

# ÉVAPORATEUR ECOVAP

## 100% ÉLECTRIQUE, AUTOMATISÉ INTELLIGENT

- Recevez des courriels d'informations
- Opérez votre ECOVAP à distance via: téléphone, tablette ou ordinateur



BREVETÉ



*Plus que*

**3.5 BARILS**  
de SIROP par heure

concentré de  
**8° à 20°**  
**BRIX**

**ECOVAP permet la production de sirop d'érable facilement et beaucoup plus économiquement**

ayant le même goût et couleur que ceux produits par un producteur d'expérience utilisant un évaporateur au bois ou à l'huile tout en utilisant une osmose bas °BRIX.

L'utilisation d'une osmose haut °BRIX (Ro) élimine une partie de la valeur nutritive du sirop d'érable.

# ÉVAPORATEUR ECOVAP

## Caractéristiques

- Automatisations complète
- Recevez des courriels d'information
- Opérez votre ECOVAP à distance via: téléphone, tablette ou ordinateur
- Fonctionne avec très peu de supervision
- Très faible consommation d'énergie par gallon de sirop d'érable produit
- Excellent contrôle et grande stabilité de la qualité du sirop d'érable selon votre choix de couleur et le °BRIX désiré
- Réduit les risques d'incendie
- Impossible de brûler les pannes



**NOUVEAU !**  
Voyez ce qui se passe à l'intérieur de votre ECOVAP grâce aux HUBLOTS

- Arrêt instantané et sans risque
- Récupère toute l'énergie contenue dans la vapeur
- Pas besoin de remplacer votre osmose
- Pas besoin de cheminée ni pour la fumée, ni pour la vapeur
- 7 modèles disponibles pour répondre à vos besoins
- Écologique, sans GES
- Subventions possibles selon votre province
- Technologie éprouvée depuis 2013
- Breveté

### Capacité de sirop d'érable produit / heure, basée sur

Modèle	8° Brix			10° Brix			12° Brix			14° Brix			16° Brix			18° Brix			20° Brix			21° Brix			
	Gal. US	Gal. imp.	Litres	Gal. US	Gal. imp.	Litres	Gal. US	Gal. imp.	Litres	Gal. US	Gal. imp.	Litres	Gal. US	Gal. imp.	Litres	Gal. US	Gal. imp.	Litres	Gal. US	Gal. imp.	Litres	Gal. US	Gal. imp.	Litres	
ECOVAP 125	10.8	9	40.9	14.4	12	54.6	16.8	14	63.6	21.6	18	81.8	25.2	21	95.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ECOVAP 080	8.4	7	31.8	10.8	9	40.9	13.2	11	50.0	16.8	14	63.6	19.2	16	72.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ECOVAP 160	15.6	13	59.1	20.4	17	77.3	26.4	22	100.0	31.2	26	118.2	37.2	31	140.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ECOVAP 225	22.8	19	86.4	28.8	24	109.1	36.0	30	136.4	44.4	37	168.2	52.8	44	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ECOVAP 225 Pw	22.8	19	86.4	28.8	24	109.1	36.0	30	136.4	44.4	37	168.2	52.8	44	200	61.3	51	231.8	70.9	59	268.2	76.9	64	290.9	
ECOVAP 340	32.4	27	122.7	43.2	36	163.7	52.8	44	200	64.9	54	245.5	76.9	64	290.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ECOVAP 340 Pw	32.4	27	122.7	43.2	36	163.7	52.8	44	200	64.9	54	245.5	76.9	64	290.9	90.1	75	341.0	104.5	87	395.5	111.7	93	422.8	
ECOVAP 440 Pw	43.2	36	163.7	56.4	47	213.7	69.7	58	263.7	85.3	71	322.8	100.9	84	381.9	117.7	98	445.5	136.9	114	518.2	146.5	122	554.6	

### Spécifications techniques évaporateur ECOVAP<sup>MC</sup>

No produit	Description	Dimensions	Amp max.	Disjoncteur #1	Disjoncteur #2	Disjoncteur #3	Disjoncteur #4
EV125-230	Monophasé	45" X 17"	180	150A	75A	----	----
EV080-230	Monophasé	42" X 15"	130	125A	75A	----	----
EV080-575	Triphasé	42" X 15"	30	30A	30A	----	----
EV160-230	Monophasé	56" X 17"	235	200A	150A	----	----
EV160-575	Triphasé	56" X 17"	55	50A	40A	----	----
EV225-230	Monophasé	70" X 17"	275	250A	150A	----	----
EV225-575	Triphasé	70" X 17"	65	75A	40A	----	----
EV225-230-PW	Monophasé - Unité de puissance	70" X 17"	400	250A	150A	2X 80A	15A/120V
EV225-575-PW	Triphasé - Unité de puissance	70" X 17"	94	75A	40A	30A	15A/120V
EV340-230	Monophasé	84" X 21"	450	400A	150A	----	----
EV340-575	Triphasé	84" X 21"	85	90A	40A	----	----
EV340-230-PW	Monophasé - Unité de puissance	84" X 21"	617	400A	150A	2X 125A	15A/120V
EV340-575-PW	Triphasé - Unité de puissance	84" X 21"	126	90A	40A	60A	15A/120V
EV440-575-PW	Triphasé - Unité de puissance	101" X 22"	150	100A	40A	60A	15A/120V
EV440-230-PW	Monophasé - Unité de puissance	101" X 22"	742	550A	150A	2X 125A	15A/120V