

AQUA BOILER

Chaudière Horizontale Avec Jaquette

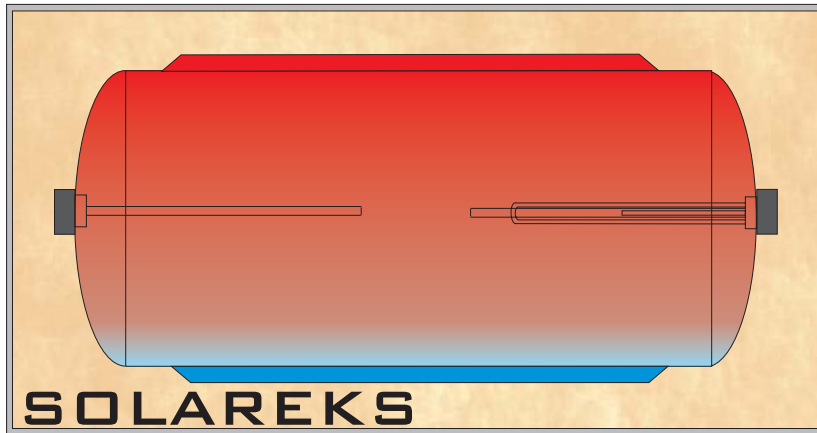
SOLAREKS - AQUA BOILER

Chaudière d'Energie Solaire à Circuit Fermé

La chaudière d'énergie solaire à circuit fermé est utilisée dans les systèmes à circulation naturelle à l'énergie solaire. Elle est conçue pour être utilisée dans les régions où il y a le danger de gel et dont l'eau est dure. Les produits standards de Solareks sont comme il est écrit en dessous :

1- Corps intérieur inoxydable + Isolation avec la laine de pierre + Revêtement extérieur en tôle inoxydable ou revêtement extérieur démontable et flexible.

2- Corps intérieur galvanisé par immersion à chaud + Isolation avec la laine de verre + Revêtement extérieur en tôle inoxydable ou revêtement extérieur démontable et flexible + Tuyau en acier.



Caractéristiques Techniques

1- Protection de Corrosion et Hygiène

La surface intérieure des chaudières est revêtue avec la méthode de galvanisation par immersion à chaud ou bien fabriquée en tôle d'acier inoxydable. Les réservoirs ont une longue durée de vie car ils sont protégés contre la corrosion avec la méthode de protection cathodique.

2- Isolation Perte de Chaleur

Les chaudières sont revêtues de la laine de verre ou de la laine de pierre contre les pertes de chaleur.

3- Domaine d'Utilisation

Les chaudières fonctionnent à la pression du réseau de la ville. Elles sont préférées dans les régions où il y a le danger de gel et dont l'eau est dure.

4- Résistance avec Thermostat

Elle est offerte comme standard dans tous les modèles pour être utilisée pendant les mois d'hiver où le rayonnement solaire n'est pas suffisant. Grâce à son thermostat automatique, elle fournit de l'eau à la température désirée.

5- Aspect Esthétique

Comme le revêtement extérieur des réservoirs sont revêtus en tôle d'acier inoxydable, ils ont un aspect esthétique.



Tableau des Capacités et des Dimensions

Capacité	75 lt	100 lt	150 lt	180 lt	200 lt	240 lt	300 lt
Protection de Corrosion	Galvanisation par immersion à chaud / Tôle Inoxydable / Protection Cathodique						
Revêtement Extérieur	Inoxydable						
Isolation	Laine de verre / Laine de pierre						
Dimensions (mm)	1000 x Ø 500	1000 x Ø 540	1400 x Ø 540	1670 x Ø 540	1880 x Ø 540	1760 x Ø 590	2000 x Ø 590
Poids (G/Ss)* (kg)	43/33	52/40	69/53	81/62	86/66	95/74	116/89
Pression d'exploitation	6 bars						
Pression de test	9 bars						
Résistance avec Thermostat	2000 W						

* G/Ss: Poids de la chaudière galvanisée par immersion à chaud / Poids de la chaudière en acier inoxydable

Caractéristiques Supplémentaires

- Pour les commandes de 30 unités ou plus nous faisons une fabrication spéciale.
- Pour les commandes de 30 unités ou plus nous faisons la fabrication du revêtement extérieur avec la peinture noire ou bien en tôle d'acier galvanisée.

