Les ARMOIRES BPS



(Branchement à Puissance Surveillée)

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



Equipement

- Système de fixation universel ou châssis modulaire conçu pour recevoir indifféremment tous les coffrets BPS (palier 2020) agréés existants.
- Support disjoncteur (AGCP) universel permettant la fixation des modèles de calibre 100 à 400A :
 - 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),...

Accessoires

- Coffrets BPS (palier 2020) :
 - coffret BPS 100A, type 1 ou type 2 avec sectionnement 100A (enveloppe HN 62-S-20),
 - coffret BPS 400A, type 1 ou type 2 avec sectionnement 400A (enveloppe HN 62-S-19),
- AGCP + liaison 4 câbles souples comprenant :
- 1 disjoncteur à protection différentiel intégrée, pouvoir de coupure Icu 36 kA de calibre 100 à 400A, (conforme à la norme NF IEC 60947-2),
- 4 câbles souples unipolaires (classe 5) Cuivre à cosses : 50 mm² pour AGCP 100A ou 160A,

70 mm² pour AGCP 250A,

150 mm² pour AGCP 400A,

- Liaison 4 câbles souples (sans AGCP),

Normes

- 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.



L'armoire COMPOSITE



Réf. 69 80 235

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 cadenassable.
- · Charnières invisibles.

Fixations

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





Qualités techniques

- · Résistance élevée.
- · Bonne tenue aux UV.
- · Manutention aisée.

Ergonomie

- Système intérieur universel permettant une fixation simplifiée et aisée des coffrets BPS.
- Fixation par accrochage du support disjoncteur (AGCP) permettant ainsi de travailler hors armoire.
- Socle intégré avec 4 pieds de scellement.

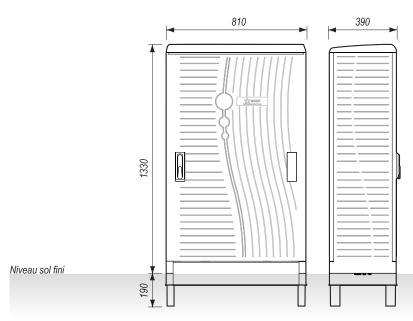
Design

- Esthétique soignée.
- Anti-affichage sur les 4 faces.

RECYCLABLE À 100%



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



Dimensions utiles (HxLxP): 1220x765x320

Dimensions en mm.



L'armoire ALUMINIUM



Caractéristiques

Ensemble en Aluminium 2 mm sans joint :

- · Protection IP 44, IK 10.
- · Système anti affichage sur porte.
- Teinte Ivoire.

Fermetures

Porte équipée :

- Serrure 1/4 de tour à fermeture 3 points.
- Poignée escamotable et cadenassable.
- · Charnières invisibles.
- · Arrêt de porte.

Fixations

· En applique sur massif béton.

Options

· Socle Aluminium h. 200 mm.



Qualités techniques

- · Anti vandalisme.
- Anti corrosion.
- Manutention aisée.

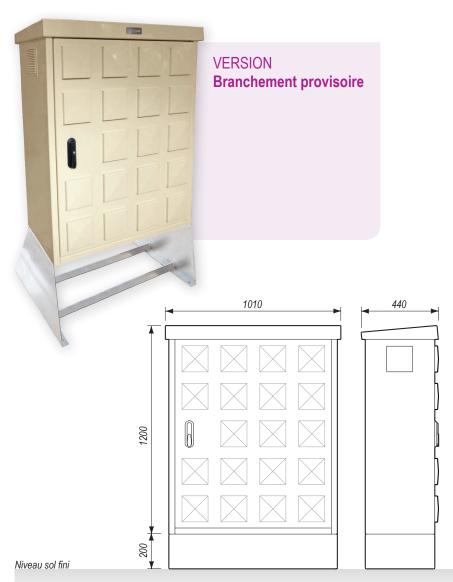
Accessibilité/Modularité

- · Porte dégondable.
- · Disponible pour branchement provisoire.

