

## Armoire murale en acier doux de type 12 1418 Series

Porte à charnière à piano avec attaches de montage



Panneau  
Intérieur  
Inclus



### Application

- Conçue pour abriter des instruments et des commandes électriques, électroniques, hydrauliques ou pneumatiques.
- Offre une protection contre les chutes de saletés, la poussière, l'huile et l'eau.

### Normes

- UL 508, types 12 et 13
- CSA, types 12 et 13
- Conforme aux normes :
  - NEMA, types 12 et 13
  - JIC EGP-1-1967, à moins d'indication contraire<sup>1</sup>
  - CEI 60529, IP54

### Construction

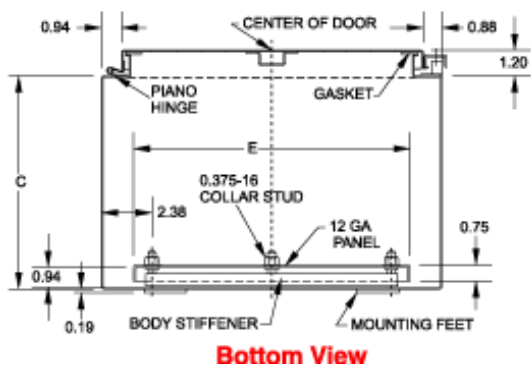
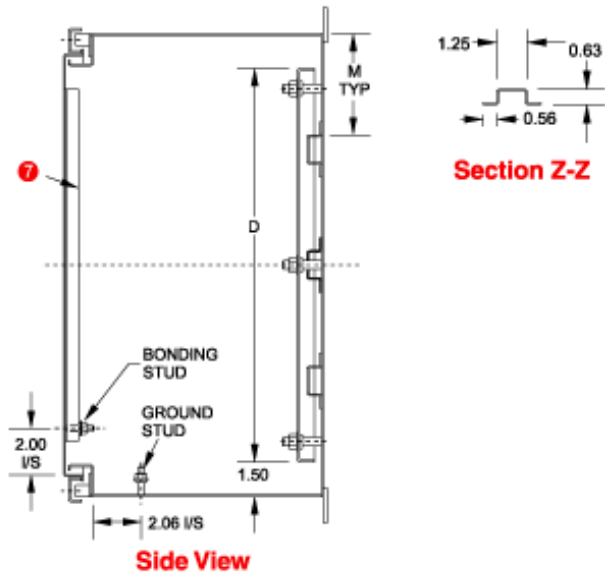
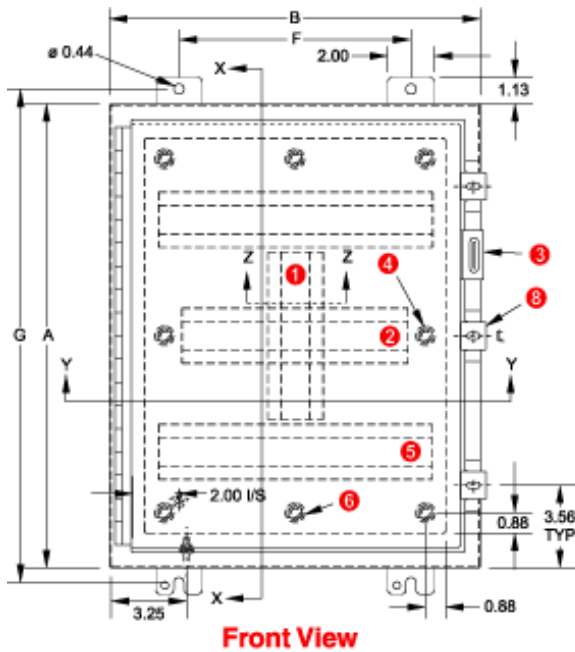
- Corps et portes en tôle d'acier de calibre 14
- Joints soudés en continu, lisses, sans alvéoles défonçables, découpes ni trous.
- Les grandes armoires sont munies de raidisseurs de porte et de corps pour plus de rigidité.  
Supports soudés fournis pour le montage du boîtier.
- La porte et l'armoire comportent un rebord profilé pour prévenir l'infiltration de liquides et de contaminants.
- On peut enlever la charnière à piano en acier inoxydable en retirant la broche en acier inoxydable.
- La porte est fixée au moyen d'attaches de montage en acier inoxydable faciles à manoeuvrer.
- Peut recevoir un cadenas.
- Les garnitures résistantes à l'huile sont fixées à demeure.
- Un panneau intérieur amovible en acier de calibre 12 est inclus.
- Des goujons à collerette sont fournis pour le montage des panneaux intérieurs.
- Une tige de mise à la masse est prévue sur la porte et une tige de mise à la terre est installée dans l'armoire.
- Une pochette à documents est prévue à l'intérieur de la porte.

