



COMPACT

100 - 125 - 160 - 200

INNOVATION ET TECHNOLOGIE
ENGLOBÉES DANS UNE
FORME COMPACTE



COMPACT!

LE MIRACLE QUI COMPREND DES NOMBREUX AVANTAGES UNIQUES



1. LE COMPACT OBTIENT UNE PERFORMANCE 15% PLUS RAPIDE DURANT LA JOURNÉE

Le COMPACT à circulation naturelle n'a pas besoin des fluides thermiques pour l'échange de chaleur et nous offre donc une performance 15% plus rapide par comparaison avec d'autres chauffe-eau solaires conventionnels. La forme parabolique du COMPACT nous permet d'utiliser le rayonnement direct et indirect en obtenant ainsi des niveaux très élevés de rendement thermique.

2. LE COMPACT EST ACCESSIBLE À TOUS

Prenant en compte que les chauffe-eau solaires sont devenus une vraie nécessité, HELIOAKMI a décidé de créer le COMPACT à un prix abordable par tous.

3. LE COMPACT NE NÉCESSITE AUCUN COÛT D'INSTALLATION

LE COMPACT ne nécessite aucun coût d'installation, comme il peut être facilement transporté et installé à votre terrasse, toit ou jardin. Il peut être facilement et rapidement connecté même par des personnes non qualifiées, comme il contient seulement une entrée et sortie d'eau chaude. Cependant, la connexion électrique doit être effectuée par un électricien qualifié.

4. LE COMPACT NE NÉCESSITE AUCUN FRAIS D' ENTRETIEN ANNUEL

Comme il s'agit d'un circuit ouvert, il ne nécessite aucune addition supplémentaire des fluides thermiques. L'inspection ou réparation du réservoir peut être effectuée même par des personnes non qualifiées. La seule chose que vous devez faire est de retirer le verre incassable et dévisser les 4 écrous qui consolident le réservoir.

5. LE COMPACT FONCTIONNE PARFAITEMENT PENDANT TOUTES LES SAISONS DE L'ANNÉE

L'inclinaison du COMPACT change et peut être ajustée en fonction de la saison de l'année et la longitude de chaque pays. Le COMPACT peut donc être utilisé durant chaque saison de l'année et dans n'importe quelle condition climatique. It can be therefore used during every season of the year and under any climatic condition.

**...QUI LE RENDENT
LA SOLUTION
LA PLUS AVANCÉE
DANS LE DOMAINE
DE L'ÉNERGIE
SOLAIRE!**



6. LE COMPACT A UNE DURÉE DE VIE LONGUE

Le COMPACT n'est pas affecté par les rayons UV ou d'autres conditions climatiques car il est fabriqué par des matériaux DUROSUN+UV qui sont également utilisés dans des yachts, des antennes paraboliques, des pare-chocs, des tuiles plastiques des auvents etc.

7. LE COMPACT NE GÈLE PAS

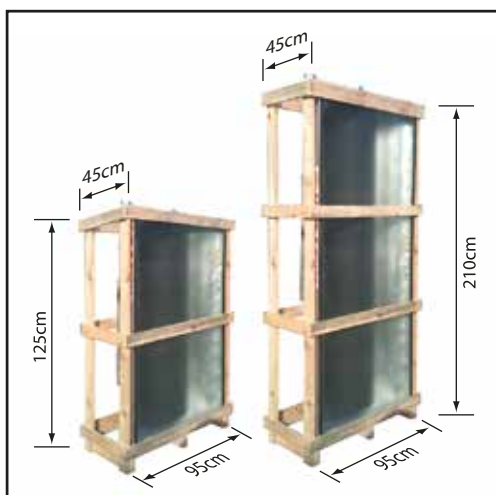
L'espace large du réservoir et la conception uniforme même du COMPACT empêchent l'appareil de geler, même à des températures touchant les -2°C .

8. LE COMPACT A UNE DURÉE DE VIE PLUS GRANDE PAR RAPPORT AUX AUTRES CHAUFFE-EAU SOLAIRES CONVENTIONNELLS

Selon la réglementation allemande DIN 4800-1-2-3-4-5, la conception hydrostatique du réservoir du COMPACT en combinaison avec les pertes les plus grandes qui ont lieu pendant la nuit, ne surmènent pas l'appareil. Le Compact a ainsi une durée de vie plus grande.



TRANSPORTATION ET INSTALLATION FACILE!



9. LE COMPACT VOUS OFFRE PLEIN D'EAU CHAUDE POUR 12 À 16 HEURES PAR JOUR

Comme les pertes les plus grandes du COMPACT ont lieu pendant la nuit, vous devez ajuster vos besoins en eau chaude, pendant la période estivale, jusqu'à 10pm et pendant l'hiver jusqu'à 8pm. Si la quantité d'eau chaude de matin et plus particulièrement pendant l'hiver ne suffit pas, vous pouvez utiliser la résistance électrique.

10. LE COMPACT FONCTIONNE MÊME AUX JOURS NUAGEUX

Le COMPACT est capable de fonctionner même pendant des jours nuageux, grâce à son système thermique auxiliaire (résistance électrique) qui peut être activé aux jours sans soleil. Pour effectuer la connexion électrique de l'appareil vous devrez consulter un électricien autorisé.

