

The background of the entire page is a close-up, high-contrast photograph of flames. The fire is bright orange and yellow, with dark, wispy smoke rising from it. The flames are dynamic and appear to be moving upwards. The overall color palette is dominated by the warm tones of the fire against a black background.

ÉQUIPEMENTS
ACÉRIQUES

THOR

EVAPOR**THOR**.COM

CATALOGUE
ÉVAPORATEURS
& ACCESSOIRES ACÉRIQUES
2023



L'origine du plus haut degré acéricole

Thor, dieu nordique, dieu de la foudre, de l'orage. Il est le protecteur des forgerons, des récoltes et des artisans. Dieu des orages, il est indispensable pour les acériculteurs.

Une légende rapporte que Thor, des caves d'Asgard aurait façonné le premier évaporateur pour transformer la sève de majestueux érables en un sirop destiné aux dieux. Depuis, il a transmis ce don à différents artisans sélectionnés pour leur innovation, leur force et leur dévouement. Le rite consacré fait maintenant partie de nos traditions québécoises les plus lointaines.

THOR équipements acéricoles est donc issu de cet héritage précieux, directement des dieux. Ce savoir-faire permet d'offrir des équipements acéricoles d'une qualité remarquable et d'une efficacité à faire rougir les dieux nordiques.

Notre nouveau logo, fortement inspiré du récit de l'entreprise et de la mythologie nordique, représente le symbole du degré de température, élément essentiel pour faire bouillir l'eau d'érable. Le symbole du degré de température rejoint également un symbole mythologique, le heaume de respect qui ornait les casques des valeureux guerriers pour que les divinités les protègent.

Le symbole de température représente également l'eau d'érable en évaporation. N'est-ce pas là le but de chaque passionné d'acériculture, transformer l'eau d'érable en un divin sirop ?

« Que THOR réchauffe nos palais »

La gamme THOR



Tous les évaporateurs de la gamme THOR offrent un ensemble semi-professionnel.

Grâce à des composantes plus économiques, la gamme THOR est notre gamme la plus accessible.

La panne à rayons (ou à plis) permet d'exposer une plus grande surface à la chaleur, donc une production beaucoup plus efficace. Notre modèle THOR 18 x 36 est un des seuls sur le marché à offrir un ensemble de panne à sirop et d'une panne à rayon. Cet avantage est considérable, plus l'évaporation est rapide, plus vite est la dégustation...

Tous les évaporateurs de notre gamme THOR sont équipés d'une boîte à flotte, système qui régularise l'entrée d'eau d'érable et donc facilite l'utilisation de votre évaporateur THOR.

La gamme THOR

Panne à sirop
18 x 18

Panne à rayon
18 x 36

Cheminée
7 po.
de diamètre

50 à 150
entailles

10 à 15
gallons à l'heure
(GPH)

Façade
et grilles
en acier



THOR 18 x 54

Il y a un format idéal pour votre type de production acéricole. N'hésitez pas à discuter avec nos divins professionnels, ils sauront vous conseiller.

Nous offrons plusieurs accessoires pour simplifier votre production ou augmenter la performance de votre évaporateur.

Tous les accessoires THOR sont fabriqués avec le plus haut degré acéricole. Notre objectif est de vous offrir les meilleurs accessoires pour vous aider à la filtration, à la transformation ou pour vous simplifier la vie et vous permettre de rendre ces heures de production les plus agréables.



La gamme THOR

THOR - Évaporateurs au bois

Dimensions	Panne(s) à sirop	Panne à rayon	Nombre d'entailles	Taux d'ébullition (GPH)	Diamètre cheminée en po.
18 x 36	18 x 12	18 x 24	20-75	6-10	7
18 x 54	18 x 18	18 x 36	50-150	10-14	7
2 x 4	24 x 18	24 x 30	100-250	14-20	8
2 x 5	24 x 18	24 x 42	100-300	19-25	8
2 x 6	24 x 24	24 x 48	150-350	22-30	8
2 x 8	2 - 24 x 18	24 x 60	150-400	30-40	10
2 x 10	2 - 24 x 18	24 x 84	200-500	38-50	10

Inclus
Boite à flotte
Plomberie
Briques et isolation

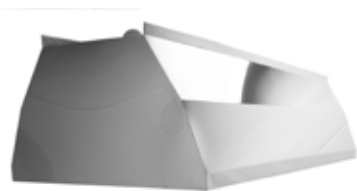


Un accessoire vraiment intéressant est notre Couleur automatique.

