

Fiche technique La Grande

Mise-à-jour : v9 08.11.2022/JB

Toutes les données présentées sont sous réserve de modifications.

Théâtre du Jura
10 Route de Bâle
2800 Delémont
+41 (0)32 566 55 50
www.theatre-du-jura.ch
info@theatre-du-jura.ch

Direction :
Robert Sandoz

Responsables techniques :
Sébastien Bergot et
Jérôme Bueche
+41 (0)32 566 55 60
technique@theatre-du-jura.ch

Le Théâtre du Jura, dans sa multiplicité est composé de plusieurs espaces d'accueil, de travail et de représentation.

Présentation

La **Grande** dispose d'un espace scénique intégré à la salle. Le rapport frontal y est privilégié mais elle reste ouverte à plusieurs types de configuration. Elle dispose d'un plateau non surélevé, d'un gradin rétractable dont la jauge est réductible et d'une fausse fosse qui reçoit les premiers rangs de spectateurs. Le tout offre à plat une surface totale de 580 m².

Renseignements généraux

Accès :

Entrée public, administration et bar : Depuis l'esplanade, 10 route de Bâle
Accès décors et livraisons, entrée des artistes : 1 rue de la Brasserie
Quai de déchargement intérieure de plein pied et stationnement possible aux abords du bâtiment.
Les camions de plus de 3,5 tonnes ne peuvent pas rouler en Suisse entre 22h00 et 5h00, ainsi que les dimanches et les jours fériés. Si vous devez circuler dans ces tranches horaires, nous contacter pour obtenir l'autorisation nécessaire.
Un carnet ATA est également requis pour le passage en douane.

Salle

29x20 m	Dimensions totales de l'espace
15x20 m	Dimensions du fond de salle à plat au rideau d'avant-scène
10.90 m	Hauteur sous gril

8.70 m Hauteur sous passerelles
3.5x17x0.8m Dimensions de la fosse
Recouvrement possible par praticables
Plancher huilé noir mat
750 daN/m² Charge admissible
Éclairage de salle led chaud graduable en DMX de 0 à 100 %

Jauges :

436 Places assises, gradins en configuration large (+ 6 PMR) dont 116 places en fosse
198-344 Places assises, gradins en configuration réduite (+ 6 PMR)
840 Places debout, salle à plat et gradins rétractés

Toutes places assises numérotées et possibilité de placer 13 PMR supplémentaires en rétractant les rangs 6 et 7
La salle est également équipée d'un dispositif pour malentendant et tous les locaux sont accessibles aux personnes à mobilité réduite.

Scène

Cadre :

Le rideau d'avant-scène fait office de cadre, sur patience motorisée, ouverture à la grecque (vitesse 0,5 m/s) stockable intégralement le long des murs latéraux

20.00 m Ouverture max
7.65 m Hauteur max au lambrequin fixe, puis réglée par une frise au manteau

Plateau :

255 m² Plancher multi-plis 35 mm sur lambourdes teinté noir mat, vissage possible
750 daN/m² Charge admissible
12.73 m Profondeur du bord fosse au mur lointain
11.30 m Profondeur du rideau d'avant-scène au mur lointain
12.75 m Profondeur avec fosse au niveau plateau
20.00 m Largeur de mur à mur
17.50 m Largeur entre passerelles latérales

Quai de déchargement intérieur de plein pied par porte de 4 m x 4 m et accès direct au plateau

Espace scénique :

Faux-gril praticable sur toute la surface de la salle et de la scène, maille 60/60 mm
250 daN/m² Surcharge admissible (sur ¼ surface totale)
500 kg Surcharge ponctuelle sur 1 m²
10.90 m Hauteur sous grill
10.40 m Hauteur sous perches plafonnées

Accroches de ponctuels possibles sur les chemins de moufle du grill dans la limite des charges admises

Passerelles de services sur tout le pourtour de la salle et à la face, avec possibilités d'accroche sur lisses, garde-corps et tubes sous passerelles

8.70 m Hauteur sous passerelles
80 daN/ml Surcharge passerelles
2 Échelles latérales mobiles sous les passerelles en scène et 1 en salle
Hauteur d'accroche de 4.5 à 8 m

Surcharge 50 daN/ml 300daN max par échelle
 Surcharge d'exploitation 250 daN/m² max et 3t. sur l'ensemble des passerelles
 10 Anneaux circasiens répartis jardin/cour au sol sous trappes et en passerelles
 1000 daN toutes directions

Machinerie :

- 23 Motorisées à tirage direct et porteuses double tube de 48,3 mm
- 2 Latérales (à l'allemande)
- 3 Frontales type canadiennes sur poutrelle mobile ECM à porteuses double tube

