



# SCHÉMA DES CONDUITS

**NOTES:**

- 1- LE NOMBRE D'UNITÉS ET D'ALLÉES DÉPENDENT DES REQUIS DU CLIENT. SE RÉFÉRER AU DESSIN SPÉCIFIQUE DU CLIENT AFIN DE DÉTERMINER LA QUANTITÉ DE CONDUITS POUR LE PROJET.
- 2- LA SPÉCIFICATION DES CÂBLES RENCONTRER OU DÉPASSER LES LOIS ET NORMES LOCALES ET DOIVENT ÊTRE INSTALLÉS PAR UN TECHNICIEN CERTIFIÉ.

- 2- ASSURER UN MINIMUM DE 3PI DE CÂBLE SORTANT DU SOL.
- 4- L'INSTALLATION D'UN TIRE-FILS EST RECOMMANDÉ POUR SIMPLIFIER LE PASSAGE DES CÂBLES.
- 5- VOIR LE DESSIN **NAM-SL-IN-04-FR** POUR LES SPÉCIFICATIONS RÉSEAU REQUISES POUR LE PANNEAU DE CONTRÔLE (SI APPLICABLE).

- 6- DÉTAILS DES CONDUITS:  
 CONDUIT A- USE : CÂBLE DE PUISSANCE  
 SIZE : PVC 3/4" MIN  
 NOTE: 1 CONDUIT PAR UNITÉ, 1 CIRCUIT DE 15A REQUIS PAR ALLÉE, CÂBLES FOURNIS PAR LE CLIENT.

- CONDUIT B- USE : CÂBLE BAS VOLTAGE D'INTERCONNEXION ET CÂBLE POUR BUS CAN (24V)  
 SIZE : PVC 3/4" MIN  
 NOTE: 1 PAR ALLÉE

- CONDUIT C- USE : CÂBLE D'INTERCONNEXION MOTEUR HAUT VOLTAGE (240V)  
 SIZE : PVC 3/4" MIN  
 NOTE: 1 PAR ALLÉE

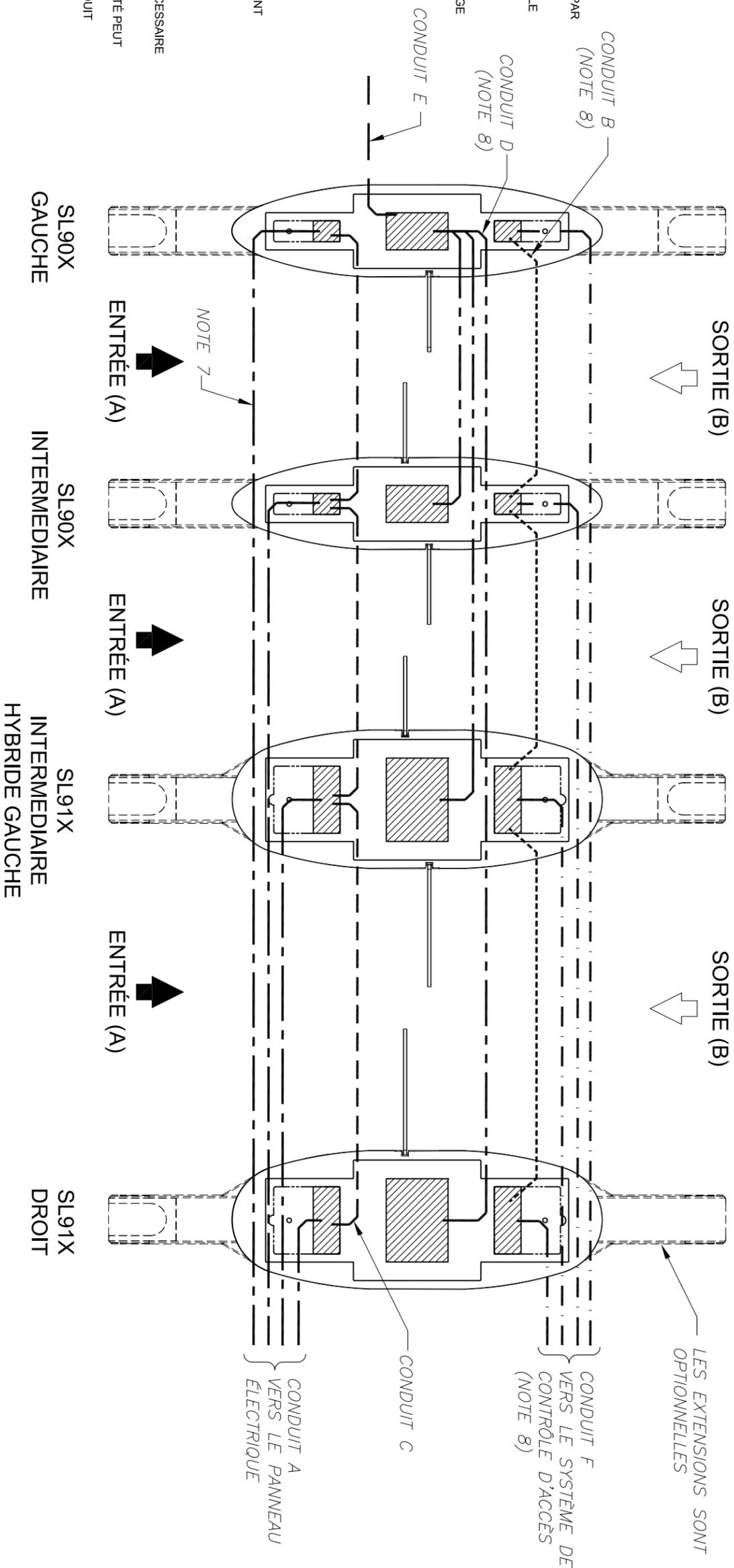
- CONDUIT D- USE : CÂBLE D'INTERCONNEXION RÉSEAU (POUR PANNEAU DE CONTRÔLE)  
 SIZE : PVC 3/4" MIN  
 NOTE: 1 CONDUIT DE CHAQUE UNITÉ DE DROITE ET INTERMÉDIAIRE, VERS L'UNITÉ DE GAUCHE (SI APPLICABLE).

