

Chauffe-eau en acier inoxydable série Saga 2.0

L'ULTIME EN MATIÈRE DE PERFORMANCE ET DE FIABILITÉ POUR L'EAU CHAUDE

OSO
HOTWATER

TM 10.04.26



Avantages du produit:

- Réservoir en acier inoxydable garanti 10 ans (2 ans sur les composantes)
- Pertes de chaleur ultra-faibles grâce à une isolation coupe-feu ultra-performante
- Les produits compatibles avec les appareils connectés* peuvent être contrôlés par l'application OSO In-Charge
- Certifié UL pour le Canada
- Certifié ISO 9001 / ISO 14001 / ISO 45001
- Eau potable et faible teneur en plomb conforme aux normes NSF 61 et NSF 372.



En savoir plus
sur OSO
Chauffe-eau
domestique

*La Saga Supercharged est dotée de fonctionnalités intelligentes et se contrôle via une application.
La Saga Standard peut être équipée ultérieurement d'un module de charge OSO.

Chauffe-eau domestique en acier inoxydable partout au Canada

Découvrez l'équilibre parfait entre chaleur, confort et innovation avec les chauffe-eaux OSO. Notre technologie intelligente, jumelée à une application intuitive, vous permet de contrôler et de surveiller votre système d'eau chaude en tout temps, pour un confort optimal en toute simplicité.

Grâce à sa technologie anti-fuite, OSO protège votre maison des dégâts d'eau tout en vous offrant une performance fiable et constante. Avec un design intemporel et une durabilité exceptionnelle, assortis d'une garantie parmi les meilleures du secteur, OSO vous assure une eau chaude confortable, sûre et durable pendant des années. Optez pour OSO : le confort combiné à la technologie de pointe.

Tournez la page pour voir les données techniques et plus d'informations sur le produit.

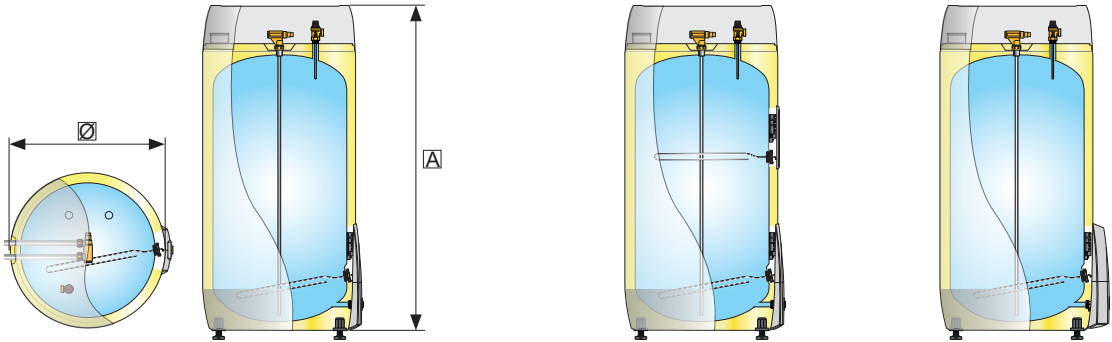

OSO HOTWATER INC.

