



**Greentek**<sup>®</sup>  
Ventilation Résidentielle

Votre maison a besoin d'air frais,  
tout comme vous



## Tranquillité d'esprit Greentek

Pour votre tranquillité d'esprit, tous les produits Greentek sont soutenus par la meilleure garantie limitée de l'industrie.

Bénéficiez d'une garantie à vie sur le noyau, de 10 ans de garantie limitée sur nos moteurs et de 5 ans de garantie sur les autres composantes. Respirez sans inquiétude.



Ventilateur  
Récupérateur de Chaleur  
Séries PH  
(PH 7.15 et PH 10.22)





# Greentek

## Caractéristiques et bénéfices



**DuoTrol**  
système d'équilibrage  
Silencieux et économique...  
En réduisant la vitesse des  
moteurs pour équilibrer  
l'appareil, on diminue le bruit

qu'engendreraient des volets d'ajustement. Avec cette technologie, l'appareil consomme moins d'énergie.



Prises de pression  
d'équilibrage  
Rapidement et facilement  
grâce aux prises de pression  
d'équilibrage situé dans la  
porte d'accès permet une

lecture précise et en maximisant vos besoins de ventilation.



ISF 6 po (diam.)  
système de collets  
(breveté)

Grâce à notre système  
révolutionnaire de collets rapide  
et simple, le système vous permet

de manipuler les conduits à votre portée, ensuite d'insérer et de fixer le collet à l'appareil.



Gamme de contrôles  
La gamme complète  
des contrôles offre des  
caractéristiques qui simplifient  
l'utilisation de votre système.  
Couverts par une garantie

limitée de 5 ans. Choisissez entre : Les modèles  
EHC1.5, EHC1.0, RD-1, RD-2, RD-3P, RD-4P  
et T-3 (minuterie à bouton-poussoir).

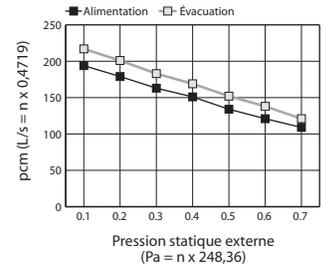


Moteur haute  
performance  
Tous les produits Greentek  
sont conçus avec des moteurs  
performants, fiables, scellés  
et balancés à l'usine, ils

nécessitent aucun entretien. Pour votre confort  
et votre tranquillité d'esprit.

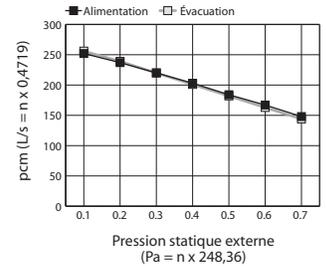
### Rendement de la ventilation PH 7.15

Pression statique externe		Débit d'air net		Débit d'air brut Alimentation		Débit d'air brut Évacuation	
Pa	po CE	L/s	PCM	L/s	PCM	L/s	PCM
25	0.1	91	193	91	194	103	217
50	0.2	84	178	85	179	95	201
75	0.3	77	163	77	163	86	183
100	0.4	71	150	71	151	80	169
125	0.5	63	133	63	134	71	152
150	0.6	57	120	57	121	66	138
175	0.7	51	109	51	109	57	121



### Rendement de la ventilation PH 10.22

Pression statique externe		Débit d'air net		Débit d'air brut Alimentation		Débit d'air brut Évacuation	
Pa	po CE	L/s	PCM	L/s	PCM	L/s	PCM
25	0.1	119	252	119	252	121	256
50	0.2	111	235	112	237	113	239
75	0.3	103	218	104	220	104	220
100	0.4	95	201	96	203	95	201
125	0.5	86	182	87	184	86	182
150	0.6	79	167	79	167	77	163
175	0.7	70	148	70	148	68	144



### Rendement énergétique PH 7.15

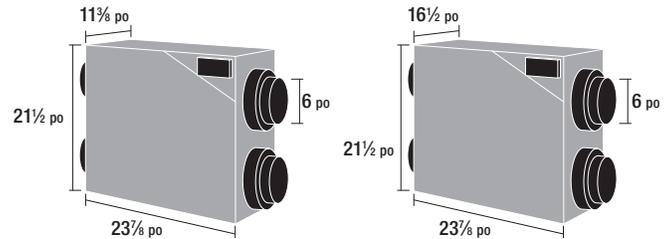
	Température d'alimentation		Débit d'air net		Puissance moyenne	Efficacité récupération sensible	Efficacité récupération sensible ajuster
	°C	°F	L/s	PCM	Watts	ERS%	ERSA %
<b>CHALEUR</b>	0	32	31	65	72	66	73
	0	32	39	83	80	63	69
	0	32	50	107	94	60	66
	-25	-13	35	74	72	56	59

### Rendement énergétique PH 10.22

	Température d'alimentation		Débit d'air net		Puissance moyenne	Efficacité récupération sensible	Efficacité récupération sensible ajuster
	°C	°F	L/s	PCM	Watts	ERS%	ERSA %
<b>CHALEUR</b>	0	32	29	61	62	75	82
	0	32	43	91	74	72	78
	0	32	60	127	92	67	72
	-25	-13	33	70	59	58	61

### Spécifications

	PH 7.15	PH 10.22
<b>Dimension</b>	23 3/8 po x 21 1/2 po x 11 3/8 po	23 3/8 po x 21 1/2 po x 16 1/2 po
<b>Poids</b>	50 lbs (22,68 Kg)	65 lbs (29,48 Kg)
<b>PCM</b>	30 to 160	70 to 220
<b>Type d'échangeur thermique</b>	par croisé (Polypropylène)	par croisé (Polypropylène)
<b>Surface d'échange</b>	104 pi²	150 pi²
<b>Voltage</b>	120 VAC @ 60 Hz	120 VAC @ 60 Hz
<b>Ampérage</b>	1,5 A	1,5 A
<b>Type de dégivrage</b>	Évacuation	Évacuation
<b>Certification</b>	HVI, c CSA <sub>US</sub>	HVI, c CSA <sub>US</sub>



Aussi disponible : PE (Ventilateur récupérateur d'énergie)



**Greentek**  
50 Kanalfakt Way, Bouctouche,  
NB Canada E4S 3M5  
Sans frais 1 888 724-5211  
Télécopieur: 1 (866) 426-7430  
Visitez-nous au : [www.greentek.ca](http://www.greentek.ca)

Trouver les produits de qualité d'air intérieur Greentek chez le distributeur suivant :



Greentek se réserve le droit de modifier un produit, sans pré-avis, soit en prix, design, couleur, code et spécifications, dans le but de toujours offrir des produits des plus compétitifs de qualité supérieur. Veuillez vérifier auprès des codes du bâtiment locaux, si l'installation d'appareils électriques doit être faite par un technicien ou un électricien certifié. Greentek est une marque enregistrée de Systemair Inc. Tous droits réservés.