Équipements et accessoires en option

Demandez à nos divins professionnels pour vous aider à choisir les meilleurs équipements selon vos besoins.

- Ajout d'une souche, 12 pieds de tuyau, chapeau à bascule
- Ajout d'une clé de souche
- Option côtés du feu en acier inoxydable
- Option des rayons dans l'eau pour les modèles 2 x 5 et +
- Ajout de valves dans un transfert
- Ajout d'un support en acier
- Ajout d'une panne à cendre



Ajoutez une hotte à votre évaporateur.
Nos ensembles inclus :
12 pieds de cheminée,
un chapeau à bascule,
le départ de cheminée,
entonnoir et gouttière.

Initialement notre gamme Écono, notre gamme THOR offre de grandes possibilités aux amateurs de sirop d'érable qui souhaitent produire occasionnellement sans toutefois lésiner sur la qualité. Plusieurs accessoires sont disponibles et permettent ainsi d'augmenter les performances de la gamme THOR.



Hottes, cheminées et accessoires



Hottes suspendues pour évaporateurs



Solin avec collet

Diamètre de 7 à 26 po.



Chapeau à bascule

Diamètre de 7 à 26 po.



Cheminée
en acier inoxydable
22 GA

Diamètre de 6 à 26 po.

La gamme ODIN



Panne à rayon
24 x 48

Panne à sirop
24 x 24

Cheminée
8 po.
de diamètre

150 à 500
entailles

25 à 34
gallons à l'heure
(GPH)

Façade
et grilles
en fonte

ODIN 2 x 6 pieds

ODIN est le père de THOR dans la mythologie nordique, il est l'origine.

Notre gamme ODIN se veut notre gamme classique d'évaporateurs.

Tous nos modèles sont composés d'une façade et des grilles en fonte et des côtés en acier inoxydable. Les évaporateurs de la gamme ODIN vous proposent des modèles avec des pannes à rayons dans l'eau de 7 pouces.

La souche, une cheminée de 12 pieds avec un chapeau à bascule font partie de l'ensemble inclus dans les modèles de cette gamme.

La gamme ODIN



Panne à rayon
24 x 60

2
pannes à sirop
24 x 18

Cheminée
10 po.
de diamètre

150 à 650
entailles

34 à 48
gallons à l'heure
(GPH)

Façade
et grilles
en fonte

ODIN 2 x 8 pieds

Notre gamme ODIN est devenue une légende dans l'industrie. Performance, qualité au plus haut degré acéricole.

Tout comme pour notre gamme THOR, nous offrons plusieurs accessoires pour nos évaporateurs ODIN. Augmenter la performance de votre évaporateur peut devenir un enjeu, discutez avec nos divins professionnels, ils trouveront l'accessoire idéal pour vous.



La gamme ODIN

ODIN - Évaporateurs au bois classique

Dimensions	Panne(s) à sirop	Panne à rayon	Nombre d'entailles	Taux d'ébullition (GPH)	Diamètre cheminée en po.
20 x 68	20 x 20	20 x 48	150-300	20-25	8
2 x 5	24 x 18	24 x 42	150-425	22-32	8
2 x 6	2 x 2	2 x 4	150-500	26-36	8
2 x 8	2 - 24 x 18	2 x 5	150-650	34-48	10
2 x 10	2 - 24 x 18	2 x 7	200-875	46-62	12
2 1/2 x 8	2 - 30 x 18	30 x 5	250-825	44-60	12
2 1/2 x 10	2 - 30 x 18	30 x 7	300-1075	58-78	12
2 1/2 x 12	2 - 30 x 2	30 x 8	300-1250	68-90	13
3 x 8	2 - 3 x 18	3 x 5	300-1000	48-72	12
3 x 10	2 - 3 x 18	3 x 7	350-1400	68-94	14
3 x 12	2 - 3 x 2	3 x 8	450-1600	80-110	15
40 x 10	2 - 40 x 18	40 x 7	1600	80-108	16
40 x 12	2 - 40 x 2	40 x 8	1900	94-128	16
40 x 14	2 - 40 x 2	40 x 10	2300	114-154	18
4 x 10	2 - 4 x 18	4 x 7	1850	92-124	16
4 x 12	2 - 4 x 2	4 x 8	2200	108-146	18
4 x 14	2 - 4 x 2	4 x 10	2600	130-176	20
5 x 12	2 - 5 x 2	5 x 8	2750	134-182	20
5 x 14	2 - 5 x 2	5 x 10	3300	162-218	22
5 x 15	2 - 5 x 30	5 x 10	3400	166-226	22
5 x 16	3 - 5 x 2	5 x 10	3500	174-236	22
6 x 14	2 - 6 x 2	6 x 10	4000	194-262	26
6 x 16	3 - 6 x 2	6 x 10	4250	210-282	26