44 Chipman Hill, Suite 1000 - Saint John NB E2L 2A9 - Canada • (902) 478-7545 • www.osohotwater.ca

FICHE DE PRODUIT

Données techniques

	Ampères	Volts	
		240	208
kW	3.0	12.5	14.4
	3.6	15.0	17.3
	4.8	20.0	-



SAGA 2.0 ▶	Unité ▼	STANDARD - Élément unique				XPRESS - Éléments doubles				SUPERCHARGED	
		40 USG 3.0 kW	50 USG 3.0 kW	75 USG 3.0 kW	75 USG 4.8 kW	40 USG 2x3.0 kW	50 USG 2x3.0 kW	75 USG 2x3.0 kW	75 USG 2x4.8 kW	50 USG 3.0 kW	75 USG 3.0 kW
Voltage	V	240C - 1P	240C - 1P	240C - 1P	240C - 1P	240C - 1P	240C - 1P	240C - 1P	240C - 1P	240C - 1P	240C - 1P
Ampères consommés	Amp	12.5	12.5	12.5	20.0	12.5	12.5	12.5	20.0	12.5	12.5
Capacité	Personnes	3.0	3.5	5.5	6.0	3.5	4.5	6.5	7.0	3.5	5.5
Poids	lb	62	75	106	106	62	75	106	106	75	106
Diamètre (Ø)	po	23.4	23.4	23.4	23.4	23.4	23.4	23.4	23.4	23.4	23.4
Hauteur (A)	po	43.7	51.6	70.0	70.0	43.7	51.6	70.0	70.0	51.6	70.0
Hauteur du raccordement à l'eau	po	39.7	47.6	66.0	66.0	39.7	47.6	66.0	66.0	47.6	66.0
Volume d'eau	USG	37	51	73	73	37	51	73	73	51	73
Eau chaude utilisable @ 104°F	USG	87	108	160	160	87	108	160	160	108	160
Perte de chaleur statique	W	45	55	76	76	45	55	76	76	55	76
Perte de chaleur quotidienne	kWh	1.1	1.3	1.8	1.8	1.1	1.3	1.8	1.8	1.3	1.8
Taux de récupération Δ 100°F	USG/h	12	12	12	20	12	12	12	20	12	12
Note de la première heure Δ 100°F	USG	40	47	65	72	40	47	65	72	47	65
Temps de chauffe Δ 100°F	Hrs.	3,3	4,1	6,1	3,8	3,3	4,1	6,1	3,8	4,1	6,1
Temps de récupération Δ 100°F	Hrs.	2,7	3,5	5,4	3,4	1,5	1,5	2,2	1,4	3,4	5,4
Thermostat 1 point de consigne d'usine	°F	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167
Thermostat 1 Plage	°F	122-167	122-167	122-167	122-167	122-167	122-167	122-167	122-167	122-167	122-167
Thermostat 1 Coupe-circuit de sécurité	°F	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185
Thermostat 2 Point de consigne d'usine	°F	-	-	-	-	158	158	158	158	-	-
Thermostat 2 plages	°F	-	-	-	-	105-158	105-158	105-158	105-158	-	-
Thermostat 2 Coupe-circuit de sécurité	°F	-	-	-	-	185	185	185	185	-	-
Point de consigne d'usine du mitigeur	°F	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
Gamme de vannes de mélange	°F	104-158	104-158	104-158	104-158	104-158	104-158	104-158	104-158	104-158	104-158
Température et pression de conception	°F/psi	210/145	210/145	210/145	210/145	210/145	210/145	210/145	210/145	210/145	210/145
Réglage de la vanne P&T	°F/psi	210/150	210/150	210/150	210/150	210/150	210/150	210/150	210/150	210/150	210/150
Raccords d'eau	po	3/4" NPT M	3/4" NPT M	3/4" NPT M	3/4" NPT M	3/4" NPT M	3/4" NPT M	3/4" NPT M	3/4" NPT M	3/4" NPT M	3/4" NPT M
Connexion(s) de l'élément	po	5/4" BSP F	5/4" BSP F	5/4" BSP F	5/4" BSP F	5/4" BSP F	5/4" BSP F	5/4" BSP F	5/4" BSP F	5/4" BSP F	5/4" BSP F
Raccordement de la soupape T&P	po	3/4" NPT F	3/4" NPT F	3/4" NPT F	3/4" NPT F	3/4" NPT F	3/4" NPT F	3/4" NPT F	3/4" NPT F	3/4" NPT F	3/4" NPT F
Raccord de la soupape de vidange	po	1/2" HB	1/2" HB	1/2" HB	1/2" HB	1/2" HB	1/2" HB	1/2" HB	1/2" HB	1/2" HB	1/2" HB
Connexion supérieure 1	po	1/2" BSP F	1/2" BSP F	1/2" BSP F	1/2" BSP F	1/2" BSP F	1/2" BSP F	1/2" BSP F	1/2" BSP F	1/2" BSP F	1/2" BSP F
Connexion supérieure 2	po	3/4" BSP F	3/4" BSP F	3/4" BSP F	3/4" BSP F	3/4" BSP F	3/4" BSP F	3/4" BSP F	3/4" BSP F	3/4" BSP F	3/4" BSP F

Détails du produit:

No.	Description
1	Couvercle supérieur élégant - cache soigneusement toutes les connexions
2	Soupape de mélange intégrée : permet des températures de stockage plus élevées dans la cuve tout en protégeant contre les brûlures. Raccordements de tuyauterie supérieurs : permettent une rotation complète à 360° pour une installation flexible dans toutes les directions.
3	Soupape de sécurité de température et de pression T&P - montée en usine
4	Raccord électrique supérieur pratique - pour une installation facile
5	Résistant à la légionellose - les températures d'entreposage élevées éliminent les bactéries nocives
6	Technologie de soudage Ultraweld™ : assure une résistance durable Acier inoxydable Everlast™ : résistant à la corrosion
7	Construction légère - installation facile
8	Isolation PUR - l'isolant coupe-feu le plus performant sur le marché
9	Éléments chauffants doubles avec fonction flip-flop - Saga Xpress seulement
10	Éléments chauffants Incotec - fabriqués en acier inoxydable incoloy et en laiton DZR
11	OSO Charge - système de contrôle intelligent intégré (installé d'usine sur les modèles Supercharged)
12	Soupape de vidange - équipée d'un boyau d'arrosage de 1/2 pouce pour une vidange facile
13	Pieds réglables - installés en usine, pour une mise à niveau facile
14	Détection des fuites - Garde de sécurité
15	Raccordement supplémentaire - 1/2 po pour eau chaude directe ou circulation d'eau chaude, etc. (branché)
16	Connexion de l'anode - optionnelle (anode non fournie)

