Annexe 1 : Matériels électriques pour manifestation

Les prises :

Monophasés (230V)

PC 16 A* classique (Phase-Neutre-Terre)

Nombre : ……

PC 20 A classique (Phase-Neutre-Terre)

Nombre :

PC P17 16 A monophasé (Phase-Neutre-Terre)

Nombre : ……

PC P17 32 A monophasé (Phase-Neutre-Terre)

Nombre : ……

Stéphane Bordas – Responsable régie voirie éclairage public – 06.14.24.84.55
Maxime Latour – Licence EGEE - 2012/2013 – 06.84.43.37.83

Triphasé (400V) :

PC 20 A classique triphasé 5 pôles (3 Phases-Neutre-Terre)

Nombre : ……

PC 20 A classique triphasé 4 pôles (3 Phases-Terre)

Nombre : ……

PC 32 A classique triphasé 5 pôles (3 Phases-Neutre-Terre)

Nombre : ……

PC P17 16 A triphasé (3 Phases-Neutre-Terre)

Nombre : ……

PC P17 32 A triphasé (3 Phases-Neutre-Terre)

La taille de la prise est plus importante que la 16 A

Nombre :

PC P17 63 A Triphasé (3 Phases-Neutre-Terre)

Nombre : ……

PC P17 125 A triphasé (3 Phases-Neutre-Terre)

Nombre : ……

NB : les caractéristiques de chaque prises (Tension (230V, 400V), l'ampérage (16 A, 20 A, 32 A, …)) sont marquées sur celle-ci (devant ou sur le côté).

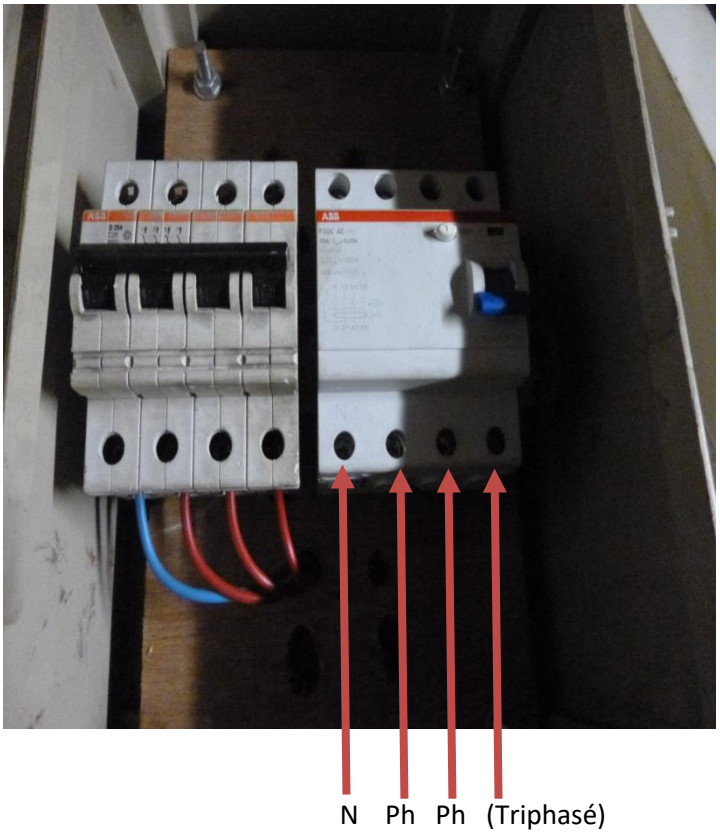
Une prise se choisit en fonction de la tension du réseau et de l'intensité (ampère) nominale (d'utilisation).

*A = Ampère.

Les comptages :

- Monophasé 230V : 30-60 A — Nombre :
- Triphasé :
  - Tarif bleu : de 0 à 36 KVA (Kilo voltampère) — Nombre : …….
  - Tarif jaune : > à36 KVA — Nombre : …….

Sortie pour épanoui (Branchement) :



Monophasé :

- 16 A Nombre: .....
- 25 A Nombre: .....
- 40A Nombre: .....

Triphasé:

- 16 A Nombre: .....
- 25 A Nombre: .....
- 32 A Nombre: .....
- 63 A Nombre: .....
- 125 A Nombre: .....
- 250 A Nombre: .....

N Ph (Monophasé) Attention utilisé appareillage bipolaire (Ph+Neutre)

16 A, 25 A, 40 A, … correspond au calibre du disjoncteur différentiel (appareillage de protection). Une sortie pour épanoui permet de se raccorder sous le disjoncteur, l'installation sera donc protéger.

Eclairage :

Eclairage type salle : néon ou projecteur Surface : ……..

Eclairage type « mise en lumière » Surface : …….

Stéphane Bordas – Responsable régie voirie éclairage public – 06.14.24.84.55
Maxime Latour – Licence EGEE - 2012/2013 – 06.84.43.37.83