### Finition

- Le couvercle et l'armoire comportent un revêtement extérieur en poudre lisse gris ANSI 61 pouvant être repeint et un revêtement intérieur en poudre blanc.
- Le panneau intérieur amovible comporte un revêtement en poudre blanc.

### Accessoires

- Inner Panels
- Blowers and Fans
- Door Clamping Hardware
- Drip Shield Kit
- Filtered Fans
- Gland Plates
- Lock kit
- Wallmount Quick Release Clamp
- Terminal Kits
- Window Kits
- Cooling Products
- Ventilation
- Door Stop Kit
- Enclosure Stabilizers
- Floor Stand Kit
- Heaters
- Type 1 Louvered Ventilating Plates
- Swing Panel Kit
- Temperature Controls
- Ground Wire Kits



- ❶ Vertical stiffener required on KK, M, MR and LL only.
- ❷ Omit center body stiffener if A is less than 41".
- ❸ Padlocking hasp and staple.
- ❹ Omit 2 middle studs if A is less than 31".
- ❺ Omit body stiffeners if A or B is less than 29".
- ❻ Omit 2 middle studs if B is less than 31".
- ❼ Omit door stiffener if A or B is less than 31" except if AxB is 42"x30", 48"x30" or 72"x30".
- ❽ Omit if A is less than 48".

| Part No. | Panel Size |       |      | Centers |       |       | Ship Wt.<br>(lbs) |    |
|----------|------------|-------|------|---------|-------|-------|-------------------|----|
|          | A          | B     | C    | D       | E     | F     |                   | G  |
| 1418A6   | 12.00      | 24.00 | 6.00 | 9.00    | 21.00 | 18.00 | 13.25             | 34 |
| 1418B6   | 16.00      | 12.00 | 6.00 | 13.00   | 9.00  | 9.50  | 17.25             | 26 |
| 1418G6   | 16.00      | 16.00 | 6.00 | 13.00   | 13.00 | 10.00 | 17.25             | 32 |
| 1418CR6  | 16.00      | 20.00 | 6.00 | 13.00   | 17.00 | 14.00 | 17.25             | 38 |
| 1418CA6  | 20.00      | 12.00 | 6.00 | 17.00   | 9.00  | 9.50  | 21.25             | 32 |
| 1418C6   | 20.00      | 16.00 | 6.00 | 17.00   | 13.00 | 10.00 | 21.25             | 38 |
| 1418D6   | 20.00      | 20.00 | 6.00 | 17.00   | 17.00 | 14.00 | 21.25             | 48 |
| 1418ER6  | 20.00      | 24.00 | 6.00 | 17.00   | 21.00 | 18.00 | 21.25             | 54 |
| 1418AR6  | 24.00      | 12.00 | 6.00 | 21.00   | 9.00  | 9.50  | 25.25             | 36 |
| 1418H6   | 24.00      | 16.00 | 6.00 | 21.00   | 13.00 | 10.00 | 25.25             | 46 |

