

MAX DOPPLER

COMPOSITION DU GROUPE

JIHEM	: CHANT
LUC	: GUITARE MACHINES
PHIL	: BASSE
CHRIS	: BATTERIE
PABLO	: V-JAYING
PIERRE	: INGE SON

FICHE TECHNIQUE MATERIEL DE SCENE

BATTERIE :

1 Grosse caisse 22 "
1 Caisse claire 14 * 6.5
1 Charley
3 toms : 12",13" et 16"
4 cymbales

BASSE :

1 MARSHALL 400 W + 1 Baffle 15 " Conso : 350 VA

GUITARE :

1 MESA Dual Rect 100W + 1 Baffle stéréo 4 * 12" Conso :1600 VA

MACHINES :

(Stéréo)

1 Titanium G4
2 Interfaces MOTU 828 Conso :250 VA

Total :2200 VA

Estimation arrondie : 2,5 kVa

FICHE TECHNIQUE SONORISATION

MICROS et BOÎTES DE DIRECT

3 Micros CHANT : 3 SHURE Bêta 58

8 Boîtes de direct :

- 2 Synthés
- 2 Loops
- 2 Ambiance
- 1 Seq basse
- 1 Guitare Basse

2 Micros GUITARE : 2 SHURE Bêta 57

8 Micros BATTERIE :

- | | |
|-------------------|--------------------------|
| - 1 GROSSE CAISSE | AKG D112 ou EV RE20 |
| - 1 CAISSE CLAIRE | SHURE Bêta 57 |
| - 1 CHARLEY | AKG C 451 |
| Kit CYMBALES | 2 AKG C 451 en Over-Head |
| - 3 TOMS | 3 SHURE SM 57 ou |
| | SENNHEISER MD 421 |

SYSTEME DE FACADE

CONSOLE DE FACADE :

(Exemple : YAMAHA ou ALLEN & HEATH)

24 Entrées minimum avec alim. Phantom 48 V
8 sous-groupes
2 départs généraux
4 départs auxiliaires
Câbles multipaires

PERIPHERIQUES :

3 Compresseurs DBX 160 (traitement des voix)
3 Limiteurs compresseurs (Basse , grosse caisse et caisse claire)
2 Délais numériques (type YAMAHA SPX 990)
ou ROLAND SDE 330)

SYSTEME DE DIFFUSION FACADE :

La puissance (en kW) du système de diffusion de façade sera calculée
(avec un minimum de 4 kW) selon la règle suivante :

$$\text{Puiss.} = \frac{\text{Nbre. De spectateurs}}{200}$$

SYSTEME DE RETOURS

CONSOLE DE RETOURS :

(Exemple : YAMAHA ou ALLEN & HEATH)

24 Entrées
4 Groupes de sortie indépendants
4 Egaliseurs graphiques tiers d'octave
1 Délai numérique (type YAMAHA SPX 990)

Splitter 2 vers 1 24 voies

SYSTEME DE DIFFUSION RETOURS :

4 Retours Bains de pieds 200 W
2 Retours Drum fills 400 W
2 Side monitors 1 kW
+ amplification et câblage associés

FICHE TECHNIQUE SYSTEME D'ECLAIRAGE

1 POURSUITE (Type HMI 1200 W)

2 CADRES DE 8 PROJECTEURS 1 kW (type PAR 64)

sur pieds à crémaillères (Hauteur 3 m env.))

1 BLOC DE PUISSANCE 2 * 12 kW

1 REGIE DE GRADATEURS 12 CIRCUITS

Câbles multipaires de commande

Câbles d'énergie

Gélatines colorées

Consommation estimée : 40 A par phase sous 380V 50Hz (3 Phases + N + T.)

FICHE TECHNIQUE ENERGIE

******* LE SYSTEME D'ECLAIRAGE EST ALIMENTE SOUS TRIPHASE 380 V 50 Hz AVEC CONDUCTEURS DE NEUTRE ET DE TERRE SEPARES ET CONSOMME 40AMPERES PAR PHASE ENVIRON.**

******* LE MATERIEL DE SCENE EST ALIMENTE SOUS MONOPHASE 220 V 50 Hz AVEC CONDUCTEUR DE TERRE ET CONSOMME 12 AMPERES ENVIRON.**

******* LES SYSTEMES DE SONORISATION DE FACADE ET DE RETOUR SONT ALIMENTES SOUS MONOPHASE 220 V 50 Hz AVEC CONDUCTEUR DE TERRE.**

LEUR CONSOMMATION EST FONCTION DU TYPE DE MATERIEL UTILISE ET DE LA PUISSANCE DEVELOPPEE.

CES DERNIERES CLAUSES SONT A DEFINIR ENTRE LE REGISSEUR DU LIEU DE REPRESENTATION ET LE RESPONSABLE TECHNIQUE DU GROUPE.