N° porteuse	Longueur	Hauteur plafonnée	CMU répartie	Vitesse	Divers
1	17,50 m	10,40 m	350 daN	Variable 0.05 - 0,5 m/s	Pour frise du manteau
2-21	16,40 m	10,40 m	350 daN	Variable 0.05 - 0,5 m/s	Entraxe 49 cm
Latérales	9,50 m	10,40 m	350 daN	Fixe 0,2 m/s	
ECM 1-2	16,40 m	9,0 - 10,40 m selon position	350 daN	Fixe 0,2 m/s	Mobiles
ECM 3	16,40 m	10,40 m	350 daN	Fixe 0,2 m/s	Mobile

Régies :

Régie son et lumière ouverte en fond de salle à 18 m du rideau d'avant-scène sur un plan de travail de 6 m
 Accès au plateau sans passer par la salle possible
 Retour vidéo au couloir Backstage jardin

En configuration jauge réduite, les régies peuvent être positionnées aux gradins au rang 11 et 12 et au sol lorsque la salle est à plat

Loges :

2 loges avec lavabo, portants et miroirs pour 1-3 personnes et 1 grande loge pour max 20 personnes au 1er niveau au-dessus du plateau
 Grand foyer et coin cuisine. Douches et WC communs (dont 1 PMR)
 Accès principal par escalier à jardin, possible à cour et lointain sans passer par le plateau ainsi que par un monte-charge
 Wi-Fi, retour de scène son et vidéo

Buanderie avec lave-linge et séchoir
 Salle de répétition attenante

Lumière

Régie :

- 1 Chamsys MQ70, 4 univers physiques, 24 univers Ethernet. 10 masters assignables
- 1 Chamsys MQ250, 4 univers physiques, 4 univers XLR5p, 64 univers Ethernet, 32'768 paramètres (en cours)
- 1 Moniteur Tactile HT225 HPB (en cours)
- 1 ChamSys MagicQ PC Mini Wing, surface de contrôle pour ordinateur avec 1 univers DMX physique intégré.

Gradateurs et alimentations :

- 132 Circuits 3kW distribués en passerelles et au plateau, gradateurs fixes ETC Sensor 3

- 1 Bloc mobile Ma lighting de 24 x 2,3kW, sorties Socapex, hardpatch intégré
 - 1 Bloc mobile Arena de 6 x 5kW
- Nombreuses possibilités de branchements direct en 16A et CEE 32 et 64 A
Alimentation CEE 125 A au lointain jardin

Projecteurs :

Nombre	Type	Modèle	Source	Ouverture
30	Découpe	ETC S4	750 W	15-30°
30	Découpe	ETC S4	750 W	25-50°
9	Découpe	RJ 614SX	1000 W	15-38°
5	Découpe	RJ 613SX	1000 W	30-53°
4	Découpe	RJ 661X2	LED Blanc variable 300W	11-26°
6	Découpe	RJ 663X2	LED Blanc variable 300W	30-53°
12	Fresnel	RJ ZEP2 360 LF2	LED Blanc variable 300W	12-64°
3	Fresnel	Pollux Stand	5000 W	13-56°
27	PAR	PAR 64	1000 W	CP60,61,62
16	PAR Led	Spectral PC600Z	60W	4-45°
10	Rampe	RJ Dalis 860	LED 8 couleurs 300W	Asymétrique
24	Cycliode	Kupo	1000 W	Asymétrique
12	Pin spot F1	PAR 36	36 W	6°
8	Asservis	Clay Packy B-eyes K10	LED RGBW 285 W	4-40°

Accessoires :

Porte-filtres, iris et porte-gobos et coupes flux en suffisance pour l'ensemble du parc.

Supports mécaniques :

- 2 Trépieds Mannfrotto 366cm 80kg
- 10 Pieds de projecteurs
- 10 Echelles de latéraux à 2 barreaux réglables hmax=2m
- 26 Platines de sol (10 petites 16 grandes)

Effets :

- 1 Machine à brouillard CO² Pea Soup Phantom Hazer, utilisation comme machine à fumée possible.
- 1 Boule à facette diamètre 75 cm avec moteur.

Son

Diffusion façade :

- Système Soundscape de D&B, composé de :
- 10 AL 90

- 6 caissons de basse Y Sub répartis sur toute la largeur du cadre de scène
- 4 D&B 44S fixés en passerelle de face pour rappels de fond de salle.

Amplification :

- 2 D&B 30D 4x 1600w
- 2 D&B 10D 4x700w

Matrice :

- 1 Interface Dante D&B DS 10
- 1 Matrice D&B DS100
- 1 Module logiciel En-Scène pour la spatialisation et le mouvement d'objets sonore

Régie :

- 1 Système Yamaha Rivage PM3 (CS-R3), moteur DSP et Rack d'entrée/sortie Rio 3224

Retours de scène :

- 4 Amplis mobiles D&B D12
- 8 D&B M4 15 " 50° x 70°

Patch et alimentation :

Alimentation électrique CEE 32 et 16A dédiée et câblage réseau, XLR, Speakon et FO réparties en scène, en passerelles et en salle.