| Part No.             | Panel Size |       |       |       | Centers |       | Ship Wt.<br>(lbs) |     |
|----------------------|------------|-------|-------|-------|---------|-------|-------------------|-----|
|                      | A          | B     | C     | D     | E       | F     |                   | G   |
| 1418E6               | 24.00      | 20.00 | 6.00  | 21.00 | 17.00   | 14.00 | 25.25             | 54  |
| 1418J6               | 24.00      | 24.00 | 6.00  | 21.00 | 21.00   | 18.00 | 25.25             | 62  |
| 1418FG6              | 30.00      | 16.00 | 6.00  | 27.00 | 13.00   | 10.00 | 31.25             | 56  |
| 1418F6               | 30.00      | 20.00 | 6.00  | 27.00 | 17.00   | 14.00 | 31.25             | 66  |
| 1418K6               | 30.00      | 24.00 | 6.00  | 27.00 | 21.00   | 18.00 | 31.25             | 76  |
| 1418L6               | 36.00      | 24.00 | 6.00  | 33.00 | 21.00   | 18.00 | 37.25             | 91  |
| 1418M6               | 36.00      | 30.00 | 6.00  | 33.00 | 27.00   | 24.00 | 37.25             | 114 |
| 1418A8               | 12.00      | 24.00 | 8.00  | 9.00  | 21.00   | 18.00 | 13.25             | 38  |
| 1418B8               | 16.00      | 12.00 | 8.00  | 13.00 | 9.00    | 9.50  | 17.25             | 28  |
| 1418G8               | 16.00      | 16.00 | 8.00  | 13.00 | 13.00   | 10.00 | 17.25             | 34  |
| 1418CR8              | 16.00      | 20.00 | 8.00  | 13.00 | 17.00   | 14.00 | 17.25             | 43  |
| 1418CA8              | 20.00      | 12.00 | 8.00  | 17.00 | 9.00    | 9.50  | 21.25             | 35  |
| 1418C8               | 20.00      | 16.00 | 8.00  | 17.00 | 13.00   | 10.00 | 21.25             | 40  |
| 1418D8               | 20.00      | 20.00 | 8.00  | 17.00 | 17.00   | 14.00 | 21.25             | 48  |
| 1418ER8              | 20.00      | 24.00 | 8.00  | 17.00 | 21.00   | 18.00 | 21.25             | 61  |
| 1418AR8              | 24.00      | 12.00 | 8.00  | 21.00 | 9.00    | 9.50  | 25.25             | 40  |
| 1418H8               | 24.00      | 16.00 | 8.00  | 21.00 | 13.00   | 10.00 | 25.25             | 50  |
| 1418E8               | 24.00      | 20.00 | 8.00  | 21.00 | 17.00   | 14.00 | 25.25             | 58  |
| 1418J8               | 24.00      | 24.00 | 8.00  | 21.00 | 21.00   | 18.00 | 25.25             | 68  |
| 1418KR8              | 24.00      | 30.00 | 8.00  | 21.00 | 27.00   | 24.00 | 25.25             | 82  |
| 1418KA8              | 30.00      | 12.00 | 8.00  | 27.00 | 9.00    | 9.50  | 31.25             | 50  |
| 1418KG8              | 30.00      | 16.00 | 8.00  | 27.00 | 13.00   | 10.00 | 31.25             | 60  |
| 1418F8               | 30.00      | 20.00 | 8.00  | 27.00 | 17.00   | 14.00 | 31.25             | 70  |
| 1418K8               | 30.00      | 24.00 | 8.00  | 27.00 | 21.00   | 18.00 | 31.25             | 82  |
| 1418KK8              | 30.00      | 30.00 | 8.00  | 27.00 | 27.00   | 24.00 | 31.25             | 102 |
| 1418MR8              | 30.00      | 36.00 | 8.00  | 27.00 | 33.00   | 30.00 | 31.25             | 124 |
