

## CABINE DE DISTRIBUTION – PRISMA



### Généralités

Cabine de distribution robuste et réalisée en matériaux de construction de haute qualité. Conçue pour fonctionner partout, en toute condition météorologique, pour une exploitation sûre et durable.

### Norme mise en œuvre

EN 61439

### Qualité béton

BN 300–400, armé  
Classe résist. compress. C45/55  
Classe de résistance XF4

### Conditions de service

Température de service extérieure:  
–40 bis +40 ° C

### Degré de protection

Protection extérieure contre les  
contacts IP34D

### Type de montage

Montage libre

### Accès

Pour le montage, le chantier doit être  
accessible à un camion.

### Dispositif de levage

Sur les côtés dans les parois

### Façade

Béton structuré

### Peinture extérieure

Imprégnation Sikagard 705L

### Ouverture courant de chantier

Au niveau de la paroi latérale gauche /  
droite et à l'avant dans la partie  
démontable

### Compartimentage

La cabine BVK peut aussi être compar-  
timentée en deux ou plusieurs parties.  
Les compartiments sont divisibles en  
portions de 5 cm.

### Aération

Les ouvertures au-dessus et en-dessous  
de la porte assurent une ventilation par-  
faite de la cabine.

### Barrière d'étanchéité

Plaque élastique (Ethafoam) 30 mm et  
plaque de laine minérale 50 mm pour  
une étanchéité parfaite vis-à-vis de la  
cave à câbles

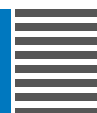
### Portes

Construction alliage léger sans voilage,  
incolore, anodisé mat/3115/RAL au  
choix

### Fixation

Profilés Halfen HTA 28 / 15 incorporés  
dans la paroi arrière

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

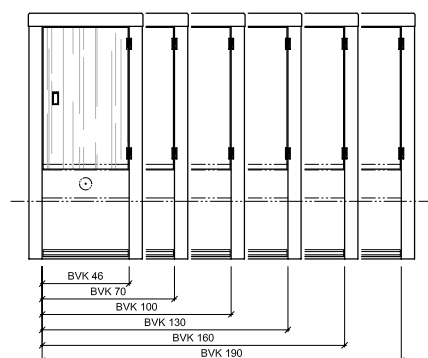


## Variantes d'exécution

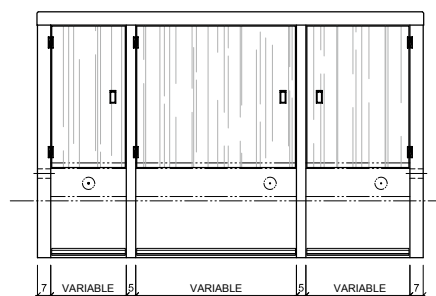
BVK 40/44/46/70/100/130/160/190 PRISMA

Exécution en 8 largeurs différentes et en cabines compartimentables en deux ou plusieurs parties par des cloisons positionnables à volonté.

## Largeurs normalisées

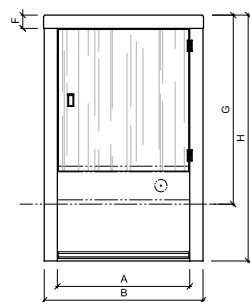


## Cabine en deux ou plusieurs parties

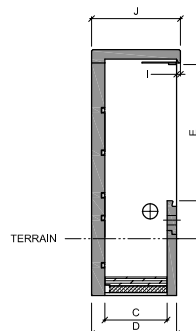


BVK	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	70	90	100	120
40	40	50	15	25	59	6	90	120	2	27	200 kg			
44	44	54	25	35	42/72	6	70/100	100/130	2	37	280 kg	310 kg		
46	46	60	33	45	72/92	7	100/120	130/150	2	47			380 kg	420 kg
70	70	84	33	45	72/92	7	100/120	130/150	2	47			460 kg	510 kg
100	100	114	33	45	72/92	7	100/120	130/150	2	47			560 kg	620 kg
130	130	144	33	45	72/92	7	100/120	130/150	2	47			670 kg	750 kg
160	160	174	33	45	72/92	7	100/120	130/150	2	47			790 kg	890 kg
190	190	204	33	45	72/92	8	100/120	130/150	3	48			890 kg	990 kg
Cloison												60 kg	70 kg	