- CONDUIT E- USE : CÂBLE RÉSEAU VERS PANNEAU DE CONTRÔLE  
 SIZE : PVC 3/4" MIN. (SI APPLICABLE)  
 NOTE: 1 PAR BATTERIE, VERS L'UNITÉ GAUCHE SEULEMENT

- CONDUIT F- USE : CÂBLE POUR CONTRÔLE D'ACCÈS (LECTEURS DE CARTE, BIOMETRIQUE, CODE À BARRES...)  
 SIZE : À DÉTERMINER PAR INTÉGRATEUR  
 NOTE: 1 PAR UNITÉ (IF APPLICABLE)

- 7- LE CONDUIT POUR CÂBLE DE PUISSANCE VERS L'UNITÉ GAUCHE EST NÉCESSAIRE SEULEMENT SI L'OPTION "PRISE DE COURANT 120V" EST SÉLECTIONNÉE.
- 8- UN CONDUIT D'INTERCONNEXION SURDIMENSIONNÉ ENTRE CHAQUE UNITÉ PEUT ÊTRE UTILISÉ POUR REMPLACER LES CONDUITS B, D ET F (CÂBLES BAS VOLTAGE). LE CLIENT A LA RESPONSABILITÉ DE DIMENSIONNER LE CONDUIT POUR SON APPLICATION.

|           |       |
|-----------|-------|
| CONDUIT A | _____ |
| CONDUIT B | ----- |
| CONDUIT C | ----- |
| CONDUIT D | ----- |
| CONDUIT E | ----- |
| CONDUIT F | ----- |



| REV | DATE | MODIFICATIONS/CHANGES | PAR/ BY |
|-----|------|-----------------------|---------|
|     |      |                       |         |
|     |      |                       |         |
|     |      |                       |         |
|     |      |                       |         |
|     |      |                       |         |
|     |      |                       |         |
|     |      |                       |         |
|     |      |                       |         |
|     |      |                       |         |
|     |      |                       |         |

|                      |              |         |  |
|----------------------|--------------|---------|--|
| MATÉRIAU/MATERIAL    | -            |         |  |
| TRAITEMENT/TREATMENT | -            |         |  |
| FINI/FINISH          | -            |         |  |
| NB./APP.             | POIDS/WEIGHT | SURFACE |  |
| -                    | -            | -       |  |

|  |   |
|--|---|
| LES DIMENSIONS SONT EN<br>POUCES / DIMENSIONS<br>ARE IN INCHES | EBARBER & ENLEVER<br>LES ARÊTES VIVES.<br>DIM SELON ASME Y14.5<br>1994. NE PAS MESURER<br>SUR LE DESSIN |
| TOLERANCES   | BREAK ALL SHARP<br>EDGES AND CORNERS.<br>ALL DIM PER ASME<br>Y14.5 1994, DO NOT<br>SCALE DRAWING        |
| .XX<br>XX<br>X<br>FNC.<br>ANGLES                               | ± .005<br>± .010<br>± .015<br>± 1/32<br>± 1/2   |
| SAUF SI INDICUÉS<br>UNLESS OTHERWISE NOTED                     |   |