| 1418L8               | 36.00      | 24.00 | 8.00  | 33.00 | 21.00   | 18.00 | 37.25             | 96  |
| 1418M8               | 36.00      | 30.00 | 8.00  | 33.00 | 27.00   | 24.00 | 37.25             | 120 |
| 1418LL8 <sup>1</sup> | 36.00      | 36.00 | 8.00  | 33.00 | 33.00   | 30.00 | 37.25             | 142 |
| 1418N8               | 42.00      | 24.00 | 8.00  | 39.00 | 21.00   | 18.00 | 43.25             | 110 |
| 1418O8 <sup>1</sup>  | 42.00      | 30.00 | 8.00  | 39.00 | 27.00   | 24.00 | 43.25             | 132 |
| 1418P8 <sup>1</sup>  | 42.00      | 36.00 | 8.00  | 39.00 | 33.00   | 30.00 | 43.25             | 182 |
| 1418Q8               | 48.00      | 24.00 | 8.00  | 45.00 | 21.00   | 18.00 | 49.25             | 122 |
| 1418R8 <sup>1</sup>  | 48.00      | 30.00 | 8.00  | 45.00 | 27.00   | 24.00 | 49.25             | 173 |
| 1418S8 <sup>1</sup>  | 48.00      | 36.00 | 8.00  | 45.00 | 33.00   | 30.00 | 49.25             | 201 |
| 1418T8 <sup>1</sup>  | 60.00      | 36.00 | 8.00  | 57.00 | 33.00   | 30.00 | 61.25             | 246 |
| 1418B10              | 16.00      | 12.00 | 10.00 | 13.00 | 9.00    | 9.50  | 17.25             | 30  |
| 1418C10              | 20.00      | 16.00 | 10.00 | 17.00 | 13.00   | 10.00 | 21.25             | 44  |
| 1418D10              | 20.00      | 20.00 | 10.00 | 17.00 | 17.00   | 14.00 | 21.25             | 52  |
| 1418AR10             | 24.00      | 12.00 | 10.00 | 21.00 | 9.00    | 9.50  | 25.25             | 42  |
| 1418E10              | 24.00      | 20.00 | 10.00 | 21.00 | 17.00   | 14.00 | 25.25             | 64  |
| 1418J10              | 24.00      | 24.00 | 10.00 | 21.00 | 21.00   | 18.00 | 25.25             | 73  |
| 1418F10              | 30.00      | 20.00 | 10.00 | 27.00 | 17.00   | 14.00 | 31.25             | 76  |
| 1418K10              | 30.00      | 24.00 | 10.00 | 27.00 | 21.00   | 18.00 | 31.25             | 86  |
| 1418L10              | 36.00      | 24.00 | 10.00 | 33.00 | 21.00   | 18.00 | 37.25             | 105 |
| 1418M10              | 36.00      | 30.00 | 10.00 | 33.00 | 27.00   | 24.00 | 37.25             | 124 |
| 1418O10 <sup>1</sup> | 42.00      | 30.00 | 10.00 | 39.00 | 27.00   | 24.00 | 43.25             | 140 |
| 1418P10 <sup>1</sup> | 42.00      | 36.00 | 10.00 | 39.00 | 33.00   | 30.00 | 43.25             | 192 |
| 1418R10 <sup>1</sup> | 48.00      | 30.00 | 10.00 | 45.00 | 27.00   | 24.00 | 49.25             | 162 |
| 1418S10 <sup>1</sup> | 48.00      | 36.00 | 10.00 | 45.00 | 33.00   | 30.00 | 49.25             | 208 |
| 1418T10 <sup>1</sup> | 60.00      | 36.00 | 10.00 | 57.00 | 33.00   | 30.00 | 61.25             | 258 |
| 1418C12              | 20.00      | 16.00 | 12.00 | 17.00 | 13.00   | 10.00 | 21.25             | 48  |
| 1418E12              | 24.00      | 20.00 | 12.00 | 21.00 | 17.00   | 14.00 | 25.25             | 68  |
| 1418J12              | 24.00      | 24.00 | 12.00 | 21.00 | 21.00   | 18.00 | 25.25             | 76  |

