

Armoire BPS (Branchement à Puissance Surveillée)

Cette armoire est prévue pour la réalisation, en extérieur, d'un comptage à puissance surveillée de 36 à 250 kVA.



Exemple d'équipement intérieur :
coffret BPS 400A avec sectionneur
+ disjoncteur (AGCP)

Caractéristiques

Ensemble en polyester armé fibre de verre :

- Protection IP 44, IK 10.
- 4 faces-anti affichage.
- Teinte Ivoire.

Fermetures

Porte équipée :

- Serrure 1/4 de tour à fermeture 3 points.
- Poignée escamotable et cadennassable.
- Charnières invisibles.

Fixations

- Scellé au sol.
- En applique sur massif béton.

Qualités techniques

- Matière : polyester armé fibre de verre moulé à chaud en compression (équivalent aux coffrets de branchement).
- Résistance mécanique élevée et très bonne tenue aux UV.
- Résistance à la chaleur et stabilité thermique excellentes.
- Socle intégré avec 4 pieds de scellement.

Équipement complet

- Intégration, de série, d'un support disjoncteur (AGCP) universel permettant la fixation d'AGCP de toutes marques de calibre 100A ou 400A.
- Aucun kit supplémentaire, le passage des câbles de liaison coffret de comptage/AGC est intégré.

Ergonomie

- Fixation simplifiée et aisée de tous les types de coffrets de branchement à puissance surveillée agréés :
 - HN 62-S-20 avec interrupteur sectionneur 100A,
 - HN 62-S-19 avec interrupteur sectionneur 400A.
- Fixation du support disjoncteur par simple accrochage en fond d'armoire permettant ainsi de travailler hors armoire.
- Manutention aisée.

Design

- Esthétique soignée pour une meilleure intégration dans le paysage urbain.
- Anti-affichage sur les 4 faces.

RECYCLABLE À 100%



Armoire BPS

L'armoire comporte :

- 4 faces avec motifs "anti-affiche",
- 1 socle intégré comportant 4 pieds de scellement (avec marquage du "niveau sol fini"),
- 1 porte équipée (ouverture charnières à droite, non réversible) :
 - une fermeture 3 points manoeuvrables par poignée escamotable et cadennassable,
 - en standard, serrure demi cylindre Européen triangle Enedis.
- 1 support disjoncteur (AGCP) universel permettant la fixation des AGCP de calibre 100 ou 400A de marques :
 - SCHNEIDER ELECTRIC (gamme NS et NSX),
 - LEGRAND (gamme DPX),
 - GE POWER (gamme FD, FE et FG),
 - EATON (gamme NZ),
 - HAGER (gamme X160, X250, H250, H630),...

L'armoire est conçue pour recevoir indifféremment tous les coffrets de comptage agréés existants :

- coffrets à puissance surveillée type 2 avec interrupteur sectionneur 100A (enveloppe HN 62-S-20),
- coffrets à puissance surveillée type 2 avec interrupteur sectionneur 400A (enveloppe HN 62-S-19),
- Couleur ivoire.

Options

- Kit disjoncteur AGCP Vigicompact + liaison 4 câbles souples comprenant :
 - 1 disjoncteur à protection différentiel intégrée, pouvoir de coupure Icu 36kA de calibre 100A, 160A, 250A ou 400A (conforme à la norme NF IEC 60947-2),
 - 4 câbles souples unipolaires (classe 5) à cosses : 50 mm² pour AGCP 100A ou 160A, 70 mm² pour AGCP 250A, 150 mm² pour AGCP 400A ,
- Kit liaison 4 câbles souples (sans AGCP).
- Serrure demi cylindre Européen rectangle Enedis,
- Serrure demi cylindre Européen sur organigramme Enedis (panneton à 3 heures) + 2 clés client.

Mise en œuvre

Pose en extérieur par scellement au sol ou en applique sur massif béton.

Normes

- Armoire conforme à la spécification Enedis-DFI_Indice 1 : "Armoire pour branchement à puissance surveillée, gamme de 36 à 250 kVA en basse tension",
- IP 44 suivant NF EN 60529,
- IK 10 suivant NF EN 62262.

Armoires

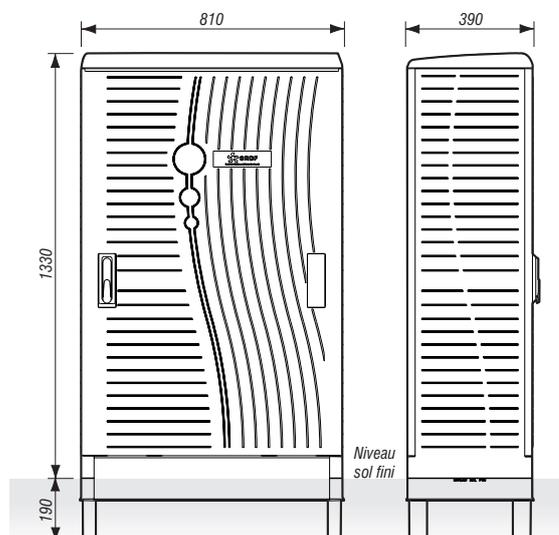
		Enedis	Depagne
Armoire vide avec serrure	Avec sigle Enedis	69 80 235	980 235 00
demi cylindre Européen triangle	Sans sigle		980 235 01

Serrures

Demi cylindre Européen rectangle		980 232 00
Demi cylindre	Région CEN (03-15-18-19-23-28-36-37-41-43-45-63-87)	980 232 01
Européen à clés	Région EST (08-10-25-39-51-52-54-55-57-67-68-70-88-90)	980 232 02
	Région IDF (75-77-78-91-92-93-94-95)	980 232 03
	Région MED (04-05-06-11-13-20-30-34-66-83-84)	980 232 04
	Région MMN (02-14-27-50-59-60-61-62-76-80)	980 232 05
	Région OUE (16-17-22-29-35-44-49-53-56-72-79-85-86)	980 232 06
	Région S-E (01-07-21-26-38-42-58-69-71-73-74-89)	980 232 07
	Région S-O (09-12-24-31-32-33-40-46-47-48-64-65-81-82)	980 232 08
	Secteur DOM	980 232 09

Accessoires - Options

Kit AGCP Vigicompact 100A + liaison 4 câbles souples 50 mm ² Cu à cosses	980 236 00
Kit AGCP Vigicompact 160A + liaison 4 câbles souples 50 mm ² Cu à cosses	980 237 00
Kit AGCP Vigicompact 250A + liaison 4 câbles souples 70 mm ² Cu à cosses	980 238 00
Kit AGCP Vigicompact 400A + liaison 4 câbles souples 150 mm ² Cu à cosses	980 239 00
Kit liaison 4 câbles souples 200A / 50 mm ² Cu à cosses	980 237 01
Kit liaison 4 câbles souples 250A / 70 mm ² Cu à cosses	980 238 01
Kit liaison 4 câbles souples 400A / 150 mm ² Cu à cosses	980 239 01



Dimensions utiles (HxLxP) en mm : 1220x765x320