Ergonomie

- Châssis intérieur modulaire permettant une fixation simplifiée et aisée des coffrets BPS.
- Fixation par accrochage du support disjoncteur (AGCP) permettant ainsi de travailler hors armoire.

RECYCLABLE À 100%





Exemple d'équipement intérieur : coffret BPS 400A avec sectionnement (disjoncteur AGCP à monter)

Dimensions utiles (HxLxP): 1035x850x360

Dimensions en mm.



Les armoires POLYESTER

Armoire 682 GM Grand modèle



Armoire 679 PM **Petit modèle**

Qualités techniques

- · Résistance élevée.
- Bonne tenue aux UV.
- · Manutention aisée.

Accessibilité/Modularité

- 2 tailles d'armoire :
 679 PM = sectionnement 100A.
 682 GM = sectionnement 400A.
- · Disponible pour branchement provisoire.

Ergonomie

 Châssis intérieur modulaire permettant à la fois la fixation des coffrets BPS et du disjoncteur (AGCP).

RECYCLABLE À 100%

Caractéristiques

Armoire en polyester armé fibre de verre :

- Protection IP 44, IK 10.
- · Système anti affichage sur porte.
- · Teinte Ivoire.

Fermetures

Porte équipée :

- 2 Serrures 1/4 de tour.
- Fermeture 3 points (en option).

Fixations

• En applique sur massif béton.

Options

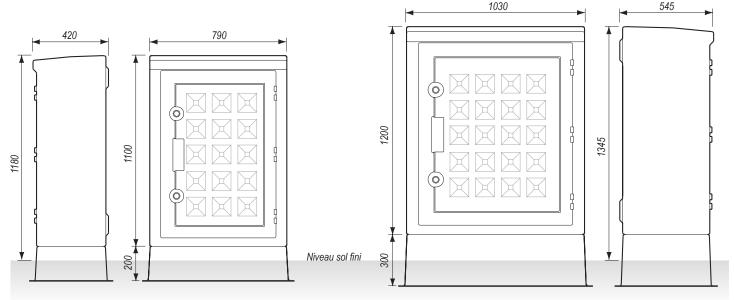
· Socle polyester.

Exemple d'équipement intérieur :

coffret BPS 100A avec sectionnement + disjoncteur (AGCP)







Dimensions utiles (HxLxP): 1065x745x335

Dimensions utiles (HxLxP): 1150x970x460

Dimensions en mm.







Les ARMOIRES BPS



(Branchement à Puissance Surveillée)

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



COMPOSITE ivoire



Qualités techniques

- Résistance élevée
- Bonne tenue aux UV.
- Manutention aisée.

Ergonomie

- Système intérieur universel permettant une fixation simplifiée et aisée des coffrets BPS.
- Fixation par accrochage du support disjoncteur (AGCP) permettant ainsi de travailler hors armoire. Socle intégré avec 4 pieds de scellement.

- Esthétique soignée.
- Anti-affichage sur les 4 faces.

RECYCLABLE À 100%

ALUMINIUM ivoire



Qualités techniques

- Anti vandalisme.
- Anti corrosion.
- Manutention aisée

Accessibilité/Modularité

- Porte dégondable. Disponible pour branchement provisoire.

- Châssis intérieur modulaire permettant une
- fixation simplifiée et aisée des coffrets BPS. Fixation par accrochage du support disjoncteur (AGCP) permettant ainsi de travailler hors armoire.

RECYCLABLE À 100%

POLYESTER ivoire



Qualités techniques

- Résistance élevée
- Bonne tenue aux UV.
- Manutention aisée.

Accessibilité/Modularité

- 2 tailles d'armoire : 679 PM* = sectionnement 100A. 682 GM* = sectionnement 400A.
- Disponible pour branchement provisoire.

Châssis intérieur modulaire permettant à la fois la fixation des coffrets BPS et du disjoncteur (AGCP)

RECYCLABLE À 100%

COMPOSITE **ALUMINIUM POLYESTER 679 PM POLYESTER 682 GM** 1010 440 1030 390 810 790 200 1200 1100 330 1180 200 Dimensions utiles (HxLxP): Dimensions utiles (HxLxP): Dimensions utiles (HxLxP): Dimensions utiles (HxLxP): 1220x765x320 1035x850x360 1065x745x335 1150x970x460

Dimensions en mm.