Inclus

Façade et grilles en fonte
Rayons dans l'eau 7"
2 Boîtes à flotte
Valve papillon
Plomberie
Souche,
12 pieds de cheminée
Chapeau à bascule
Briques et isolation



Ajoutez une hotte à votre évaporateur.
Nos ensembles inclus :
12 pieds de cheminée,
un chapeau à bascule,
le départ de cheminée,
entonnoir et
gouttière.

Équipements et accessoires en option

Demandez à nos divins professionnels pour vous aider à choisir les meilleurs équipements selon vos besoins.

- Ajout d'une panne à eau chaude
- Ajout d'une clé de souche
- Hotte suspendue ou fixe disponible
- Couleur automatique pour discuter avec l'entourage sans craindre que les pannes brûlent
- Siroptiers ou presse vaccum disponible
- Options de rayons dans le feu, disponible pour les façades de 20 et 24 po.



TSUNAMI

Avantage : 30 à 50 % d'économie de bois

Le style Tsunami est un évaporateur au bois à air forcé. En effet, il a une porte étanche et un ventilateur qui alimente le feu en air. Un contrôleur varie l'entrée d'air afin de maintenir une température de souche optimale.

De plus, il utilise la technologie de la recombustion des gaz. Cette dernière consiste à avoir une entrée d'air secondaire juste après la chambre de combustion qui ajoute du comburant pour brûler les gaz.

Le contrôle de l'entrée d'air arrimé à la recombustion des gaz permet une économie substantielle de bois. La chambre de combustion et la porte du feu sont coulées dans le ciment pour faire un évaporateur robuste et durable.

Évaporateurs TSUNAMI

Dimensions disponibles de 2 x 6 à 6 x 16 pieds

Inclus

Briques
Rayons dans l'eau 7 po.
2 boîtes à flotte
Valve papillon
Plomberie
12 pieds de cheminée
Chapeau à bascule
et isolation

Évaporateurs à l'huile

Évaporateur qui utilise soit l'huile ou le gas naturel comme combustible.

Le contrôleur de tire, le capteur de vacuum et la clé de souche sont inclus pour permettre l'ajustement du brûleur et l'optimisation de la chambre de combustion. Les côtés du feu sont recouverts d'acier inoxydable.

Évaporateurs à l'huile

Dimensions disponibles de 2 x 6 à 6 x 16 pieds

Brûleur Carlin modèles de 201 à 801

Consommation de 3 à 30 gallons d'huile à l'heure

Inclus

Brûleur
Rayons dans l'eau 7 po.
2 boîtes à flotte
Valve papillon
Plomberie,
Contrôleur de tire
Clé de souche
Souche
12 pieds de cheminée
Chapeau à bascule
et isolation



Accessoires indispensables

Machine à beurre avec une pompe à engrenages complètement en acier inoxydable

Acier inoxydable, 2 GAL, moteur 3/4 hp, entièrement démontable pour le lavage

Pompe à engrenage en acier inoxydable



Couleur automatique 1 po.
- Valve à bille 1 po. motorisée
- Sonde pt100

Couleur automatique

Diamètre en po.
1
1 1/2
2

Contrôlez parfaitement la chaleur (couleur) de votre sirop et maintenez une qualité constante!
Un accessoire indispensable et digne des dieux du nectar de l'érable.
Notre couleur automatique simplifie divinement votre production.