Micros :

- 8 Shure SM58
- 8 Shure SM57
- 4 Sennheiser KM184
- 2 AKG C414 XLS
- 4 DPA 4099
- 2 Sennheiser E609
- 1 Shure Beta 52A
- 1 Shure Beta 91A
- 4 Sennheiser e904
- 2 Micros pupitre DPA4098

HF :

- 4 Canaux récepteurs Sennheiser EW-D
- 4 Emetteurs main Sennheiser EW-D SKM S capsule e 935
- 4 Emetteurs de poche Sennheiser EW-D SK
- 4 Micro serre tête Sennheiser HSP2

DI :

- 8 BSS AR 133
- 2 Radial Engineering JDI
- 1 Radial Engineering J 48 Stereo

Lyres, pieds d'enceinte et suspensions coulissantes, pieds de micro et accessoires à disposition

Sono annexes :

- 1 Table de mixage Berhinger X32 Compact et Rack S16
- 2 Mixettes Berhinger Xenyx x2222

12	RCF ART 310-A
2	Subwoofer RCF 705-AS2

Interphonie :

4	Postes mobiles Altaïr WBP 210HD
2	Postes filaire Altaïr EM201

Équipement scénique

Rideau d'avant-scène :

Faisant office de cadre de scène. En velours noir, ouverture à la grecque, tirage motorisé à vitesse fixe (0,5 m/s), commande en régie ou depuis la commande de machinerie.

Pendrillons :

4	4,32 m x 8,50 m
8	2,85 m x 8,50 m
4	1,38 m x 8,50 m

Frises :

1	17,20 m x 3,50 m
2	16,08 m x 3,00 m
3	16,08 m x 2,00 m

Demi-fond :

2	8,73 m x 7,50 m Patience mobile pour demi-fond, tirage à jardin
---	--

Cyclo :

Cyclorama OPERA blanc laiteux de 14,00 x 7,50

Tulle:

Tulle nid d'abeille coton noir 12,00 x 6,50

Tapis de danse :

Noir/blanc 1,2 mm composé de 12 lés de 1,60 x 12,50 m pour la couverture de toute la surface scénique pose face lointain ou jardin-cour possible

Structure :

2	Structure Litec Carrée QX30 100cm NOIR
16	Structure Litec Carrée QX30 200cm NOIR
3	Structure Litec Plate ST29 300cm NOIR
2	Structure Litec Plate ST29 200cm NOIR
set	Tubes manchonnés Litec Noir : 6x2m, 6x1m, 4x24.2cm
set	Goujons, goupilles, betas

Levage mobile:

4	Palans électrique 500daN BGV d8+ à vitesse fixe 4m/min Liftket
1	Boitier de commande SRS Rigging 4x
1	commande déporté 4 canaux XLR 5pôles (5 fils)

Praticables :

24	Praticables de scène 2x1
6	Praticables de scène 1X1
set	4 pieds 50x50mm : 6x20cm, 12x40,60,80cm, 16x100cm, (10x100-160cm)*
10	barrières de 1x1m pour praticable
5	barrières de 2x1m pour praticable
2	escaliers pour praticable 4 marches h=80cm
2	gardes-corps pour escaliers

* pas encore livré

Accastillage :

Manilles, maillons rapides, élingues textile/acier, colliers fixes et rotatifs, poulies, guindes

Divers

14	pains de fonte 17kg empilable avec poignée
----	--

Vidéo

2	Projecteur vidéo Christie LWU900-DS 3-LCD Laser, 9'000 Lumens, 6:10, full HD, 1920x1200 avec cadre de montage, peuvent être utilisés en parallèle.
1	Optique LL-704 rapport 2.8-4.9:1
2	Optique USL-701 rapport 0.74-0.98:1
1	Optique rapport 1.7-2.9:1
1	Écran mobile sur cadre et suspensions de 6,50 x 3,70 m
1	Écran mobile sur cadre et pieds ou suspension de 3,86 x 2,26 m

Boitier d'entrée pour captation au backstage lointain avec passage de câbles vers l'extérieur et alimentations 16, 32 et 63 A dans un coffret extérieur.

Mobilier

96,(+50)	Chaises noires assemblables
22	Tables pliables noires

Orchestre :

36	Pupitres simples et doubles tablette
1	Pupitre de chef
16	Tablettes à accessoires
36	Lampes de pupitres graduables 230V

Instruments :

Les pianos suivants peuvent être loués selon arrangement préalable :

1	Schimmel Playel 175cm
1	Stainway B 211cm
1	Yamaha C7 227cm