

ACCUMULATION

- Résistances blindées Incoloy.
- Noyau de briques réfractaires à haut pouvoir d'accumulation.
- Isolation thermique haute performance.
- Sécurité thermiques à réenclenchement automatique et manuel.

INSTALLATION

- Pose au sol.
- Les résistances de l'appareil sont livrées montées (elles peuvent être retirées sans ôter les briques, *sauf 2514-4 MA*).
- L'assemblage du noyau de briques se fait par l'avant de l'appareil, sans avoir à démonter les résistances.

RESTITUTION

- Par turbines tangentielles silencieuses.
- Chauffage de l'air par canaux de circulation dans le bloc accumulateur.
- Optimisation de la température d'air par volet mélangeur.

PRÉSENTATION

- Carrosserie en acier électrozingué revêtu d'époxy polyester polymérisé.
- Entrée d'air et sortie d'air, par grille en profilé aluminium en partie basse de la façade.
- Coins arrondis pour une meilleure sécurité.
- Coloris : - carrosserie gris nacré, - grille brune.

Coloris blanc

DIMENSIONS ET RÉFÉRENCES

Référence	Puissance (W)	Charge 8 h (kWh)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Épaisseur* (mm)	Poids (kg)
Accuro 2 série super-étroite						
2517-1 MA	1500	12	636	690	170	113
2517-2 MA	2000	16	781	690	170	144
2517-3 MA	2500	20	925	690	170	175
2517-4 MA	3000	24	1070	690	170	206
Accuro 2 série étroite						
2516-2 MA	2000	16	700	690	200	122
2516-3 MA	3000	24	910	690	200	178
2516-4 MA	4000	32	1120	690	200	239
Accuro 2 série basse						
2513-2 MA	2000	16	608	690	250	120
2513-3 MA	3000	24	773	690	250	170
2513-4 MA	4000	32	938	690	250	220
2513-5 MA	5000	40	1103	690	250	271
2513-6 MA	6000	48	1268	690	250	321
2513-7 MA	7500	60	1433	690	250	371
Accuro 2 série haute						
2514-4 MA	4500	36	608	830	445	235
2514-6 MA	6000	48	773	830	445	330
2514-7 MA	7500	60	773	830	445	365

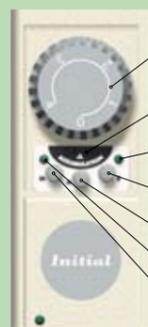
* Ajouter 45 mm avec le distancier au mur

Garantie 2 ans



** Uniquement pour les références 2513-2 à 5 MA

Commande



- Molette de réglage du niveau d'accumulation
- Index de réglage du niveau de charge (accumulation)
- Voyant de demande de chauffage complémentaire
- Bouton de demande de chauffage complémentaire
- Bouton Arrêt
- Voyant Marche/Arrêt
- Bouton Marche



Programmation

Choisissez le **Pack MultiEco** qui permet d'optimiser le chauffage et l'eau chaude sanitaire en fonction des heures creuses et en limitant le coût de l'abonnement électrique (en option).

Programmation aussi de présence et d'absence par radiofréquences ou par cassettes **Progress** (Courant porteur ou fil pilote)

SPÉCIAL ACCU



Gestionnaire d'énergie

Votre revendeur :



APPLIMO
Créateur de confort
Conçu, développé et fabriqué dans nos usines en France.

Accumulateur dynamique

Accumulateur dynamique

Accuro 2

Radiateur à accumulation dynamique de chaleur en «heures creuses»

Grâce à son **accumulation de chaleur dynamique et intelligente,**

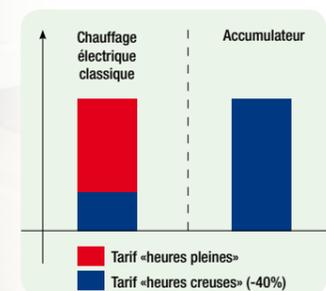
Le choix des modules, des dimensions et... 39% D'ÉCONOMIES*!

