



**La bonne idée pour stocker
votre électricité solaire
& vivre sereinement**

L'ARMOIRE DE
STOCKAGE
V2S
MONOPHASÉE
—

● Le saviez-vous ?

Ce que vous ne consommez pas la journée est revendu à un prix dérisoire. Un tarif bien moins valorisé que ce que vous allez devoir payer pour votre consommation du quotidien.

Et si vous pouviez stocker ce surplus d'énergie ?

L'ARMOIRE DE STOCKAGE V2S

VOUS REND AUTONOME DANS VOTRE GESTION DE L'ÉNERGIE ●

AVEC L'ARMOIRE DE STOCKAGE V2S, PRODUIT BREVETÉ, **C'EST TRÈS SIMPLE :**



LA JOURNÉE

Vos panneaux photovoltaïques produisent de l'énergie. Le surplus est stocké dans votre Armoire V2S.



EN SOIRÉE, LA NUIT ET PAR MAUVAIS TEMPS

Votre Armoire V2S libère et restitue l'énergie nécessaire pour alimenter l'ensemble de votre habitation.



EN CAS DE COUPURE DE RÉSEAU

Maintien de l'alimentation en **0,02s** vers l'habitation.

TOUT change sans que rien ne change !

Votre Armoire V2S prend le relais de façon totalement indétectable, même en cas de coupure d'électricité grâce à sa ligne secourue dédiée.



L'Armoire V2S

Plus d'innovations pour plus d'économies

● PLUG & PLAY

Une simple connexion aux borniers internes (réseau + tableau + PV) et une impulsion sur ON permettent la reconnaissance automatique du système photovoltaïque ainsi que la capacité des batteries lithium installées.

Quel que soit votre système actuel, l'Armoire V2S s'adapte à votre installation.

● ÉVOLUTIVE

VOS BESOINS CHANGENT ?

Les Armoires V2S s'adaptent à vos besoins et sont modulables à la demande.

Elles peuvent contenir jusqu'à 4 batteries 9,6 kWh dans une seule armoire (avec possibilité de cumuler plusieurs armoires), pour s'adapter de façon simple à tous vos besoins.

Au choix, optez pour le stockage ou le stockage avec la revente du surplus.

● CONNECTÉE

Depuis l'application dédiée, vous pouvez suivre votre consommation et votre production (en temps réel et historique) et vérifier l'état de charge des batteries.

Même à distance vous pouvez tout visualiser très simplement.

Sur demande, le Service Technique peut contrôler et modifier le paramétrage de l'armoire.

● INTELLIGENTE

L'Armoire V2S a été pensée dans les moindres détails. Ainsi, vous pouvez la personnaliser comme vous le souhaitez : chargeur intelligent pour vos véhicules hybrides et électriques... tout est là pour votre confort.

● DURABLE

Les Armoires V2S sont conçues avec des batteries lithium d'une durée garantie de 6 000 cycles. Vous investissez donc sur du très long terme.

● MADE IN FRANCE

Toutes les Armoires V2S sont produites et assemblées dans un atelier situé en Occitanie. Cela vous garantit une grande réactivité en cas d'assistance.

L'Armoire de stockage V2S MONOPHASÉE

ENTRÉE ET SORTIE RÉSEAU MONOPHASÉ

- Dimension : 100 x 80 x 30 cm **(3 kW)**
- Structure acier noir mat
- Entrée PV AC 2 x 4,5 kWc
- Batterie par défaut : 1 batterie **(2,4 kWh)**
- Nombre de batteries Max : 4
soit une capacité totale de 9,6 kWh
- Monitoring de suivi et gestion auto du SOC des batteries
- Garantie 20 ans

● OPTIONS

- > Recharge véhicule électrique avec prise déportée intelligente
- > Entrée courant continu (DC) - option
- > Batterie supplémentaire
- > Recharge du véhicule en mode « Bluetooth » uniquement avec le surplus
- > Module pour charger en heures creuses et restitutions en heures pleines uniquement

L'Armoire V2S
**RECONNUE
ET APPROUVÉE**
Référéncée CONSUEL
& Brevetée (2021)



UNE SOLUTION, TROIS ASSOCIÉS



Imaginée par Jérémy, expert en énergies renouvelables, RE2S est née d'un simple constat : Rien n'existait sur le marché pour permettre facilement à chacun de devenir autonome en matière de stockage d'énergie.

Jérémy s'associe en 2021 avec Loïc et ils mettent au point une solution simple et évolutive.

C'est ainsi que les Armoires RE2S voient le jour. Elles offrent la possibilité de stocker de façon très simple l'énergie des panneaux solaires dans des batteries, imaginées spécifiquement pour cette fonction.

Très vite, un troisième associé, expert en programmation et électrotechnique, rejoint l'équipe RE2S.

Réalisées en Occitanie et certifiées « Consuel » en 2021, les Armoires RE2S proposent une solution innovante pour toute personne souhaitant devenir autonome en énergie.