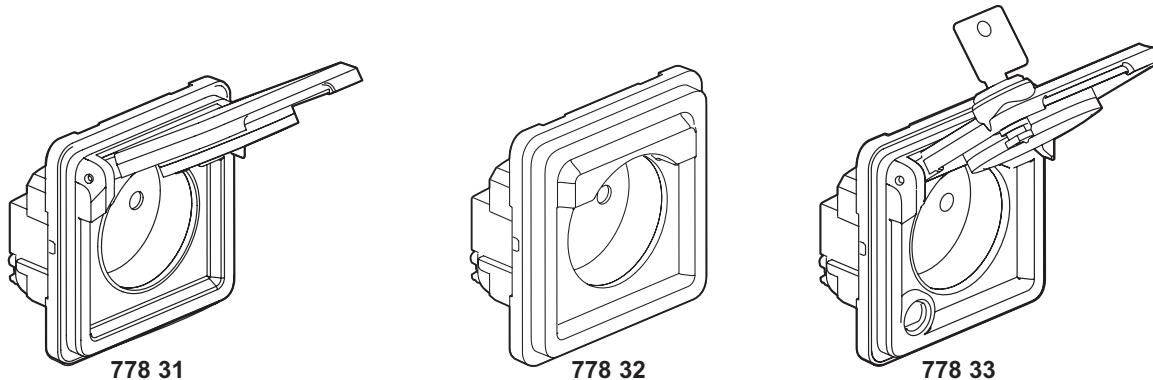


**Soliroc™ IK 10 antivandale**  
**Prise de courant Standard Franco/Belge**  
**16 A - 250 V**

Référence(s) : 778 31/32/33



## 1. UTILISATION

Les prises Soliroc sont proposées avec ou sans volet (volet simple ou verrouillé). Le nouveau programme SOLIROC IK 10 qui garantit une robustesse à toute épreuve dans les espaces à risques ou sans surveillance, en intérieur comme en extérieur (entrepôts, lieux publics, aires d'autoroute, bureaux, commerces, établissements scolaires, lieux d'internement, de détention...).

### Les 5 engagements du programme SOLIROC

**Sécurité** : l'indice IK10 (énergie du choc de 20 Joules) vous garantit une résistance optimale aux chocs et aux tentatives de destruction. Le démontage de SOLIROC est rendu impossible par la fixation en force de 4 bouchons d'obturation en zamak sur la plaque (démontage par perçage uniquement).

**Fiabilité** : l'indice IP55 vous garantit une utilisation durable dans le temps en intérieur comme en extérieur. D'autre part, l'ensemble des pièces externes est en zamak pour une robustesse optimale.

**Ergonomie** : L'épaisseur de la plaque est réduite, limitant ainsi la préhension donc les risques d'arrachement. Jeu minimal entre les pièces, garanti par l'indice IP5X (pénétration impossible par des corps solides supérieurs à 1 mm et contre les poussières).

**Mise en œuvre** : Dépend de la nature du bâti. Nous conseillons l'utilisation de boîtes BATIBOX multimatiériaux ou béton en profondeur 50 mm (profondeur 40 mm acceptée).

Pour garantir la meilleure résistance à l'arrachement :

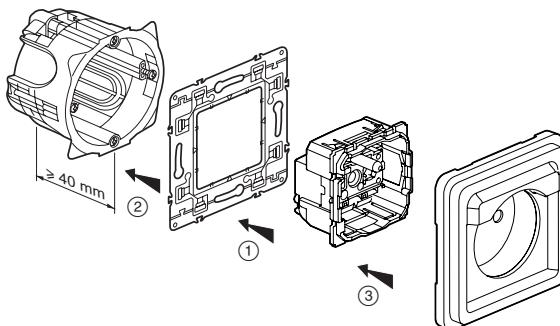
- Fixation des plaques SOLIROC par 4 vis standard (diamètre 4 mm et longueur 40 mm).
- Choix de la cheville en fonction de la nature du bâti. Pour du béton, nous recommandons une cheville nylon à expansion (diamètre 6 mm longueur utile 40 mm).