4 gammes / 4 épaisseurs à partir de 17 cm*

* épaisseur apparente

Fiabilité, durabilité et simplicité d'utilisation

Bénéficier de **40 % d'économie** du tarif réduit «heures creuses» par rapport au tarif «heures pleines»



Série Étroite
Série super-Étroite

Cette nouvelle conception d'accumulateurs permet de **RÉDUIRE VOTRE FACTURE D'ÉLECTRICITÉ DE 40%**, en emmagasinant la chaleur au tarif «heures creuses» et en la restituant quand il le faut. Fiabilité, durabilité et simplicité d'utilisation sont les maîtres mots de cette large gamme d'accumulateurs, la plus complète et la plus intelligente du marché.

Conçu, développé et fabriqué dans nos usines en France.

Régulations optionnelles à insérer dans le boîtier SANS OUVRIR L'APPAREIL ET SANS CÂBLAGE

ACCESSOIRES ET OPTIONS			
Accessoires	Conseil d'utilisation	Compatibilité avec les modules	Références
Sonde extérieure pour charge automatique 8 heures	Lorsque l'on veut éviter la manipulation du bouton "Accumulation" monté sur l'appareil pour ajuster la charge en rendant cet ajustement automatique en fonction de la température extérieure.	Initial et Classic	2314-3 AA
Sonde extérieure pour charge automatique 24 heures	Lorsque l'on veut éviter la manipulation du bouton "Accumulation" monté sur l'appareil pour ajuster la charge en rendant cet ajustement automatique en fonction de la température extérieure nuit et jour.	Initial et Classic	2314-4 AA
Centrale de régulation de charge avec sonde de température extérieure	Pour automatiser et uniformiser la charge de plusieurs accumulateurs d'une même installation.	Initial et Classic	5402-1 AA REGULECO II
Sonde d'ambiance murale	Pour certaines situations (ex. : accumulateur encastré). Elle remplace la sonde d'ambiance montée d'origine dans l'accumulateur.	Classic, sérénité et sérénité SHC	2315-0 AA
Thermostat d'ambiance mural semi-encastrée 6 ordres	Uniquement pour accumulateur équipé du module Initial.	Initial	5700-8 AA
Cassette de programmation Progress	Cassette de programmation hebdomadaire/journalière qui existe en version individuelle/fil pilote (FP) ou courant porteur (CPL)	Classic, sérénité, sérénité SHC et Satellite	(FP) (CPL)
Fourreau pour adaptation cassette de programmation Progress	Pour loger une cassette MémoProg afin de programmer les heures de présence ou d'absence en "confort", "économique" ou "hors-gel".	Classic, sérénité, sérénité SHC et Satellite	5203-2 AA
Émetteur CP modulaire pour Heures Creuses EDF	En cas d'impossibilité d'installer le fil pilote Heures Creuses EDF du tableau électrique à l'accumulateur.	Au tableau	5603-0 AA
Récepteur CP et son support pour Heures Creuses EDF	Pour recevoir le signal Heures Creuses EDF émis par l'émetteur Heures Creuses. Il s'installe à l'intérieur de l'accumulateur.	Classic, sérénité, sérénité SHC et Satellite	5603-1 AA
Interface modulaire de délestage 3 voies	À utiliser avec les délesteurs du marché. Elle assure un délestage par tiers de la puissance par un bus de liaison avec l'accumulateur. Elle permet ainsi de laisser 1/3, 2/3 ou la totalité de la puissance de l'accumulateur, disponible pour d'autres usages afin d'éviter le dépassement de la puissance souscrite.	Au tableau	5402-2 MA
Obturbateur de commande	Pour condamner l'accès au boîtier de commande de l'accumulateur. Pour déplacer l'accumulateur.	Initial	5203-1 AA
Pied à roulettes*	Toutes les séries nécessitent 2 pieds sauf pour les 6 et 7,5 Kw de la série basse qui en nécessitent 3.		5202-0 AA (série basse 25cm) 5204-0 AA (série haute 45cm) 5204-1 AA (série super-étroite 17 cm) 5202-1 AA (série étroite 20 cm)
Résistances additionnelles 1 x 500 W 2 x 500 W 3 x 500 W	Pour puissance de complément en relance de jour si la charge de l'accumulateur n'est plus suffisante pour assurer le maintien de la température par grands froids. Elle évite la relance des résistances du noyau accumulateur. Elle peut aussi compléter la puissance de relance des résistances du noyau accumulateur par très grand froid.	Classic, sérénité, sérénité SHC et Satellite	5803-1 MA (2 et 3 Kw - 20/25 cm) 5803-2 MA (4 - 5 et 6 Kw - 20/25 cm) 5803-3 MA (7,5 Kw - 25 cm) 5803-4 MA (4,5 Kw - 45 cm) 5803-5 MA (6 et 7,5 Kw - 45 cm)

