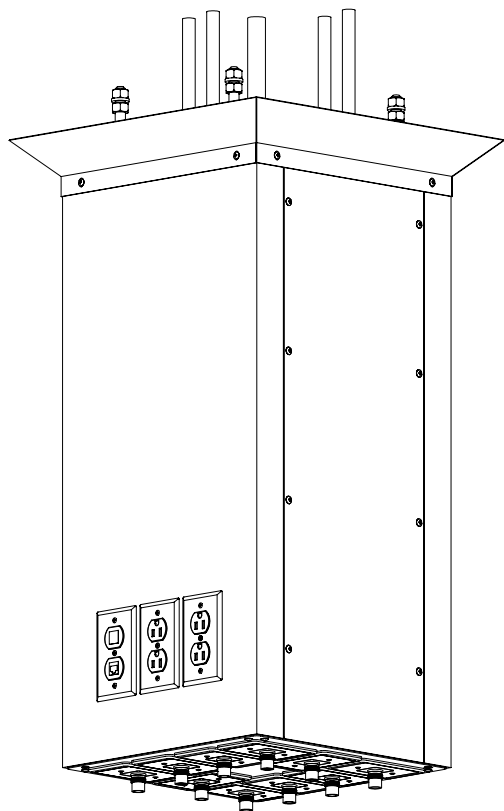


## Série **Ultimate** Colonne plafonnière fixe



### Définition du numéro produit

CCU-XX00-F-Y - "XX"=Hauteur en pouces

F=Fixe

Y=Type de fini (Peinture ou Acier)

### Spécification de construction

La colonne plafonnière Ultimate fixe est formée d'une enveloppe rigide en acier inoxydable de dimension 13 ½" x 13 ½" et munie d'une couronne et d'une plaque à la base en acier inoxydable. La colonne est faite d'acier inoxydable d'une épaisseur de jauge 16, au fini brossé no.4. Un panneau d'accès amovible permet l'accès à l'intérieur de l'unité. L'unité comprend une plaque d'ancrage en acier d'une épaisseur de jauge 12 au fini satin. Cette plaque d'ancrage comprend quatre tiges filetées de 0.50" de diamètre pour permettre l'installation à la structure du bâtiment. 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 installées sur la partie inférieure de la tête et sont raccordées au réseau de l'hôpital 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 d'aluminium se terminant dans une boîte de jonction dans le haut de l'unité. 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 réponde aux normes locales en vigueur.

# Dessin d'atelier typique

## SÉRIE ULTIMATE - COLONNE PLAFONNIÈRE, FIXE

DALLE DE BÉTON

Tige filetée 3/4"

Support stabilisateur (fourni et installé par d'autres)

PLAFOND FINI

13 1/2" Carré  
Plaquette de montage

17 1/4" Carré  
Garniture de plafond

TYPE: FIXE (Ultimate)

**LEGENDE**

GAZ MÉDICAUX			
ID	QTE	DESCRIPTION	
O <sub>2</sub>	-	SORTIE D'OXYGENE	Q.C. <input type="checkbox"/> OU D.I.S.S. <input type="checkbox"/>
A	-	SORTIE D'AIR MEDICAL	Q.C. <input type="checkbox"/> OU D.I.S.S. <input type="checkbox"/>
V	-	SORTIE DE VIDE MEDICAL	Q.C. <input type="checkbox"/> OU D.I.S.S. <input type="checkbox"/>
N <sub>2</sub>	-	SORTIE D'AZOTE	D.I.S.S. SEULEMENT <input type="checkbox"/>
N <sub>2</sub> O	-	SORTIE DE PROTOXYDE D'AZOTE	Q.C. <input type="checkbox"/> OU D.I.S.S. <input type="checkbox"/>
EVAC	-	SORTIE D'EVACUATION	Q.C. <input type="checkbox"/> OU D.I.S.S. <input type="checkbox"/>
CO <sub>2</sub>	-	SORTIE DE DIOXYDE DE CARBONE	D.I.S.S. SEULEMENT <input type="checkbox"/>

ELECTRICITE ET COMMUNICATION			
ID	QTE	DESCRIPTION	
SR	-	RECEPTACLE SIMPLE, 15A, 125V, H.G., (ROUGE) COURANT D'URGENCE - HBL8210R	
DR	-	RECEPTACLE DOUBLE, 15A, 125V, H.G., (ROUGE) COURANT D'URGENCE - HBL8200HR	
TW	-	RECEPTACLE « TWIST LOCK », 20A, 125V, H.G. - HBL23000HG	
DP	-	PROVISION DATA, 1 GROUPE - GW-135-G (AUCUNE PLAQUE)	
TP	-	PROVISION TELEPHONE, 1 GROUPE - GW-135-G (AUCUNE PLAQUE)	
CB	-	PROVISION CODE BLEU, 1 GROUPE - GW-135-G (AUCUNE PLAQUE)	
B	-	ESPACE VIDE, 1 GROUPE, AVEC PLAQUE INOX	

ACCESSOIRES			
ID	QTE	DESCRIPTION	
SL	-	GLISSIERE POUR BOUTEILLE DE VIDE MEDICAL	
-	1	PLAQUE DE MONTAGE	

AUTRES SERVICES ET ACCESSOIRES DISPONIBLES.  
CONTACTEZ-NOUS POUR DE PLUS AMPLES INFORMATIONS.

A  
CÔTÉ PORTE D'ACCÈS

D

B

C  
VUE DU DESSOUS

10"

10"

Ø1"

PLAQUE DE MONTAGE

ORIENTATION DU RÉCEPTACLE

- LES POSITIONS 1 À 10 SONT NORMALEMENT UTILISÉES POUR LES SORTIES DE GAZ MÉDICAUX
- LES POSITIONS B1 À D3 SONT NORMALEMENT UTILISÉES POUR LES SERVICES D'ÉLECTRICITÉ & DE COMMUNICATION