

# Les **COFFRETS BPS** (palier 2020)

Branchement à Puissance Surveillée de 36 à 250 kVA



## BPS 100A

Type 1 & 2



## BPS 400A



Type 1 & 2

Type 3

Type 4

Dimensions en mm.

24 692-16-A1

1 sur 4

11, chemin de la Dhuy - ZAC de Maupertuis - 38240 Meylan - France

Tél. + 33 (0)4 76 42 14 04 - Fax + 33 (0)4 76 42 09 64 [www.depagne.fr](http://www.depagne.fr)

 **DEPAGNE**

# Les COFFRETS BPS (palier 2020)

## Branchement à Puissance Surveillée de 36 à 250 kVA



### Notre gamme de coffrets de comptage pour compteur PME-PMI :

- Coffrets 100A avec sectionnement 100A (types 1 et 2),
- Coffrets 400A avec sectionnement 400A (types 1, 2, 3 et 4).



- **Dimensions des coffrets identiques :**  
Coffrets interchangeables.
- **Simplification de l'offre commerciale :**
  - Réduction du nombre de références,
  - Coffrets 100A ou coffrets 400A.
- **Innovation bornier de mesure :**  
Injection des U (Tension) en aval des Tores.

### POINTS TECHNIQUES

- **Sécurité augmentée lors de la mise en oeuvre de l'installation :**  
Protection IP2X par construction.
- **Amélioration de la précision des mesures :**  
Tores mono-calibres 100-500/5 Classe 0,2S.
- **Bornier de mesure compact et fonctionnel :**  
Protection des U (Tension) & shunt des I (Intensité).
- **Passage pour fil d'antenne déportée.**



### Composition :

- cuve et porte de type HN 62-S-20 ou HN 62-S-19 en polyester armé de fibre de verre,
- porte équipée et câblée assurant la fonction de tableau de contrôle,
- dispositif de fermeture par clé triangle (possibilité scellé).

Utilisation en lieu clos, sur support solide et couvert, à l'abri de la pluie, de la poussière et de la fumée.

### Types d'équipement :

- Type 1 :** arrivée basse, départ bas (AB, DB), sans protection amont
- Type 2 :** arrivée basse, départ bas (AB, DB), avec protection amont
- Type 3 :** arrivée basse, départ haut (AB, DH), sans protection amont
- Type 4 :** arrivée haute, départ bas (AH, DB), sans protection amont

# Les COFFRETS BPS (palier 2020)

## Branchement à Puissance Surveillée de 36 à 250 kVA

### Coffrets BPS 100A



#### Composition

- 1 cuve équipée (type HN 62-S-20) avec prise RJ45 et passage antenne,
- 1 porte équipée et câblée assurant la fonction de tableau de contrôle (boîtes d'essais U&I, compteur PME-PMI et modem),
- 1 platine basse avec les éléments suivants :
  - cornet d'épanouissement,
  - sectionneur cadennassable à coupure certaine 100A,
- équipement intérieur :
  - bornes de raccordement de 25 à 95 mm<sup>2</sup> cuivre ou aluminium,
  - protection amont (uniquement type 2),
  - tores mono-calibres 100-500/5 Classe 0,2S,
  - bornier de comptage U&I.

#### Mise en œuvre

En saillie par 3 points de fixation (1 supérieur par boutonnière et 2 en partie basse).

#### Normes

Équipement électrique conforme aux spécifications techniques :  
 - Enedis-Spec-Coffret Brt PS-V2,  
 - Enedis-cpt-mac-spe-19020-V0,  
 - CEI 61869-1 et CEI 61869-2.

### Coffrets BPS 100A type 1 ivoire



Arrivée basse, départ bas (AB, DB), sans protection amont

Enedis

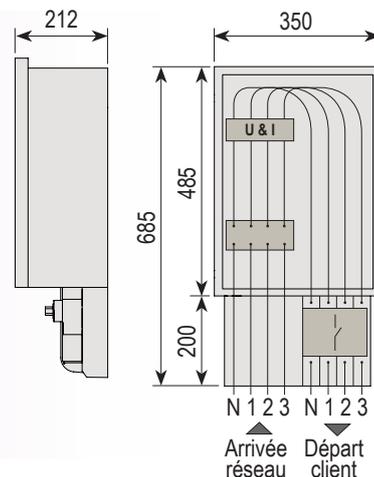
Depagne

Coffret BPS 100A type 1 avec sigle Enedis\*

69 88 905

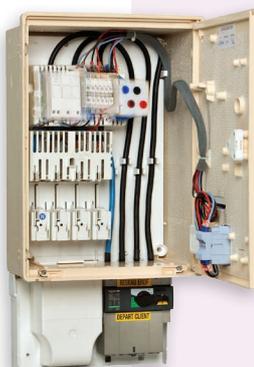
988 905 00

+ sectionnement 100A, sans compteur ni modem



\* Le coffret est équipé d'un capot sigle Enedis sur la porte. **Pour version sans sigle**, remplacer par le capot sans sigle (livré dans le coffret).