16 739-16-D1



Les Références



Composite ivoire		Enedis	Depagne
Armoire* avec socle intégré + serrure	sigle Enedis	69 80 235	980 235 00
demi cylindre Européen triangle	sans sigle		980 235 01

1/2 cylindre Europ	péen rectangle	980 232 00
1/2 cylindre	Région CEN (03-15-18-19-23-28-36-37-41-43-45-63-87)	980 232 01
Européen à clé	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
Kit support serrur	e Deny/Thirard, livré monté	980 233 00
Kit pièces de rech	nange charnières	980 235 90
Ensemble porte d	le rechange (porte + serrure + charnières)	980 235 92





A 1			n ivoire
/A I	III M	INIII	20 11/01/40
-			II IVOITE

Aluminium ivoire	Depagne
Armoire* sur socle Aluminium	367 652 00
+ serrure demi cylindre Européen triangle	

Options

Prestation câblage BPS/AGCP	980 249 00
Kit support serrure Deny/Thirard, livré monté	652 902 00
Kit barrette coupure de terre, livré monté	900 554 01

Branchement provisoire

Armoire* sur socle métallique h.300 mm	367 652 10
+ serrures demi cylindre Européen triangle	

Depagne





Polyester ivoire

			1 0
Armoire*	679 petit modèle PM	nu	367 679 00
+ serrures 1/4 de tour		équipé coffret BPS 100A (palier 2020) type 2 - 988 915 00	367 679 01
	socle polyester ivoire	200x910x475	954 021 00
	682 grand modèle GM	nu	367 682 00
		équipé coffret BPS 400A (palier 2020) type 2 - 988 918 10	367 682 02
	socle polyester 190 ivoire	300x1080x600	954 219 00

Options

Prestation câblage BPS/AGCP	980 249 00
Kit support serrure Deny/Thirard, livré monté	954 098 00
Kit poignée escamotable, livré monté	954 058 00
Kit fermeture 3 points + joint d'étanchéité, livré monté	954 085 00
Kit barrette coupure de terre, livré monté	900 554 01

branchement pr	UVISUITE		Depagne
Armoire* sur socle	679 petit modèle PM	nu	367 679 10
métallique h.300 mm	682 grand modèle GM	nu	367 682 10
+ serrures 1/4 de tour		équipé coffret BPS 400A (palier 2020) type2 - 988 918 10	367 682 14



* Toutes les armoires sont équipées pour la fixation d'un coffret BPS (palier 2020) et d'un emplacement pour AGCP.

Coffrets BPS (palier 2020)		Enedis	Depagne
Coffret BPS 100A, sigle Enedis	Type 1, sans compteur ni modem	69 88 905	988 905 00
+ sectionnement 100A	Type 2, sans compteur ni modem	69 88 915	988 915 00
Coffret BPS 400A, sigle Enedis	Type 1, sans compteur ni modem	69 88 904	988 906 10
+ sectionnement 400A	Type 2, sans compteur ni modem	69 88 914	988 918 10

Disjoncteurs AGCP**	Depagne
AGCP Vigicompact 100A + liaison 4 câbles souples 50 mm ² Cu à cosses	980 236 00
AGCP Vigicompact 160A + liaison 4 câbles souples 50 mm ² Cu à cosses	980 237 00
AGCP Vigicompact 250A + liaison 4 câbles souples 70 mm² Cu à cosses	980 238 00
AGCP Vigicompact 400A + liaison 4 câbles souples 150 mm² Cu à cosses	980 239 00
Liaison 4 câbles souples 200A / 50 mm ² Cu à cosses	980 237 01
Liaison 4 câbles souples 250A / 70 mm ² Cu à cosses	980 238 01
Liaison 4 câbles souples 400A / 150 mm² Cu à cosses	980 239 01

^{**} AGCP : Appareil Général de Commande et de Protection différentiel intégrée, pouvoir de coupure lcu 36 kA.