**Suivi qualité** : contrôle en usine selon les procédures ISO 9001/9002.

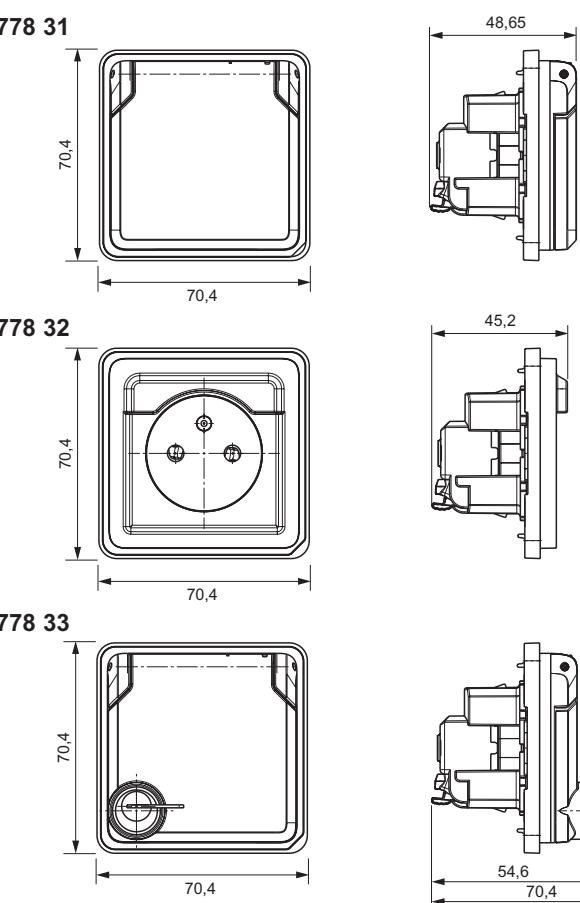
## 2. GAMME

	Désignation	Réf.	Nbre de modules	Mode de connection	Poids (g)	Caractéristiques générales
	Prise de courant 2 P + T avec volet 16 A - 250 V	778 31	2	auto	211	16 A - 250 V
	Prise de courant 2 P + T sans volet 16 A - 250 V	778 32	2	auto	124	16 A - 250 V
	Prise de courant 2 P + T avec volet verrouillé 16 A - 250 V livré avec 1 jeu de 2 clés "2A2B" Fournisseur DOM	778 33	2	auto	225	16 A - 250 V

## 3. MISE EN SITUATION



## 4. COTES D'ENCOMBREMENT



# Soliroc™ IK 10 antivandale

## Prise de courant Standard Franco/Belge

### 16 A - 250 V

Référence(s) : 778 31/32/33

#### 5. RACCORDEMENT

Capacité des bornes : 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>  
Type de connection : Bornes automatiques  
Longueur de dénudage : 13 mm

#### 6. FONCTIONNEMENT

Fonctionnement classique par introduction ou extraction d'une fiche normalisée .

#### 7. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

##### 7.1 Caractéristiques mécaniques

Essais aux chocs : IK 10  
Pénétration des corps solides / liquides : IP 55 pour réf. : 778 31/33  
IP 20 pour ref : 77832

##### 7.2 Caractéristiques matières

Mécanisme : Polycarbonate gris  
Doigt : Zamak  
Sous plaque en polycarbonate  
Traitement de surface : cuvrage + cuvrage acide + nickelage mat + chromage épaisseur environ 0,1 mm  
Couleur : Gris aspect chromé mat  
Membrane d'étanchéité SEBS  
Ces produits sont conformes à la norme NF EN 62094-1 (2003), degré de sévérité 850°C pour les parties en matériau isolant maintenant en position les parties transportant le courant et 650°C pour les autres parties.

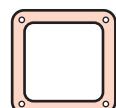
##### 7.3 Caractéristiques climatiques

Température de stockage : -10°C à +70°C  
Température d'utilisation : -5°C à +40°C

#### 8. ACCESSOIRES

##### 8.1 Joints mousse

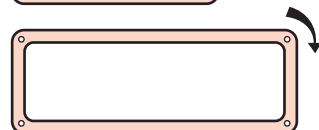
Matière : EPDM (Ethylène, Propylène, Diène, Monomère).  
Permet de rattraper les défauts du mur importants.



778 85  
1 poste



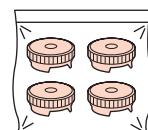
778 86  
2 postes (horizontal/vertical)



778 87  
3 postes (horizontal/vertical)

##### 8.2 Obturateur

Bouchons de remplacement livrés en sachet de 4 et regroupés en boîte par 5 sachets et cartons de 10 boîtes.

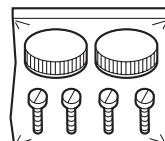
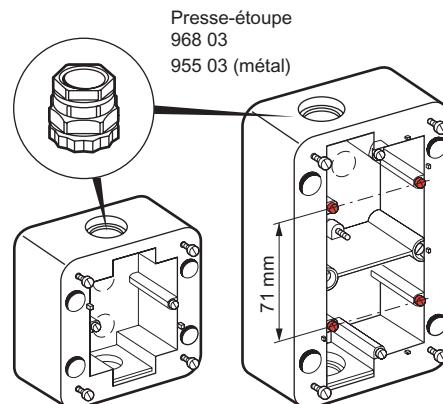


778 96

#### 8. ACCESSOIRES (suite)

##### 8.3 Cadres saillies

Matière : polyester  
Profondeur maxi : 38 mm  
Possibilité d'y monter les presse-étoupes ISO 20 :  
Réf. 968 03 (+ écrou 968 43) et Réf. 955 03 (+ écrou 979 83)



Livrés avec sachet  
2 bouchons + 4 vis