### Coffrets BPS 100A type 2 ivoire



Arrivée basse, départ bas (AB, DB), avec protection amont

Enedis

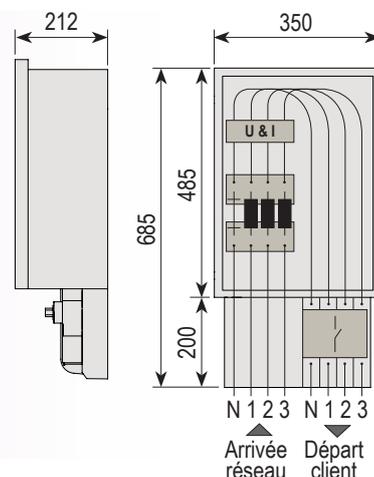
Depagne

Coffret BPS 100A type 2 avec sigle Enedis\*

69 88 915

988 915 00

+ sectionnement 100A, sans compteur ni modem



# Les COFFRETS BPS (palier 2020)

## Branchement à Puissance Surveillée de 36 à 250 kVA

### Coffrets BPS 400A



#### Composition

- 1 cuve équipée (type HN 62-S-19) avec prise RJ45 et passage antenne,
- 1 porte équipée et câblée assurant la fonction de tableau de contrôle (boîtes d'essais U&I, compteur PME-PMI et modem),
- 1 platine avec les éléments suivants :
  - cornet d'épanouissement (type 1 et 2),
  - boîtier d'épanouissement (type 3 et 4),
  - sectionneur cadenassable à coupure certaine 400A,
- équipement intérieur :
  - bômes de raccordement de 50 à 240 mm<sup>2</sup> cuivre ou aluminium,
  - protection amont (uniquement type 2),
  - tores mono-calibres 100-500/5 Classe 0,2S,
  - bornier de comptage U&I.

#### Mise en œuvre

En saillie par 4 points de fixation (2 supérieurs par boutonnière et 2 en partie basse).

#### Normes

Équipement électrique conforme aux spécifications techniques :  
 - Enedis-Spec-Coffret Brt PS-V2,  
 - Enedis-cpt-mac-spe-19020-V0,  
 - CEI 61869-1 et CEI 61869-2.

### Coffrets BPS 400A type 1 ivoire

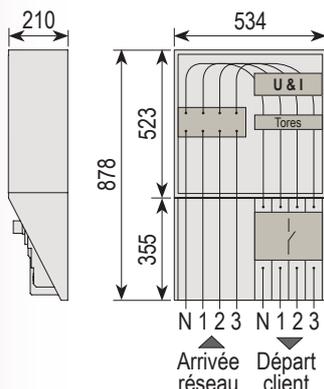
Arrivée basse, départ bas (AB, DB), sans protection amont

Coffret BPS 400A type 1 avec sigle Enedis\*

+ sectionnement 400A, sans compteur ni modem

Enedis Depagne

69 88 904 988 906 10



### Coffrets BPS 400A type 2 ivoire

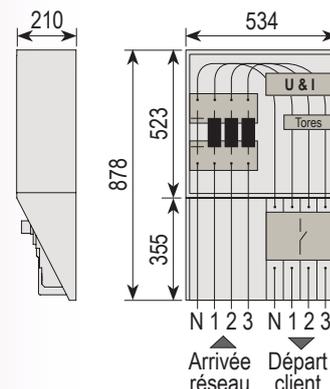
Arrivée basse, départ bas (AB, DB), avec protection amont

Coffret BPS 400A type 2 avec sigle Enedis\*

+ sectionnement 400A, sans compteur ni modem

Enedis Depagne

69 88 914 988 918 10



\* Le coffret est équipé d'un capot sigle Enedis sur la porte. Pour version sans sigle, remplacer par le capot sans sigle (livré dans le coffret).

### Coffrets BPS 400A type 3 ivoire

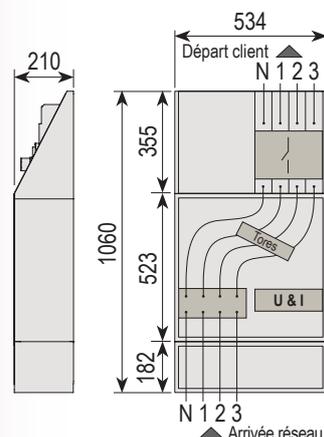
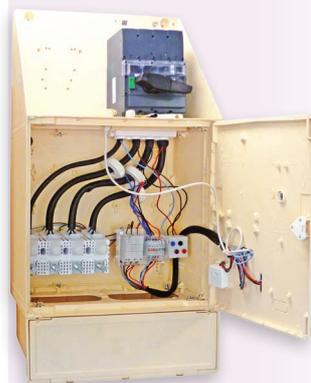
Arrivée basse, départ haut (AB, DH), sans protection amont

Coffret BPS 400A type 3 avec sigle Enedis\*

+ sectionnement 400A, sans compteur ni modem

Enedis Depagne

69 88 924 988 926 10



### Coffrets BPS 400A type 4 ivoire

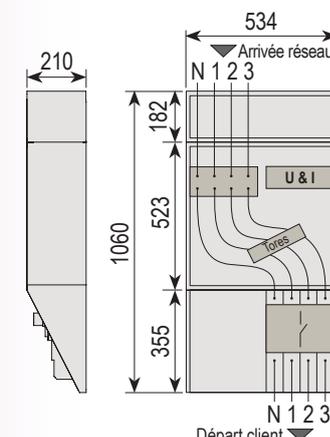
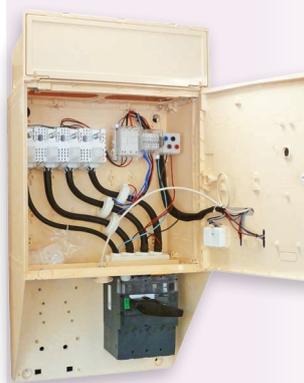
Arrivée haute, départ bas (AH, DB), sans protection amont

Coffret BPS 400A type 4 avec sigle Enedis\*

+ sectionnement 400A, sans compteur ni modem

Enedis Depagne

69 88 934 988 936 10



Dimensions en mm.

24 692-16-A1

4 sur 4

11, chemin de la Dhuy - ZAC de Maupertuis - 38240 Meylan - France

Tél. + 33 (0)4 76 42 14 04 - Fax + 33 (0)4 76 42 09 64 [www.depagne.fr](http://www.depagne.fr)