LES DETAILS D'EMBALLAGE ET DE LIVRAISON DU PRODUIT

Chaudière d'Energie Solaire à Circuit Fermé

Produit	Emballage&Empaquetage
75 lt	Caisse et nylon
100 lt	Caisse et nylon
150 lt	Caisse et nylon
180 lt	Caisse et nylon
200 lt	Caisse et nylon
240 lt	Caisse et nylon
300 lt	Caisse et nylon

Dimensions avec l'Emballage

Produit	Volume (m ³)	Poids (G/Ss)** (kg)
75 lt	0,32	63/53
100 lt	0,35	85/73
150 lt	0,47	114/98
180 lt	0,56	126/107
200 lt	0,63	131/110
240 lt	0,67	140/120
300 lt	0,78	160/135

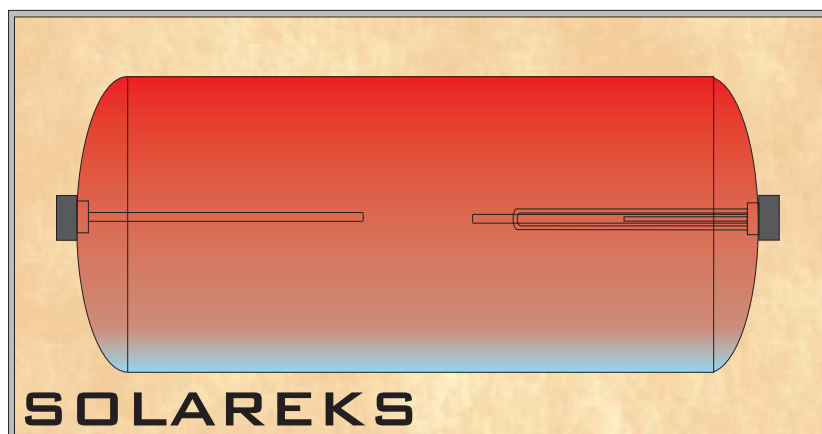
** G/Ss: Poids de la chaudière galvanisée avec l'emballage / Poids de la chaudière en acier inoxydable avec l'emballage.



Chaudière d'Énergie Solaire à Circuit Ouvert

La chaudière d'énergie solaire à circuit ouvert est utilisée dans les systèmes de chauffage d'eau à l'énergie solaire. Elle est conçue pour être utilisée dans les régions où il n'y a pas de danger de gel et dont l'eau n'est pas dure. Les produits standards de Solareks sont comme il est écrit en dessous :

- 1- Corps intérieur inoxydable + Isolation avec la laine de pierre + Revêtement extérieur en tôle inoxydable ou revêtement extérieur démontable et flexible.
- 2- Corps intérieur galvanisé par immersion à chaud + Isolation avec la laine de verre + Revêtement extérieur en tôle inoxydable ou revêtement extérieur démontable et flexible + Tuyau en acier.



Caractéristiques Techniques

1- Protection de Corrosion

La surface intérieure des chaudières est revêtue avec la méthode de galvanisation par immersion à chaud ou bien fabriquée en tôle d'acier inoxydable. Les réservoirs ont une longue durée de vie car ils sont protégés contre la corrosion avec la méthode de protection cathodique.

2- Isolation Perte de Chaleur

Les chaudières sont revêtues de la laine de verre ou de la laine de pierre contre les pertes de chaleur.

3- Domaine d'Utilisation

Les chaudières fonctionnent à la pression du réseau de la ville. Elles sont préférées dans les régions où il n'y a pas le danger de gel et dont l'eau n'est pas dure. Doit être utilisée seulement pendant trois mois dans les pays où la saison d'hiver existe.

4- Résistance avec Thermostat

Elle est offerte comme standard dans tous les modèles pour être utilisée pendant les mois d'hiver où le rayonnement solaire n'est pas suffisant. Grâce à son thermostat automatique, elle fournit de l'eau à la température désirée.