## PLAN



## COUPE LATÉRALE



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

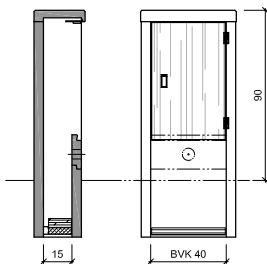


## Variantes spéciales

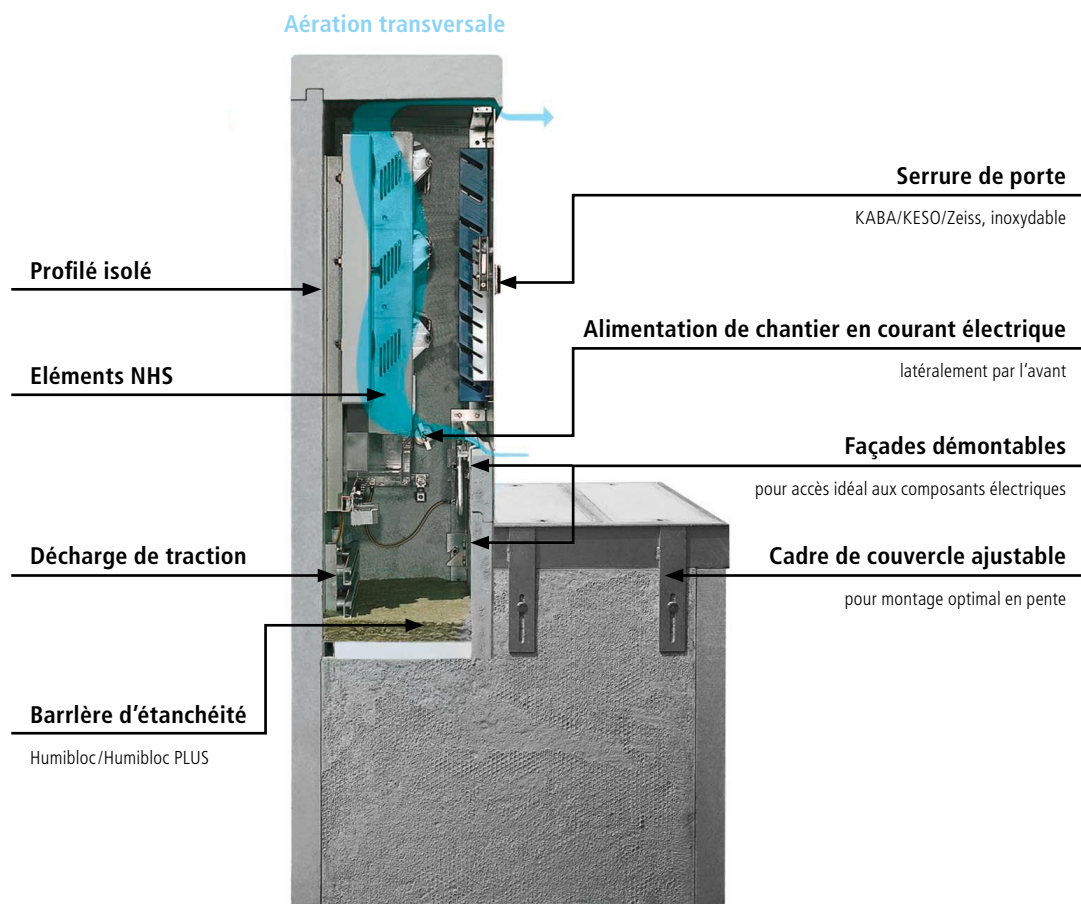
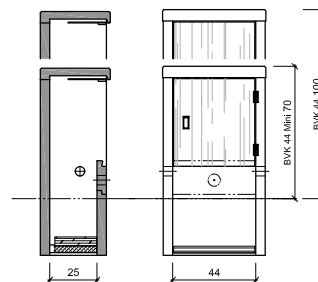
Cabine BVK 40/44 PRISMA

Exécution à dimensions minimales pour manchons de câbles à l'air libre ou montage d'éléments DIN00.

### Cabine BVK 40 pour manchons de câbles à l'air libre



### Cabine BVK 44 pour le montage d'éléments DIN00



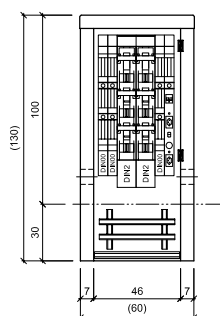
# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



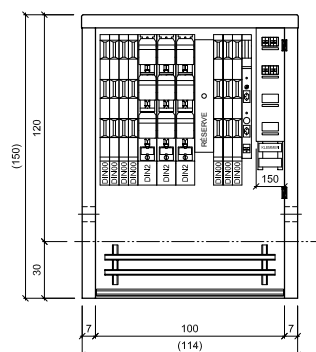
## Exemples d'aménagement

Petit éventail de possibilités pour l'aménagement de la cabine de distribution PRISMA

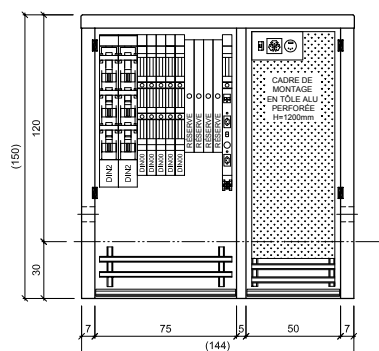
### BVK 46/100 PRISMA



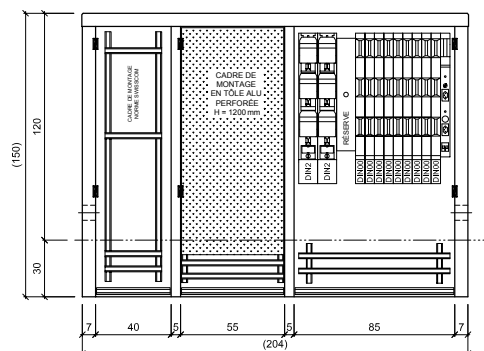
### BVK 100/120 PRISMA



### BVK 130/120 2T PRISMA



### BVK 190/120 3T PRISMA



## Installation intérieure selon les spécifications du client

- Eléments NHS
- Systèmes de barres collectrices Standard/Universel
- Tableau éclairage public
- Compartiment TV avec tôle perforée alu ou grille de montage
- Décharge de traction
- Support pour cartouches DIN00 (9 unités)
- Support pour cartouches DIN2/3 (8 unités)
- Clé à douille complètement isolée
- Pochette schéma électrique A3/A4
- Boîte matériaux
- Protection contre les gastéropodes
- Volet de fermeture
- Barrière d'étanchéité HumiBloc ESW/Plus