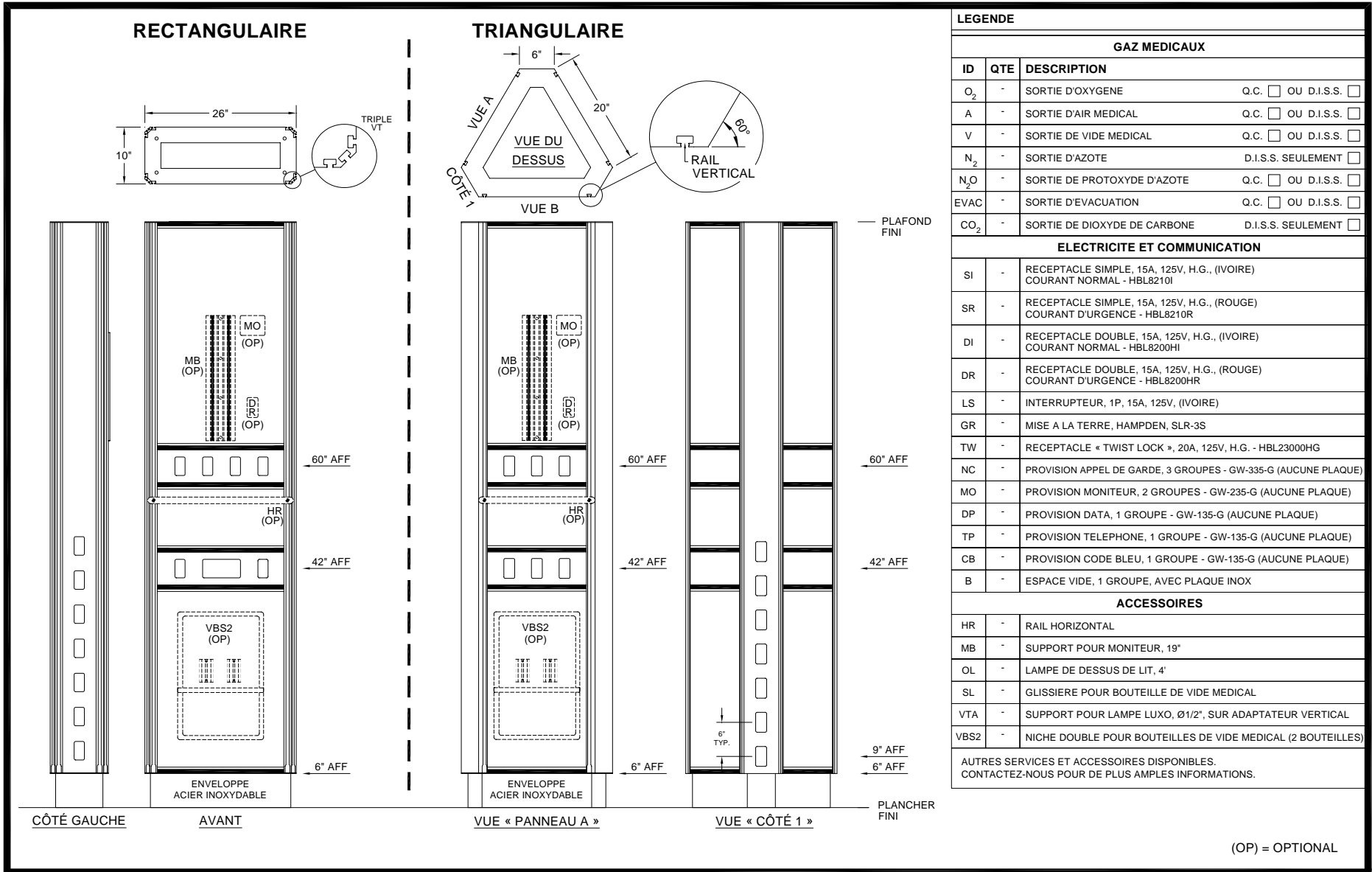
Communication

Les appareils de communication sont fournis et installés par l'entrepreneur. Ce dernier est responsable de la coordination de ses équipements avec Médical Design. Les provisions pour ceux-ci seront fournies par Médical Design selon les recommandations du client.

Installation au chantier

Cette unité doit être installée au chantier selon les recommandations de Médical Design et conformément aux dessins d'atelier approuvés. L'entrepreneur en mécanique et en électricité est responsable du branchement final des services aux différents systèmes de l'hôpital. Il est de la responsabilité des entrepreneurs impliqués de s'assurer que l'installation finale est sujette aux inspections requises et qu'elle répond aux normes locales en vigueur.

SÉRIE SENTINEL - PILIER TECHNIQUE RECTANGULAIRE / TRIANGULAIRE



(OP) = OPTIONAL