11. COMPACT DE TRIPLE ENERGIE

Le compact peut être disponible sur demande avec un échangeur de chaleur supplémentaire (échangeur) et peut être connecté avec le système de chauffage central (radiateur).

12. LE COMPACT PEUT ÊTRE INTÉGRÉ DANS CHAQUE CROQUIS ARCHITECTURAL

La conception du COMPACT le rend capable à pouvoir être intégré dans chaque croquis de bâtiment architectural. Le COMPACT peut être facilement et rapidement installé même sur un toit incliné (toit en tuiles). En outre, le support réglable du COMPACT permet son positionnement parfait vers le soleil.

13. LE COMPACT DISPOSE UNE VARIÉTÉ D' APPLICATIONS

Le COMPACT couvre une grande partie des besoins des ensembles architecturaux. Il peut être installé dans des petites résidences mais aussi dans des grands ensembles hôteliers, des centres sportifs, des hôpitaux, des grandes organisations publiques, étant parallèlement capable d'économiser jusqu'à 70% d'énergie.

14. LE COMPACT EST UNIQUE

Le COMPACT est fabriqué par HELIOAKMI qui au cours des dernières 40 années utilise la science et la technologie la plus moderne, et a alors pu rendre le Compact à l'appareil le plus révolutionnaire du marché.

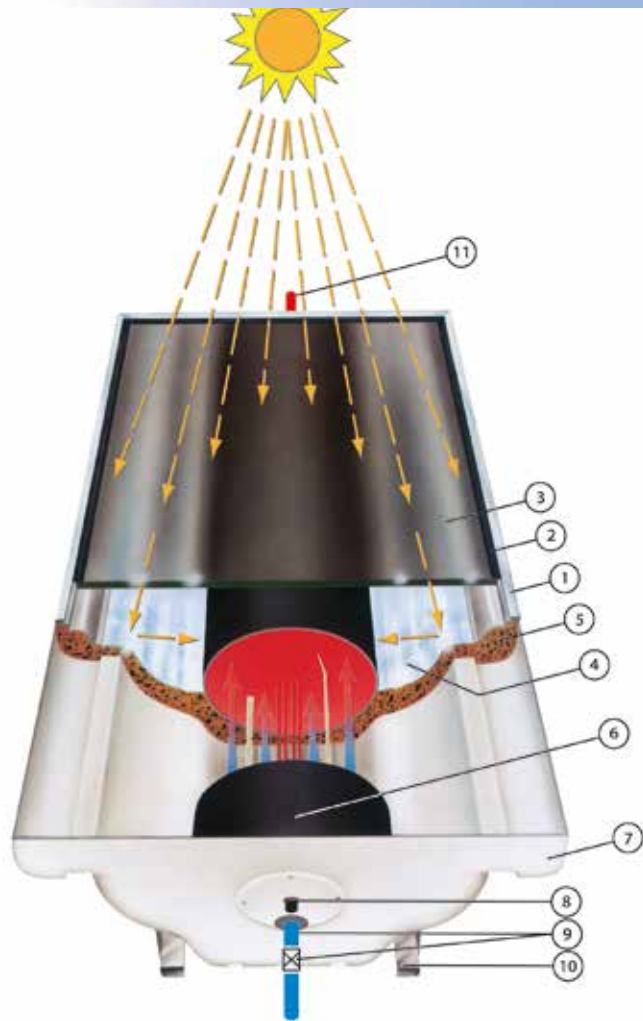
**LE COMPACT
EST DISPONIBLE
EN 4 TYPES
100, 125, 160 & 200**

PERSONNES (DOUCHES)/JOUR

100	2	👤👤	🚿🚿
125	3	👤👤👤	🚿🚿🚿
160	4	👤👤👤👤	🚿🚿🚿🚿
200	5	👤👤👤👤👤	🚿🚿🚿🚿🚿

SPECIFICATIONS

1. Profilé en aluminium
2. EPDM
3. VERRE TREMPÉ SOLAIRE
4. Réflecteur parabolique en aluminium
5. Isolation en polyuréthane
6. Réservoir principal avec revêtement sélectif
7. Enveloppe extérieure du DUROSUN+UV
8. Position de la résistance électrique - thermostat
9. Entrée eau froide + clapet anti retour (1/2")
10. Support
11. Sortie d'eau chaude (1/2")



TYPE	LARGEUR (cm)	HAUTEUR (cm)	LONGEUR (cm)	POIDS (kg)
100	90	38	122	61
125	90	40	122	64
160	90	38	204	92
200	90	40	204	96

**REGONNITION INTERNATIONALE AVEC DES PREUVES
- CERTIFICATS DES CHAUFEE - EAU SOLAIRES/CAPTEURS SOLAIRES -**

 AUSTRALIE	 FRANCE	 ALLEMAGNE
 HOLLANDE	 SUISSE	 ITALIE
 AUSTRALIE	 ESPAGNE	 PORTUGAL
 SLOVÉNIE	 AFRIQUE DU SUD	 BOTSWANA
 GRÈCE	 CORÉE	 GRÈCE
 E.E.	 E.E.	



 **HELIOAKMI®**

CHAUFFE-EAU SOLAIRES

Nea Zoi, 19300 Aspropyrgos, Attiki, Greece
Tel: (+30)210 5595624 • (+30)210 5595625
Tel: (+30)210 5595626 • Fax: (+30)210 5595723
www.helioakmi.com
e-mail: megasun@helioakmi.com