3 Saisons

5- Aspect Esthétique

Comme le revêtement extérieur des réservoirs sont revêtus en tôle d'acier inoxydable, ils ont un aspect esthétique.

Tableau des Capacités et des Dimensions

Capacité	75 lt	100 lt	130 lt	160 lt	180 lt	200 lt	240 lt	300 lt
Protection de Corrosion	Galvanisation par immersion à chaud / Tôle Inoxydable / Protection Cathodique							
Revêtement Extérieur	Inoxydable							
Isolation	Laine de verre / Laine de pierre							
Dimensions (mm)	1000 x Ø 450	1000 x Ø 500	1250 x Ø 500	1400 x Ø 500	1670 x Ø 500	1880 x Ø 500	1760 x Ø 590	2000 x Ø 540
Poids (G/Ss)* (kg)	36/29	42/33	50/40	60/47	65/51	71/55	74/59	90/71
Pression d'exploitation	6 bars							
Pression de test	9 bars							
Résistance avec Thermostat	2000 W							

Capacité	400 lt	500 lt
Protection de Corrosion	Comme il est écrit au dessus	
Revêtement Extérieur	Comme il est écrit au dessus	
Isolation	Comme il est écrit au dessus	
Dimensions (mm)	1830 x Ø 780	1700 x Ø 850
Poids (G/Ss)* (kg)	124/105	145/120
Pression d'exploitation	6 bars	
Pression de test	9 bars	
Résistance avec Thermostat	Optionnel	

Caractéristiques Supplémentaires

- Pour les commandes de 30 unités ou plus nous faisons une fabrication spéciale.
- Pour les commandes de 30 unités ou plus nous faisons la fabrication du revêtement extérieur avec la peinture noire ou bien en tôle d'acier galvanisée.

* G/Ss: Poids de la chaudière galvanisée par immersion à chaud / Poids de la chaudière en acier inoxydable

LES DETAILS D'EMBALLAGE ET DE LIVRAISON DU PRODUIT

Chaudière d'Energie Solaire à Circuit Ouvert

Produit	Emballage&Empaquetage
75 lt	Caisse et nylon
100 lt	Caisse et nylon
130 lt	Caisse et nylon
160 lt	Caisse et nylon
180 lt	Caisse et nylon
200 lt	Caisse et nylon
240 lt	Caisse et nylon
300 lt	Caisse et nylon
400 lt	Caisse et nylon
500 lt	Caisse et nylon

Produit	Volume (m ³)	Poids (G/Ss)** (kg)
75 lt	0,32	56/49
100 lt	0,35	75/66
130 lt	0,42	87/67
160 lt	0,50	105/92
180 lt	0,56	110/96
200 lt	0,63	115/100
240 lt	0,67	120/105
300 lt	0,78	135/115
400 lt	1,03	194/175
500 lt	1,33	240/215

** G/Ss: Poids de la chaudière galvanisée avec l'emballage / Poids de la chaudière en acier inoxydable avec l'emballage.

SOLAREKS Informations de Contact

Adres: İmes Sanayi Sitesi A Blok 106. Sokak No: 48 Yukarı Dudullu / İstanbul TÜRKİYE

Posta Kodu: 81260

Tel: (0090) 216 314 85 80 Télécopieur: (0090) 216 364 10 29

For English: (0090) 532 685 96 30

www.solareks.com.tr

info@solareks.com.tr

www.solareks.com

info@solareks.com

www.aquaboiler.com

www.boylet.net

Tous les droits des informations, des mesures et des images techniques publiés dans ce mode d'emploi sont réservés à la société LES SYSTEMES D'ENERGIE SOLAIRE SOLAREKS. Les informations, les mesures et les images techniques publiés ne peuvent pas être reproduits sans notre autorisation écrite pour n'importe quel but, ne peuvent pas être publiés en résumant ou partiellement même avec la condition de préciser la source. Les tribunaux d'Istanbul sont des lieux de recours sur ce sujet. Nous avons le droit de faire des changements ou d'annuler partiellement ou totalement les informations, les mesures et les images publiés dans ce mode d'emploi sans déclarer d'avance.

© Droits de Copiage 2005, Solareks Systèmes d'Energie Solaire Alper Uysal