



SEQUOIA
GÉNÉRATEUR À LA BIOMASSE



SPÉCIFICATIONS/MODÈLE

		A-25	A-40	A-60	A-80
Capacité de chauffage**	BTU/h	8700	13500	19600	24600
	W	2550	3950	5750	7200
Débit d'eau**	GPM	0,97	1,5	2,16	2,73
Perte de pression**	PSI	1,54	1,77	3,8	3,99
Capacité de refroidissement***	BTU/h	3400	6500	8500	12000
	W	1000	1900	2500	3500
Débit d'eau***	GPM	0,75	1,45	1,89	2,64
Perte de pression***	PSI	1,61	1,93	4,02	4,1
Alimentation électrique	V/P/Hz	110-120 V~/60 Hz	110-120 V~/60 Hz	110-120 V~/60 Hz	110-120 V~/60 Hz
Puissance	W	16	25	34	42
Débit d'air	CFM	194,2	188	271	341
Bruit (h)	DB (A)	30	32	37	39
Bruit (l)	DB (A)	24	27	28	28
Raccordement d'eau	POUCES	3/4	3/4	3/4	¾
Dimension (L/P/H)	POUCES	27.6/5.1/26.4	35.4/5.1/26.4	43.3/5.1/26.4	51.3/5.1/26.4
Dimension + emballage (L/P/H)	POUCES	29.1/7.1/28.7	37.0/7.1/28.7	44.9/7.1/28.7	52.8/7.1/28.7

Remarques :

** Chauffage : température d'eau = 158 °F, eau ΔT = 50 °F, air ambiant = 68 °F D.B.

*** Climatisation : température d'eau = 45 °F, eau ΔT = 41 °F, air ambiant = 81 °F D.B., 66 °F W.B.

Le volume d'eau estimé correspond au volume d'eau en mode climatisation.



SEQUOIA
GÉNÉRATEUR À LA BIOMASSE

Conçue et fabriquée à St-Denis-de-Brompton (Québec, Canada) par SEQUOIA INDUSTRIES

2000, route 222, Saint-Denis-de-Brompton (Québec) J0B 2P0

Téléphone : 819 846-4480 Télécopieur : 819 846-0380 GPS : N 45°27'27.903", O 72°4'48.975"

Courriel : info@sequoiaindustries.ca / WWW.SEQUOIAINDUSTRIES.CA



FICHE TECHNIQUE

DRAGON VERT | SÉRIE A

Unité de chauffage pour utilisations résidentielles et commerciales

DESCRIPTION SOMMAIRE

Les unités de chauffage Dragon Vert de la série A sont des ventilo-convecteurs de haute performance. Elles sont conçues pour diffuser la chaleur produite par une chaudière à l'eau chaude, telle qu'un générateur à la biomasse Sequoia. Si elles sont raccordées à une thermopompe air-eau ou à un système de géothermie, elles peuvent également répondre à vos besoins en climatisation.



TYPES D'UTILISATION

Les unités Dragon Vert de la série A sont utilisées pour différentes utilisations résidentielles et commerciales, telles que le chauffage d'une maison, d'un appartement, d'un chalet, d'un studio, d'un atelier, d'un bureau ou d'un magasin.



CARACTÉRISTIQUES

SOUFFLERIE
Fonctionnement très silencieux



THERMOSTAT
Thermostat électronique intégré



BOÎTIER ULTRAMINCE
(5,1 pouces de profondeur)

FILTRE À AIR
Facilement démontable et nettoyable

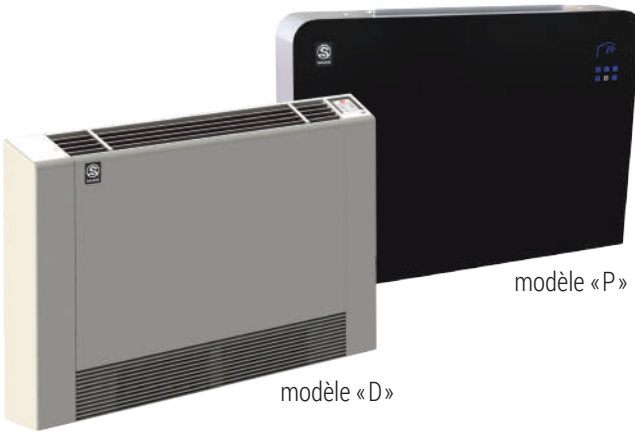
ENTRETIEN
Entretien et installation faciles

TÉLÉCOMMANDE
Télécommande incluse



CHOIX DE REVÊTEMENT

Les unités Dragon Vert de la série A sont offertes en deux versions distinctes. Avec son style intemporel inspiré du ventilo-convecteur classique, le modèle « D » se fond discrètement dans une variété de décors. Avec son design élégant et épuré, le modèle « P » s'intègre parfaitement aux espaces modernes.



modèle « D »

modèle « P »