## **COFFRET AQUA-CJ**

Produit > Station d'acquisition / Enregistreurs > Station d'acquisition mise en coffret

Le coffret AQUA-CJ permet la mise en œuvre de la station d'acquisition modulaire, basse consommation et multi-protocole, dotée d'un écran couleur tactile.



Coffret AOUA-CJ



L'installation du coffret AQUA-CJ est devenue un élément primordial du réseau d'alerte de crues et plus de 5 000 stations d'acquisition PARATRONIC ont été installées depuis 20 ans.

Grâce à son alimentation sur batterie maintenue par un panneau solaire et sa connectivité cellulaire (3G/4G), vous pouvez récupérer sans vous déplacer, à distance, les mesures des multiples capteurs des sites isolés de tout réseau électrique.

Les gains de temps, de réactivité et de sécurité apportés par cette solution sont non négligeables pour votre équipe, tout particulièrement en période de crues.

CAS D'USAGE Le coffret AQUA-CJ est installé près des rivières non équipées, en tête de bassin versant ou dans les vallées isolées, là où aucun raccordement électrique ou réseau filaire n'est disponible.



Station d'acquisition AQUA-CJ



## Les avantages de notre coffret AQUA-CJ

- **Robustesse et durabilité :** Le coffret AQUA-CJ résiste aux conditions environnementales difficiles telles que l'humidité et les températures extrêmes.
- **Autonome :** La faible consommation électrique de l'AQUA-CJ couplée à l'intégration d'une batterie 18 Ah dans le coffret et l'utilisation conjointe d'un panneau solaire permettent bien souvent de rendre le site autonome en énergie.
- Évolutivité et praticité : Protection renforcée : nos coffrets intègrent dès l'origine des parafoudres (PRO CEM, PRO TAS) en plus des protections existantes, pour une sécurité optimale et une longévité accrue de votre matériel.





Installation d'un coffret AQUA-CJ à Chazey





	AQUA-CJ_12V (batterie)	AQUA-CJ_solaire	AQUA-CJ_230V
		Connectivité et Communication	
Logiciel de programmation et d'exploitation		Interface client léger	
Compatibilité superviseur web	Oui		
Caméra	Possible sur demande		
Modem GSM, GPRS, 3G, 4G	Possible sur demande		
Communication satellitaire iridium	Possible sur demande		
Communication IOT	Possible sur demande		
		Alimentation & Consommation	
Alimentation	Batterie 12 V 18 Ah (fournie)	Panneau solaire 20 W + batterie 12 V 18 Ah (fournis)	230 V secteur + batterie secours 12 V 18 Ah (fournie)
		Caractéristiques fonctionnelles	
Nombre de capteurs	1à5		
Cartes d'extensions	Selon choix : de 1 à 8		
LCD tactile	Oui		
Parafoudres	Inclus		
Protocoles et formats	Mail, SMS, FTP, PLQ2000, xml, csv, Modbus, ModbusTCP, SDI12, http, MQTT		
	Caractéristiques mécaniques		
Secours batterie intégré	-	Oui (18 Ah)	Oui (18 Ah)
Dimensions	500 x 400 x 200 mm	500 x 400 x 200 mm	500 x 400 x 200 mm

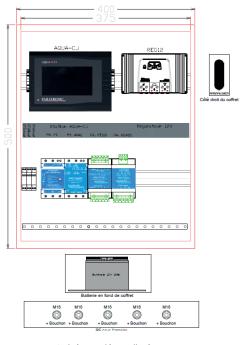


Schéma d'installation AQUA-CJ solaire



Voir la page du produit sur notre site internet

