



LA BARRIÈRE AUTOMATIQUE

F A B R I C A T O R

ÉQUIPEMENT  
OPTIONNEL >>

BDCA

## BORNE DE CONTRÔLE D'ACCÈS

Hauteur VL et PL

- Design identique à la gamme de barrières LBA
- Structure en aluminium avec porte d'accès
- Panneaux amovibles



### Spécifications

### Caractéristiques techniques

#### Principe :

Les bornes de Contrôle d'Accès type BDCA, sont des structures en aluminium, conçues pour recevoir les différents appareillages de contrôle d'accès, tels que lecteurs de badges, claviers à codes, interphones, etc. Les appareillages peuvent être installés sur les panneaux amovibles conçus pour être percés avant peinture, avec une casquette inox de protection. (Option). Les BDCA sont prévues pour recevoir des appareillages de protection et de contrôle d'accès. L'esthétique est assortie aux barrières LBA 6, 7, 10 et 12.

**Fût, panneaux et portes :** Tôle en aluminium 2 mm, blanche RAL 9010, autres couleurs en option.

Portes d'accès aux équipements équipées d'une serrure Ronis 405.

Embase en tôle de 8 mm à cheviller entraxe 220 x 220 mm.

Type	Hauteur mm	Largeur mm	Profondeur mm	Nombre de porte d'accès
BDCA - VL	1250	360	300	1
BDCA - PL	2500	360	300	2

#### Protections :

Tôle + traitement (dérochage, phosphatation, passivation, rinçage) + poudre polyester RAL 9010 cuite à 180 °C.

#### Équipement standard :

Tôlerie livrée vierge (perçage avant peinture sur demande) :

- une ou deux portes selon modèle avec serrure Ronis 405,
- un rail Din avec 3 bornes 2 x 6 mm<sup>2</sup>,
- trois ou six supports pour fixation des appareillages de contrôle d'accès,
- un ou deux jeux de clés.

# BDCA BORNE DE CONTRÔLE D'ACCÈS

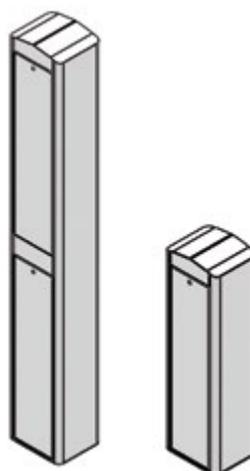
## Hauteur VL et PL

### Borne de contrôle d'accès BDCA VL/PL

Type	Hauteur mm	Longueur mm	Largeur mm	Poids total
BDCA - VL	1250	360	300	12 kg
BDCA - PL	2500	360	300	22 kg

#### Équipement optionnel :

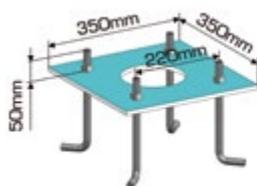
- Casquette inox : 240 x 160 x 80 mm.
- Porte à percer couleur blanche : 805 x 290 x 20 mm.
- Peinture polyester de couleur spéciale (RAL à définir).
- Détecteur de présence sur boucle magnétique.
- Parafoudre bipolaire pour la protection contre les surtensions.
- Chauffage thermostaté - un ou deux chauffages anticondensation 230 V 32 W



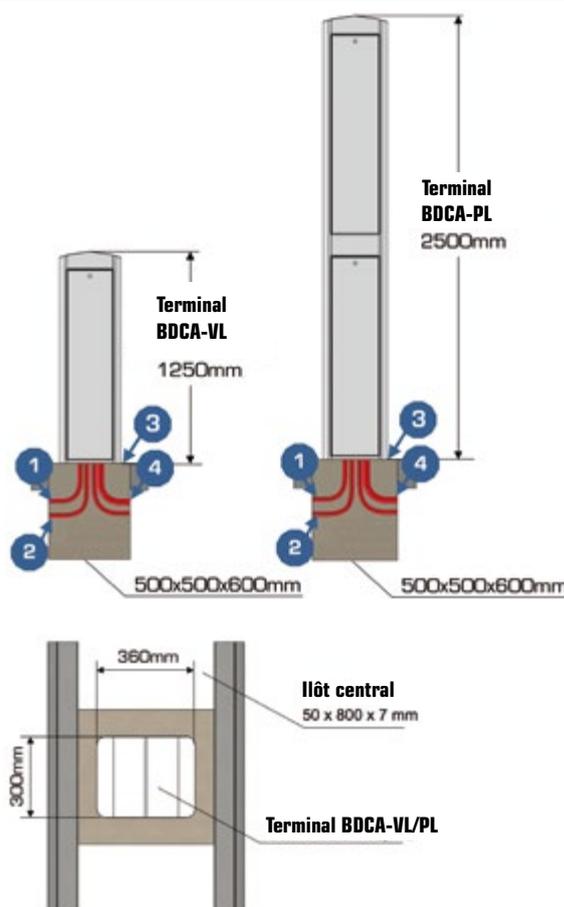
## INSTALLATION

#### Fourreaux et canalisations :

- Alimentation :**
  - Janolène Ø 63 mm
  - Câble U 1000 RO 2V 3 x 2.5 mm<sup>2</sup>
- Télécommande :**
  - Janolène vert Ø 40 mm
  - Câble téléphone 3 paires 9/10ème
- Gabarit de scellement :**
  - Gabarit PVC de 10 mm
  - 4 tiges d'ancrage Ø 16 x 250 mm
- Queue de boucle magnétique :**
  - Tube Ø 30 mm
  - Paire torsadée de queue de boucle



Le gabarit reste en place de niveau et doit reposer entièrement sur massif béton.  
Entraxe tiges de scellement 220 x 220 mm.



## TRAVAUX À LA CHARGE DE L'INSTALLATEUR :

- Massif béton pour chevillage du fût.
- Fourreaux pour câbles d'alimentation, de télécommande et de boucle magnétique.
- Télécommande : câble téléphone 3 paires 9/10ème.
- Pour chauffage (si l'option est prise), alimentation électrique : câble U 1000 RO 2V : 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>, en monophasé 230 V.