

ARMOIRE DE COMPTAGE TARIF JAUNE ENÉDIS Référence : 21196

RESUME

L'armoire de comptage tarif jaune est la solution idéale pour assurer la distribution électrique provisoire de vos grands chantiers et sites industriels.

Véritable "tête de colonne", elle reçoit l'énergie du réseau Enedis et la sécurise avant de la redistribuer vers vos différentes zones de travail.

Conçue pour résister aux conditions les plus extrêmes, elle garantit la continuité de service pour des puissances allant de 160A à 400A.

Les points forts :

- Conformité totale
- Robustesse maximale
- Puissance industrielle

DECLINAISONS

Puissance de l'armoire
160A
250A
400A

DESCRIPTION

À quoi sert une armoire tarif jaune Enedis sur un

chantier ?

L'armoire de comptage tarif jaune (ou puissance surveillée) est l'interface obligatoire entre le réseau public de distribution (Enedis) et votre installation électrique provisoire lorsque vos besoins en énergie dépassent les 36 kVA (limite du tarif bleu), par exemple lors de l'utilisation d'outillages lourds comme une [machine à crépir professionnelle](#).

Elle assure une double fonction essentielle :

- Le comptage de l'énergie : elle intègre une platine dédiée et plombable pour recevoir le compteur Enedis et les transformateurs de courant (TI), permettant la facturation de votre consommation.
- La protection et la distribution : Équipée d'un disjoncteur général de forte puissance (jusqu'à 400 A) et d'un bloc différentiel, elle sécurise l'alimentation de l'ensemble de votre chantier (grues, bases de vie, [coffrets électriques de chantier](#)).

Pour quels types de projets utiliser cette armoire de chantier tarif jaune ?

Ces armoires haute puissance sont indispensables pour les travaux de construction de grande envergure nécessitant une alimentation fiable et robuste.

Elles sont particulièrement recommandées pour :

- [Le gros œuvre](#) et les grues à tour : pour alimenter les moteurs très gourmands en énergie au démarrage, en association avec une [armoire pied de grue](#).
- Les grands projets de bâtiment (tertiaire, industriel, résidentiel collectif) : Pour supporter la charge cumulée

de nombreux équipements, des bases de vie aux outils pour le [travail du béton](#).

- Les événements et infrastructures provisoires : pour fournir une source d'énergie sécurisée et conforme aux normes lors de manifestations de grande ampleur, en complément ou en relais d'un générateur électrique de chantier.

Caractéristiques techniques de l'armoire de comptage tarif jaune

Caractéristiques	Armoire 160	Armoire 250	Armoire 400
Intensité nominale	A	A	A
Disjoncteur général	160 ampères	250 ampères	400 ampères
	XT2N 4P 160	XT4N 4P	XT5N 4P
	A (36 kA)	250A (36 kA)	400A (36 kA)
Bloc différentiel	RC SEL XT2	RC SEL XT4	RC SEL XT5
	4P F	4P F	4P
Platine de comptage	Oui (avec sectionneur)		
Matériau	Acier laminé à froid		
Indice de protection (IP/IK)	IP55 / IK10		
Dimensions (H x L x P)	1200 x 1000 x 400 mm		
Installation	Sur pied (480 x 510 x 300 mm)		
Normes	IEC 62208, IEC 61439-1		