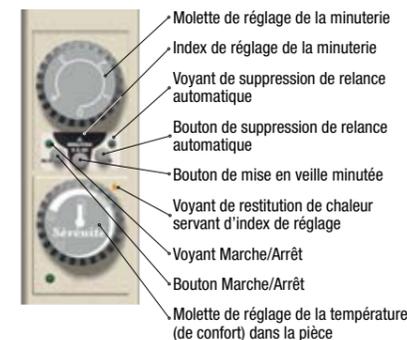
* Les séries basses en 6 kW et 7,5 kW nécessitent 3 pieds, toutes les autres en nécessitent 2



Spécifications techniques	De série Initial	Module Classic	Modules Sérénité	Modules Sérénité SHC
Thermostat d'ambiance électronique programmable par fil pilote 6 ordres intégré à l'accumulateur		•	•	•
Thermostat de charge électronique	•	•	•	•
Calculateur automatique pour optimisation du niveau de charge			•	•
Bus de communication pour un fonctionnement harmonieux de plusieurs accumulateurs			•	•
Bouton de réglage manuel du thermostat de charge	•	•		
Bouton de suppression de la relance automatique de charge choisie (1/3, 2/3 ou 3/3 de la puissance) avec voyant lumineux			•	
Bouton de veille temporisée (anti-gaspi) réglable 0 à 4 heures			•	
Bouton de mise en veille 1heure (anti-gaspi)		•		
Bouton de demande de chauffage complémentaire sur la totalité de la puissance	•	•		
Jusqu'à 7 niveaux de relance de charge possibles sur résistance du noyau accumulateur ou résistances additionnelles (option)		•	•	•
Entrée contact heures creuses (phase horloge) qui peut être relayé en option par courant porteur (émetteur-récepteur en option)	•	•	•	•
Entrée délestage par 1/3, 2/3 ou total de la puissance (commande par interface optionnelle modulaire en tableau)	•	•	•	•
Boutons Marche et Arrêt avec voyant lumineux	•	•	•	•
Paramétrage de la relance de jour par 1/3 de la puissance		•	•	•
Choix d'abaissement automatique de la température (Eco) de 2,5° C pendant les heures creuses		•	•	•
Auto-test garantissant le bon fonctionnement	•	•	•	•
Portillon métallique de protection et de verrouillage du boîtier de commandes		•	•	•

Module «SÉRÉNITÉ» et «SATELLITE»

C'est le plus complet et le plus performant. Il est totalement automatique et parfaitement autonome sans accessoire.



Module	Sérénité
Réf.	5400-4 MA

Le Module «SATELLITE» reçoit les consignes émises par l'accumulateur équipé du module «SÉRÉNITÉ», par l'intermédiaire d'un fil de communication (bus), pour un fonctionnement en parfaite harmonie.



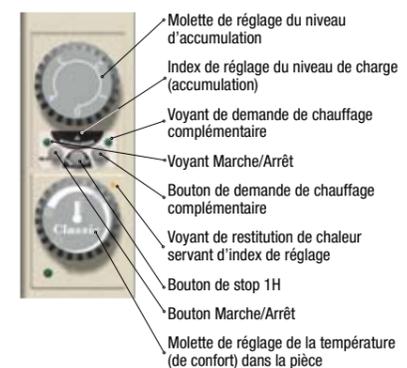
Dans le cas où plusieurs accumulateurs sont nécessaires dans un même volume, l'Intégral va piloter les autres «Satellites».

Module	Satellite
Réf.	5400-5 MA

Il suffit seulement de régler le module «Intégral» et les «Satellites» suivront les consignes, assurant ainsi un fonctionnement harmonieux et économique.

Module «CLASSIC»

Ce module rend l'accumulateur autonome.



Module	Classic
Réf.	5400-2 MA

Module «SÉRÉNITÉ SHC»

Développé pour l'habitat collectif, ce module dispose de toutes les fonctions du module Intégral avec en plus un encadrement de consigne à + ou - 3°C



Molette de réglage de la température (de confort) dans la pièce encadrée entre + 3 et -3°C

Module	Sérénité SHC
Réf.	5400-6 MA