FIGIER / FILENAME  
**NAM-SL-EL-FR-01.DWG**

LES INFORMATIONS CONTENUES SUR LES DESSINS DE ASA Inc. SONT CONFIDENTIELLES ET SONT LA PROPRIÉTÉ DE ASA Inc. TOUTES REPRODUCTIONS, DISTRIBUTIONS, OU UTILISATIONS SONT INTERDITES SANS LA PERMISSION DE ASA Inc.

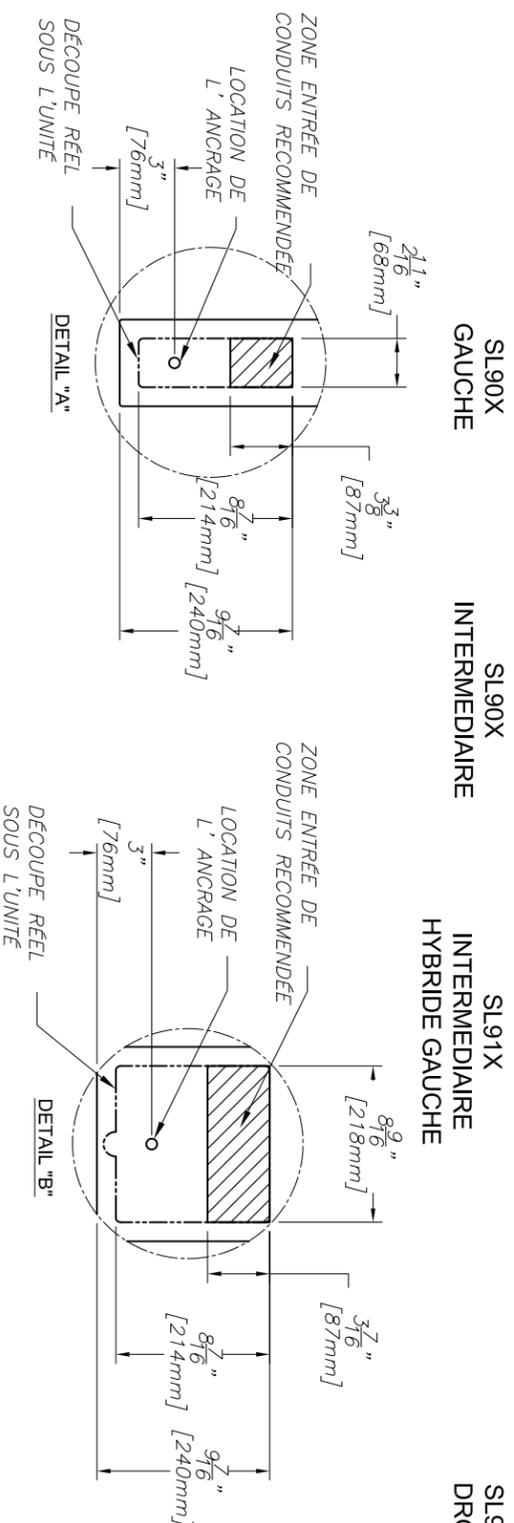