Couleur automatique 1 1/2 po. et 2 po.
- Contrôleur OMRON
- Actuateur Bélimo
- Valve papillon et sonde pt100



Accessoires de filtration

Siroptières rondes

Diamètres en po.	Hauteur en po.	Volume (GAL)	Nombre d'entrées
9	24	5	1
12	24	10	1
15	24	15	1
18	24	22	2
24	24	40	3

Inclus : valve et bec verseur, couvercle et support à filtre

Siroptières carrées

Volume (GAL)	Dimension (L x P x H)
32	25 1/4 x 25 x 32 1/2
40	24 1/4 x 29 x 32 1/2
2 x 16	26 1/4 x 25 x 32 1/2
2 x 25	40 7/8 x 25 x 32 1/2
2 x 32	48 7/8 x 25 x 32 1/2
2 x 40	56 1/2 x 25 x 32 1/2



Acier inoxydable

Presse à vacuum ronde

Diamètre en po.	Volume (Imp. Gal.)
9	2,6
12	7,5
15	11,7
18	15,8
22	20



Inclus : filtre et préfiltre, indicateur de niveau, cadran de pression, valve avec bec verseur, support de filtre, valve de trop-plein, embout pour aspirateur



Accessoires de transformation



Pannes à sucre

Dimensions en po.

16 x 16

16 x 32

24 x 36

24 x 48

24 x 72

Inclus :
valve et bec verseur



Machine à palette (sucre)

Acier inoxydable

Bain-marie

Volume (GAL)	Dimensions extérieurs en po.	Nombre d'éléments de 3000 W
10	16 x 16 x 18	1
24	22 x 22 x 23	2
34	24 x 24 x 27	2
45	-	3

Inclus : Éléments chauffants, niveaux, couvercle, valves et port de thermomètre





Accessoires



Thermomètre

À sirop ou 0 - 250 F



Gobelet à hydromètre



Embouteilleur complet

- Panne de finition avec couvercle
- Support à filtre
- Bain-marie
- Support avec tablette
- Feu au propane
- Filtre et préfiltre



Écumoir troué petit



Écumoir troué large



Louche

Petite ou grande



Réservoirs

Réservoirs en demie-lune avec support



Largeur en po.	Longueur en po.	Hauteur en po.	Capacité (GAL CA)	Capacité (GAL US)
2	4	2	90	105
	4	2,5	115	135
	4	3		140
	4	3,5	165	195
	4	4	190	225
3	4	2	125	150
	4	2,5	160	195
	4	3	200	240
	4	3,5	240	285
	4	4	275	330
	8	2	250	300
	8	2,5	325	390
	8	3	400	480
	8	3,5	475	570
	12	2	375	450
	12	2,5	490	585
	12	3	600	720
	12	3,5	715	855
12	4	825	990	
4	4	2	155	190
	4	2,5	205	250
	4	3	255	310
	4	3,5	305	370
	4	4	355	425
	6	2,5	310	370
	6	3	385	460
	6	3,5	460	550
	6	4	535	640
	8	2,5	415	495
	8	3	510	615
	8	3,5	610	735
	8	4	710	855
	10	2,5	515	620
	10	3	640	770
	10	3,5	765	920



Trop plein pour réservoir

Dimension en po.
1 1/4
1 1/2
2

Bouchon à tige pour réservoir

Dimension en po.
1 1/2 (4 po. de long)
1 3/4 (4 po. de long)
2 (4 po. de long)

Réservoirs en demie-lune avec support (suite)

Largeur en po.	Longueur en po.	Hauteur en po.	Capacité (GAL CA)	Capacité (GAL US)
4	10	4	890	1070
	12	2,5	620	745
	12	3	770	925
	12	3,5	920	1105
	12	4	1070	1280
	14	2,5	720	865
	14	3	895	1075
	14	3,5	1070	1285
	14	4	1245	1495
	16	2,5	825	990
	16	3	1025	1230
	16	3,5	1225	1470
	16	4	1425	1710
	16	4,5	1625	1950
5	8	2,5	490	590
	8	3	615	735
	8	3,5	740	885
	8	4	865	1035
	8	4,33	945	1135
	10	2,5	610	735
	10	3	765	920
	10	3,5	925	1110
	10	4	1080	1295
	10	4,33	1180	1420
	12	2,5	735	880
	12	3	920	1105
	12	3,5	1110	1330
	12	4	1295	1555
	12	4,33	1420	1705
	14	2,5	855	1030
	14	3	1075	1290
	14	3,5	1290	1550
	14	4	1510	1815
	14	4,33	1655	1985
	16	2,5	980	1175
	16	3	1230	1475
	16	3,5	1475	1775
	16	4	1725	2075
16	4,33	1975	2370	
20	3,5	1845	2215	
20	4	2155	2590	
20	4,33	2365	2840	



ÉQUIPEMENTS
ACÉRIQUES

THOR

EVAPORATHOR.COM