

SYSTÈME SOLAIRE ENERGIE

ECO 250ESM / ECO 300ESM



De conception et de fabrication 100 % Européennes, les systèmes ECO 250esm et ECO 300esm, facilement installables, sont constitués d'un panneau solaire ENERGIE, d'un réservoir thermoaccumulateur, d'un bloc thermodynamique et d'un ensemble d'accessoires de liaison et de fixation.

Le panneau solaire thermodynamique ENERGIE est construit en aluminium et protégé par une plaque anodisée.

Le thermoaccumulateur est fabriqué avec une cuve en acier possédant un revêtement émaillé et une isolation en polyuréthane expansé, avec protection cathodique. Le système ENERGIE, rentabilisé au maximum, vous offre jusqu'à 80% d'économies. Le capital investi est ainsi rapidement récupéré.

THERMOACCUMULATEUR EN ACIER AVEC REVÊTEMENT VITRIFIÉ

Isolation en Polyuréthane	45 mm
Protection cathodique	Anode de magnésium
Accessoires	Soupape de sécurité, soupape réductrice de pression, joint d'étanchéité

BLOC THERMODYNAMIQUE

Puissance absorbée	390 - 550 w
Puissance fournie	1690 - 2900 w
Fluide frigorigène	R134a (585gr)*
Alimentation	230 V / 50 Hz

PANNEAU SOLAIRE THERMODYNAMIQUE

Hauteur	800 mm
Longueur	2000 mm
Épaisseur	20 mm
Poids	8 kg
Connexions	Soupape Flare
Accessoires	Ensemble de fixation

NOMBRE DE PANNEAUX

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	1 (p)	2 (p)	3 (p)	4 (p)	5 (p)
ECO 250esm	70	1050	1450	584	820	350	800	1500	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	X
ECO 300esm	90	770	X	680	930	350	850	1580	1"	1"	X	1"	5/4"

*Fluide frigorigène pré-chargé en usine

SYSTÈME SOLAIRE ENERGIE ECO 280I



De conception et de fabrication 100 % Européennes, les systèmes ECO 280I sont constitués d'un panneau solaire ENERGIE, d'un réservoir thermoaccumulateur, d'un bloc thermodynamique en inox et d'un ensemble d'accessoires de liaison et de fixation. Le panneau solaire ENERGIE est construit en aluminium et protégé par une plaque anodisée. Le thermoaccumulateur est fabriqué avec une cuve en acier inoxydable et une isolation en polyuréthane, avec protection cathodique. Le modèle ECO280I est un système facile à installer qui allie la technologie à une loi de la nature (changement de l'état d'un fluide), démontrant ainsi la véracité et le potentiel du système ecotermo. Fluide frigorigère pré-chargé en usine

THERMOACCUMULATEUR EN INOX										
Isolation en Polyuréthane	37.5 mm									
Protection cathodique	Anode de magnésium									
Accessoires	Soupape de sécurité, soupape réductrice de pression, joint d'étanchéité									
BLOC THERMODYNAMIQUE										
Puissance absorbée	595 – 890 w									
Puissance fournie	2800 – 4550 w									
Fluide frigorigère	R134a									
Alimentation	230 V / 50 Hz									
PANNEAU SOLAIRE THERMODYNAMIQUE										
Hauteur	800 mm									
Longueur	2000 mm									
Epaisseur	20 mm									
Poids	8 kg									
Connexions	Soupape Flare									
Accessoires	Ensemble de fixation									
NOMBRE DE PANNEAUX	2									
A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	1 (p)	2 (p)	3 (p)	4 (p)
260	750	1280	550	800	350	1650	3/4"	1/2"	3/4"	1" 1/4

REMARQUE: l'isolation en polyuréthane est de 40 mm