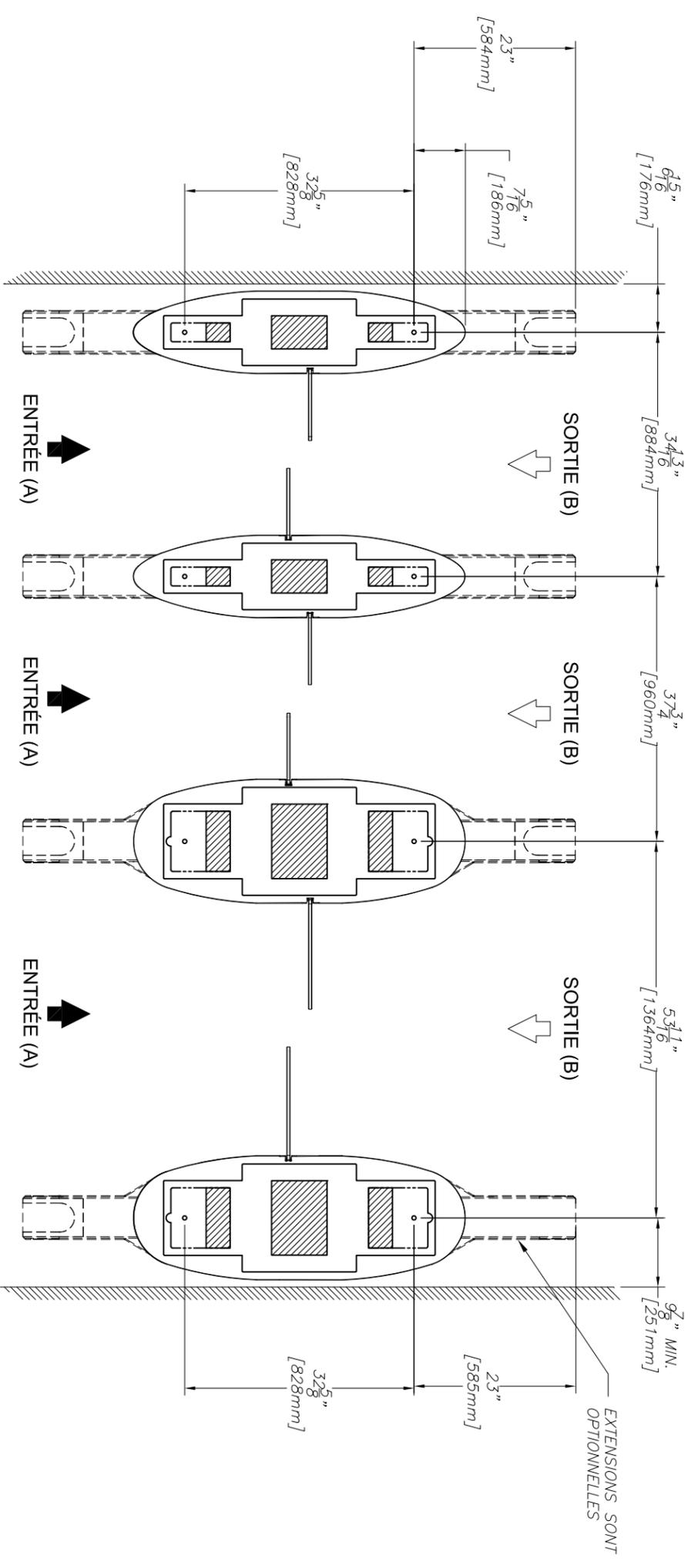
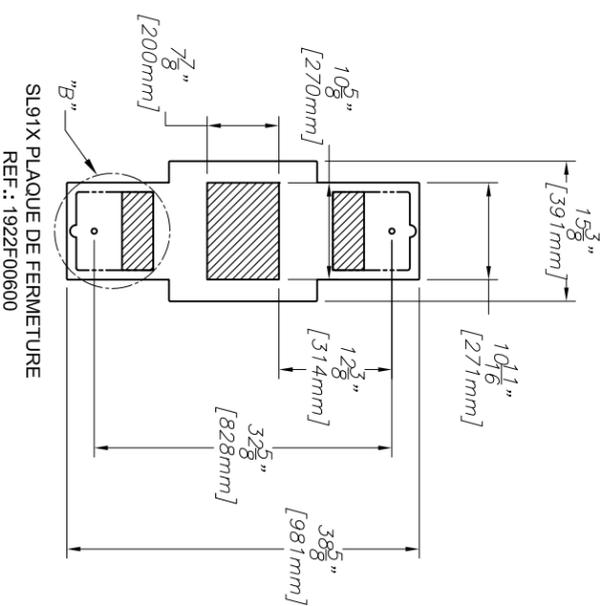
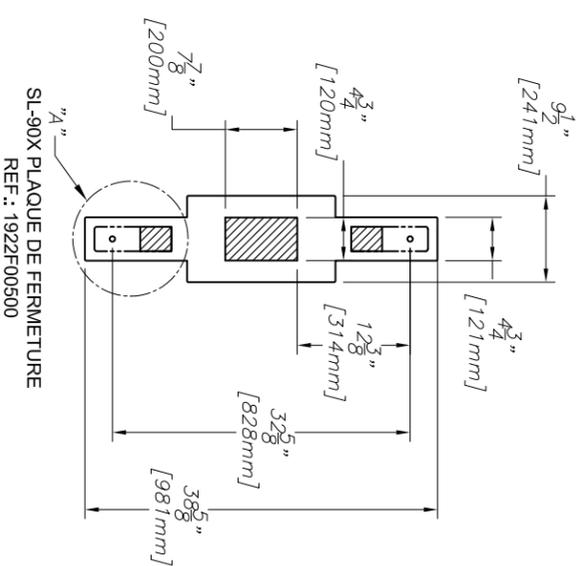
INFORMATION DISCLOSED HERE IS CONFIDENTIAL AND IS THE PROPERTY OF ASA Inc., ANY REPRODUCTION, DISTRIBUTION OR USE IS PROHIBITED WITHOUT A WRITTEN CONSENT BY ASA Inc.

