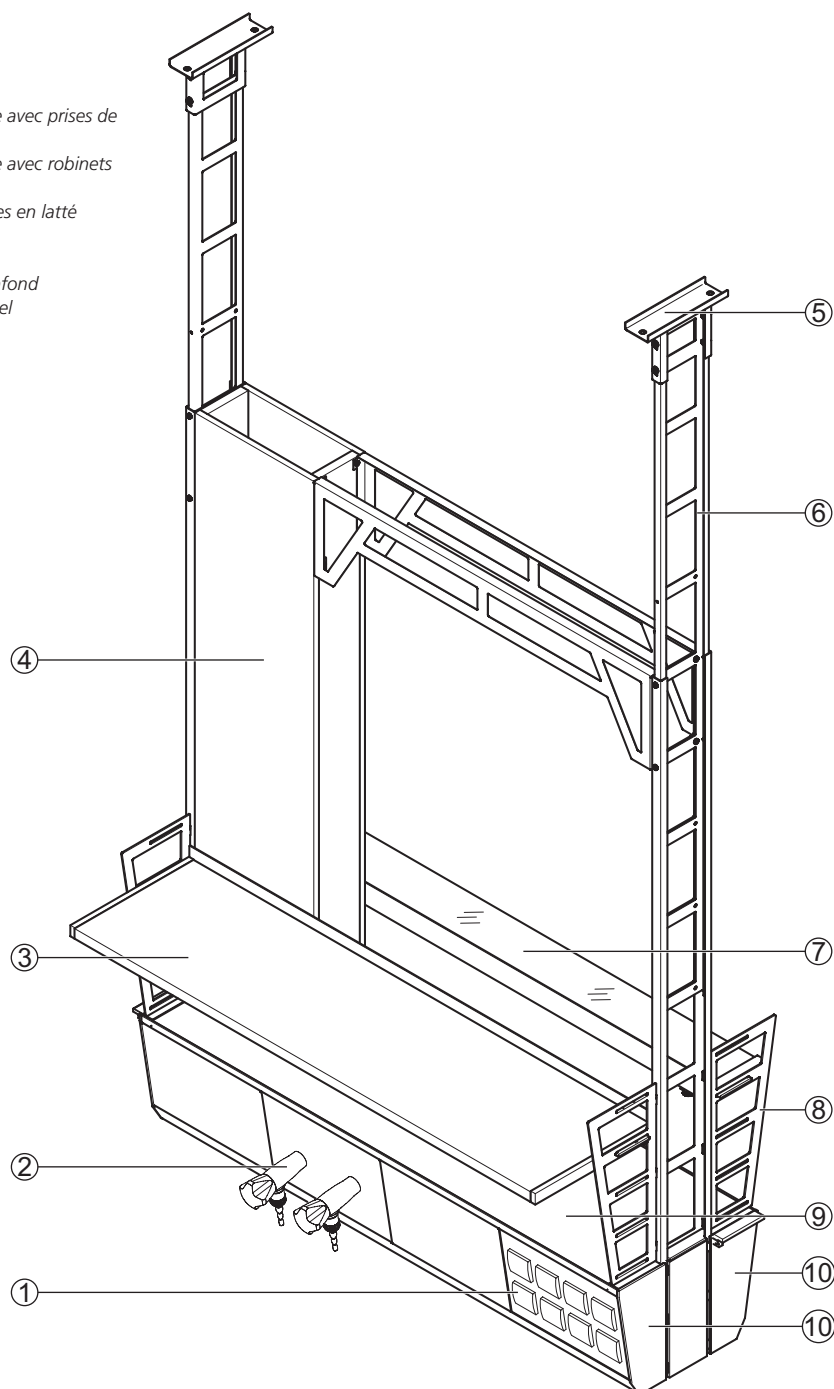


Usage prévu

- Alimentation en énergie par le plafond pour :
 - Tables de laboratoire sous le pont d'énergie
 - Appareils de laboratoire sur tables à roulettes ou meubles porteurs
 - Appareils de laboratoire au sol
- Variantes pour le domaine génétique
- Fixation modulaire des composants du pont d'énergie sur la construction porteuse tels que les étagères en verre et les étagères en latté revêtu, armoires suspendues, supports de statifs etc.
- Montage sans outil des accessoires pour le canal d'énergie tels que le support du moniteur, le support de pipettes, le support pour bobine de papier, l'étagère universelle etc.

Structure

- 1 Panneau d'énergie avec prises de courant
- 2 Panneau d'énergie avec robinets d'angle
- 3 Etagère en étagères en latté revêtu
- 4 Gaine d'énergie
- 5 Accrochage au plafond
- 6 Support fonctionnel
- 7 Etagère en verre
- 8 Panneau latéral
- 9 Etagère
- 10 Canal d'énergie



Pont d'énergie

Caractéristiques techniques

| Dimensions | | | | | |
|---|--------------------------------------|-----|------|------|------|
| Largeur [mm] | 600 | 900 | 1200 | 1500 | 1800 |
| Profondeur [mm] sans panneaux latéraux | 350 | | | | |
| Profondeur [mm] avec panneaux latéraux | 471 | | | | |
| Hauteur min. recommandée [mm] chant inférieur du pont d'énergie jusqu'au sol | 1750 | | | | |
| Hauteur de la construction porteuse (jusqu'à hauteur de plafond max. 4000 mm) | En fonction de la hauteur du plafond | | | | |
| Panneau d'énergie largeur x hauteur [mm] | 300 x 200 | | | | |
| Etagère en verre largeur x profondeur [mm] | Largeur du pont d'énergie x 150 | | | | |
| Etagère en latté revêtu largeur x profondeur [mm] | Largeur du pont d'énergie x 300 | | | | |

| Capacité de charge | |
|--|-----|
| Charge totale max. admissible [kg] | 120 |
| Capacité de charge max. additionnelle du pont d'énergie [kg] par trame | 30 |
| Etagère en verre [kg] | 20 |
| Etagère en latté revêtu [kg] | 30 |
| Charge maximale admissible par statif avec barre de 300 mm [kg] | 5 |

| Caractéristiques | |
|---|--|
| Construction | Supports fonctionnels reliés et fixés au plafond, destinés à recueillir les canaux d'énergie |
| Nombre de panneaux d'énergie (par côté) | En fonction de la largeur du canal d'énergie |
| Support de statif Ø [mm] | 12 à 13 |

| Matériau | |
|----------|-----------------------|
| Etagère | Aggloméré massif 5 mm |

| Electricité | |
|-------------------------|---|
| Alimentation électrique | Prises de courant dans le panneau d'énergie |
| Disjoncteur | En option |

| Technique sanitaire | |
|------------------------|---|
| Alimentation sanitaire | Panneau d'énergie avec robinets pour le vide, les gaz et/ou les eaux Tuyauteries d'alimentation dans la gaine d'alimentation par le haut |