| Part No.              | Panel Size |       |       |       |       | Centers |       | Ship Wt.<br>(lbs) |
|-----------------------|------------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------------------|
|                       | A          | B     | C     | D     | E     | F       | G     |                   |
| 1418K12               | 30.00      | 24.00 | 12.00 | 27.00 | 21.00 | 18.00   | 31.25 | 90                |
| 1418KK12              | 30.00      | 30.00 | 12.00 | 27.00 | 27.00 | 24.00   | 31.25 | 114               |
| 1418L12               | 36.00      | 24.00 | 12.00 | 33.00 | 21.00 | 18.00   | 37.25 | 108               |
| 1418M12               | 36.00      | 30.00 | 12.00 | 33.00 | 27.00 | 24.00   | 37.25 | 132               |
| 1418LL12 <sup>1</sup> | 36.00      | 36.00 | 12.00 | 33.00 | 33.00 | 30.00   | 37.25 | 156               |
| 1418O12 <sup>1</sup>  | 42.00      | 30.00 | 12.00 | 39.00 | 27.00 | 24.00   | 43.25 | 150               |
| 1418P12 <sup>1</sup>  | 42.00      | 36.00 | 12.00 | 39.00 | 33.00 | 30.00   | 43.25 | 198               |
| 1418S12 <sup>1</sup>  | 48.00      | 36.00 | 12.00 | 45.00 | 33.00 | 30.00   | 49.25 | 222               |
| 1418T12 <sup>1</sup>  | 60.00      | 36.00 | 12.00 | 57.00 | 33.00 | 30.00   | 61.25 | 264               |
| 1418U12 <sup>1</sup>  | 72.00      | 30.00 | 12.00 | 69.00 | 27.00 | 24.00   | 73.25 | 272               |
| 1418V12               | 72.00      | 36.00 | 12.00 | 69.00 | 33.00 | 30.00   | 73.25 | 312               |
| 1418E16               | 24.00      | 20.00 | 16.00 | 21.00 | 17.00 | 14.00   | 25.25 | 74                |
| 1418J16               | 24.00      | 24.00 | 16.00 | 21.00 | 21.00 | 18.00   | 25.25 | 86                |
| 1418K16               | 30.00      | 24.00 | 16.00 | 27.00 | 21.00 | 18.00   | 31.25 | 102               |
| 1418M16               | 36.00      | 30.00 | 16.00 | 33.00 | 27.00 | 24.00   | 37.25 | 140               |
| 1418P16 <sup>1</sup>  | 42.00      | 36.00 | 16.00 | 39.00 | 33.00 | 30.00   | 43.25 | 214               |
| 1418S16 <sup>1</sup>  | 48.00      | 36.00 | 16.00 | 45.00 | 33.00 | 30.00   | 49.25 | 238               |
| 1418T16 <sup>1</sup>  | 60.00      | 36.00 | 16.00 | 57.00 | 33.00 | 30.00   | 61.25 | 290               |
| 1418U16 <sup>1</sup>  | 72.00      | 30.00 | 16.00 | 69.00 | 27.00 | 24.00   | 73.25 | 290               |
| 1418K20               | 30.00      | 24.00 | 20.00 | 27.00 | 21.00 | 18.00   | 31.25 | 112               |
| 1418M20               | 36.00      | 30.00 | 20.00 | 33.00 | 27.00 | 24.00   | 37.25 | 152               |
| 1418S20 <sup>1</sup>  | 48.00      | 36.00 | 20.00 | 45.00 | 33.00 | 30.00   | 49.25 | 256               |
| 1418T20 <sup>1</sup>  | 60.00      | 36.00 | 20.00 | 57.00 | 33.00 | 30.00   | 61.25 | 300               |
| 1418U20 <sup>1</sup>  | 72.00      | 30.00 | 20.00 | 69.00 | 27.00 | 24.00   | 73.25 | 308               |
| 1418K24               | 30.00      | 24.00 | 24.00 | 27.00 | 21.00 | 18.00   | 31.25 | 142               |
| 1418U24 <sup>1</sup>  | 72.00      | 30.00 | 24.00 | 69.00 | 27.00 | 24.00   | 73.25 | 332               |

<sup>1</sup> Does not meet JIC requirements

*Les données sont sujettes à changement sans préavis*

© 2016. Hammond Manufacturing Ltd. Tous droits réservés.