|                             |                           |                           |                           |
|-----------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| DESSINÉ PAR<br><b>JPS</b>   | VERIFIÉ PAR<br><b>PWI</b> | NO. DE DESSIN/DWG. NO.    | REV                       |
| ÉCHELLE/SCALE<br><b>NIS</b> | FORMAT/SIZE<br><b>B</b>   | DATE<br><b>2012/10/23</b> | FEUILLE/SHEET<br><b>2</b> |
|                             |                           | NO. DE DESSIN/DWG. NO.    | REV<br><b>M</b>           |

# SCHÉMA DES GABARITS DE POSITIONNEMENT

## ZONE D'ENTRÉE DES CONDUITS

SECTION HACHURÉES



- NOTES:**
- 1- LE NOMBRE D'UNITÉS ET D'ALLÉES PEUT VARIER SELON LES REQUIS DU CLIENT. SE RÉFÉRER AU DESSIN SPÉCIFIQUE DU CLIENT POUR LE POSITIONNEMENT FINAL DES GABARITS
  - 2- ANCRAGES FIXÉS AVEC BRIDES.
  - 3- ANCRAGES 1/2" X 5" FOURNIES PAR ASA. (PERCER Ø1/2")
  - 4- LES EXTENSIONS SONT OPTIONNELLES ET N'IMPACTENT PAS LES CONNEXIONS ÉLECTRIQUES ET LES CONDUITS

| REV | DATE | MODIFICATIONS/CHANGES | PAR/BY |
|-----|------|-----------------------|--------|
|     |      |                       |        |
|     |      |                       |        |
|     |      |                       |        |
|     |      |                       |        |
|     |      |                       |        |
|     |      |                       |        |
|     |      |                       |        |
|     |      |                       |        |
|     |      |                       |        |

|                      |   |
|----------------------|---|
| MATÉRIAU/MATERIAL    | - |
| TRETTAMENT/TREATMENT | - |
| FIN/FINISH           | - |
| NB./APP.             | - |
| POIDS/WEIGHT         | - |
| SURFACE              | - |

|  |   |
|--|---|
| LES DIMENSIONS SONT EN<br>POUCES / DIMENSIONS<br>ARE IN INCHES | EBARBER & ENLEVER<br>LES ARÊTES VIVES.<br>DIM SELON ASME Y14.5<br>1994. NE PAS MESURER<br>SUR LE DESSIN |
| TOLERANCES   | ± .005  |
| XX   | ± .010  |
| XX   | ± .015  |
| FINL.  | ± 1/32  |
| ANGLES   | ± 1/2   |
| SAUF SI INDICUÉS<br>UNLESS OTHERWISE NOTED                     | BREAK ALL SHARP<br>EDGES AND CORNERS.<br>ALL DIM PER ASME<br>Y14.5 1994, DO NOT<br>SCALE DRAWING        |

FIGIER / FILENAME  
NAM-SL-EL-FR-01.DWG

INFORMATION DISCLOSED HERE IS CONFIDENTIAL AND IS THE PROPERTY OF ASA Inc., ANY REPRODUCTION, DISTRIBUTION OR USE IS PROHIBITED WITHOUT A WRITTEN CONSENT BY ASA Inc.

LES INFORMATIONS CONTENUES SUR LES DESSINS DE ASA Inc. SONT CONFIDENTIELLES ET SONT LA PROPRIÉTÉ DE ASA Inc. TOUTES REPRODUCTIONS, DISTRIBUTIONS OU UTILISATIONS SONT INTERDITES SANS LA PERMISSION DE ASA Inc.

TITRE  
SL90X - SL91X

SCHEMA GÉNÉRIQUE DE CONNECTIONS ÉLECTRIQUES ET DE CONDUITS

DESSINÉ PAR  
JPS

VERIFIÉ PAR  
PWI

ÉCHELLE/SCALE  
N/S

FORMAT/SIZE  
B

DATE  
2012/10/23

FEUILLE/SHEET  
3

NO. DE DESSIN/DWG. NO.  
3

REV  
M