

SOLUTION RESTAURATION, HÔTELLERIE & CAMPINGS

Une coupure en plein service, et ce sont vos clients qui la subissent.

L'Armoire de stockage RE2S sécurise votre établissement : elle absorbe les pics de puissance de votre cuisine et de vos équipements, protège votre chaîne du froid et maintient le service quand le réseau lâche.

VOS ENJEUX AU QUOTIDIEN

✱ Un abonnement calé sur la haute saison

Votre puissance souscrite est dimensionnée pour vos pics de juillet et d'août, cuisine, climatisation et sanitaires en marche simultanée. Vous la payez pourtant douze mois sur douze, y compris hors saison.

⚠ Une coupure devant vos clients

Service interrompu, chambres froides à l'arrêt, terminaux de paiement hors service, ascenseur bloqué, piscine et sanitaires sans pompe. Le stock est perdu, et l'incident finit en avis en ligne.

LE RISQUE, OBJECTIF

≈ 71 min

de coupure / an par client
(moyenne France)

900 000

foyers coupés au pic
(tempête Nils, févr. 2025)

dès 10 k€

de stock, de couverts et de
nuitées perdus par incident

Sources : Enedis (2026), dossier RE2S. La moyenne masque de fortes disparités locales.

Vérifiez les coupures à votre adresse, scannez →



Armoire RE2S Triphasée · le modèle de la restauration et de l'hôtellerie

Stockage standard jusqu'à 25 kWh · backup intégral
Puissance de secours dimensionnée à la demande

PLUG & PLAY

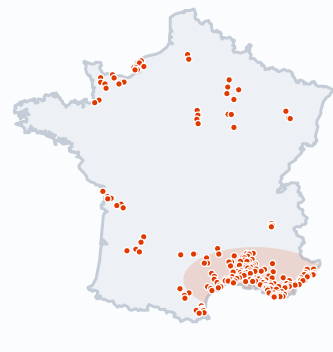
L'INNOVATION RE2S À VOTRE SERVICE

Produit **breveté en 2021** et **Made in France**, l'Armoire RE2S s'intègre à votre établissement et orchestre vos flux d'énergie pour consommer, stocker ou valoriser votre électricité.

🛡 Secours réseau & booster automatique

En cas de coupure, l'armoire bascule en mode autonome de façon **totalement indétectable**. Sur la **ligne secourue**, dimensionnée à vos besoins, cuisine, chambres froides, éclairage et terminaux restent alimentés : le service continue, la traçabilité sanitaire est préservée et vos clients ne voient rien. **Vos panneaux continuent de produire** pendant la coupure : ils rechargent les batteries et prolongent d'autant votre autonomie. Elle **booste** également le réseau lorsque la puissance vient à manquer.

LES SITES PROTÉGÉS PAR UNE BATTERIE RE2S



Plus de 600 armoires produites, plus de 350 installations suivies en France

ATOUTS TECHNIQUES DE LA TECHNOLOGIE RE2S



Plug & Play : très simple d'installation, raccordement direct aux borniers, reconnaissance automatique du photovoltaïque et des batteries.



Modulable : de 2,4 à 25 kWh en configuration standard, extensions jusqu'à 75 kWh. Backup intégral sans limite de puissance. Batteries lithium garanties 6 000 cycles.



Made in France : conçue, programmée et assemblée en Occitanie, produite en série, pour une réactivité maximale.



Compatible : s'intègre à toute installation existante, y compris en site saisonnier ou isolé, et se pilote via votre GTB. Armoire garantie 10 ans.

✓ Brevetée 2021

✓ Armoire certifiée CONSUEL

✓ Garantie 10 ans

✓ Fabriquée en Occitanie

OPTIMISATION TARIFAIRE & CONTINUITÉ DE SERVICE

PEAK SHAVING & BOOST RÉSEAU Écrêtage et soutien de puissance

L'armoire injecte l'énergie stockée pour soutenir votre réseau lors des appels de puissance (pianos de cuisson, lave vaisselle, climatisation, pompes de piscine), ce qui permet de réduire la puissance kVA souscrite.

Concrètement : votre abonnement est souscrit à **36 kVA** et, un soir de pleine saison, cuisine, climatisation et lave vaisselle en marche simultanée, votre établissement appelle **46 kVA**. L'armoire fournit instantanément les 10 kVA manquants : **votre disjoncteur de branchement ne coupe plus**, sans passer au palier tarifaire supérieur.

HEURES CREUSES / PLEINES Gestion tarifaire automatique

L'armoire stocke l'électricité au tarif le plus bas pendant vos heures creuses, la nuit, ou capte votre excédent solaire en journée, pour la restituer aux heures de service, quand votre consommation est la plus forte.

L'ÉQUATION ÉCONOMIQUE & ANALYSE DE RENTABILITÉ

POSTE D'OPTIMISATION (DONNÉES CONSTATÉES)	GAIN ANNUEL MOYEN ESTIMÉ
Optimisation de l'abonnement fournisseur (réduction kVA) *	1 000 € à 2 200 €
Gestion tarifaire automatique (heures creuses / heures pleines) *	1 400 € à 3 000 €
Valorisation du surplus solaire en tarif bleu (si panneaux) *	1 200 € à 6 000 € HT
Économie opérationnelle cumulée récurrente (par an)	3 600 € à 11 200 € / an
En cas de coupure (stock perdu, service interrompu, nuitées annulées)	à partir de 10 000 € dès le premier incident

Économie estimée sur 10 ans, durée de garantie de l'armoire

Économies récurrentes seules (3 600 € à 11 200 € par an) cumulées sur les dix ans de garantie de l'armoire, montants arrondis, sinistre évité non compté.

36 000 € à 112 000 €

* Fourchettes indicatives, selon profil de consommation, option tarifaire et présence de panneaux solaires : le cumul n'est pas systématique. Le total sur dix ans ne retient que ces économies récurrentes. Le sinistre évité est une perte évitée, non une recette : il vient en plus, dès le premier incident. Montants bruts, hors coût d'acquisition. Chiffrage précis lors du diagnostic gratuit.

LA GAMME RE2S, SECOURS INTÉGRÉ (BACKUP)



V3S monophasée
2,4 à 9,6 kWh



Smart monophasée
jusqu'à 25 kWh



Triphasée
jusqu'à 25 kWh · puissance à la demande

Gamme : V3S 3 kVA, V5S 5 kVA, Smart 6 kVA, Smart Performance 10 ou 15 kVA, Triphasée 9 ou 15 kVA. Capacités standard, extensions de stockage jusqu'à 75 kWh et puissances supérieures sur étude.

“ ILS NOUS FONT CONFIANCE

Un samedi soir, quatre-vingts couverts lancés, et le réseau tombe. La cuisine, la chambre froide et la caisse n'ont pas bronché, le service est allé au bout. Les clients n'ont rien vu.

Restaurant de 90 couverts, Hérault

Armoire triphasée 25 kWh · ligne secourue cuisine, froid et encaissement

Passez à l'indépendance énergétique

Nos équipes dimensionnent la solution RE2S adaptée à votre établissement et chiffrant vos économies sur vos factures réelles.

04 67 02 22 67
contact@re2s-innovation.com