



# MODÈLE TRe200

(Ventilateurs à récupération d'énergie (ER V) - Norme moteur CE)



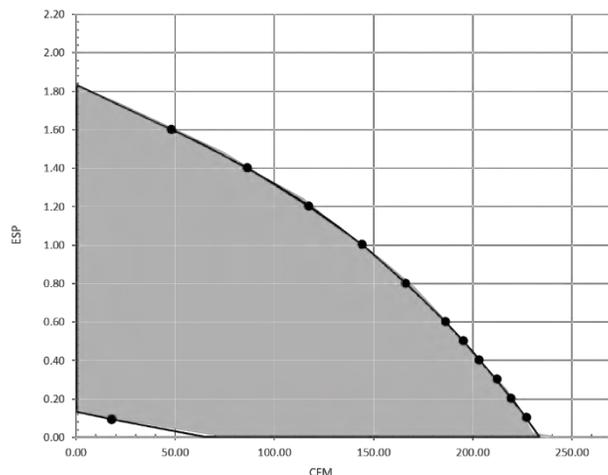
\*TRe300 présenté

## Plage de fonctionnement de la CE

Débit d'air (CFM)	Pression statique externe (pouces w.g.)	Unité Consommation électrique
Vitesse maximale		
233	0.1	179
225	0.2	176
216	0.3	177
210	0.4	174
201	0.5	173
193	0.6	172
184	0.7	170
176	0.8	168
163	0.9	166
150	1.0	162
117	1.2	148
86	1.4	134
48	1.6	112
Min. Vitesse		
18	0.1	16

\*Les performances en matière de débit d'air incluent l'effet d'un filtre standard propre.

\*Les watts correspondent à l'ensemble de l'appareil



## Spécifications

<b>Type de ventilation :</b> Plaque statique, transfert de chaleur et d'humidité
<b>Plage de débit d'air typique :</b> 30-225 CFM
<b>L'unité est testée/certifiée HVI selon CSA C439</b>
<b>Protocole :</b> Utilisation d'un L-50-G5 Core
<b>Caractéristiques standard :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Armoire peinte en blanc</li> <li>• Alimentation par câble</li> <li>• Circuit basse tension pour les commandes</li> <li>• L'unité peut être montée dans n'importe quelle orientation</li> <li>• Ports de pression différentielle transversaux</li> <li>• Dial-A-Flow - réglage de l'équilibre et du débit d'air</li> <li>• Vitesse variable</li> <li>• Mode continu (basse vitesse) Mode accéléré (haute vitesse)</li> </ul>
<b>Commandes :</b> Contrôleur numérique embarqué avec vitesses variables indépendantes
<b>Filtres :</b> QTÉ 2 : MERV 8, média en polyester filé : 10 1/2" X 10 1/2" X 1"
<b>Dimensions et poids de l'unité :</b> 23 3/4" L X 18" L X 13 1/2" H 36 lbs.
<b>Max. Dimensions et poids d'expédition (dans le carton) :</b> 32" L x 22" L x 18" H 48 lbs.
<b>Moteur(s) :</b> Qté. 2, 115 VAC, roue motorisée EC

## Performance de base

Débit d'air (CFM)	Effectif sensible %	Total EFF% Hiver/Été*
Vitesse maximale		
233	58	49/26
225	59	50/27
216	60	51/28
210	61	52/30
201	62	53/32
193	63	54/34
184	64	56/36
176	66	57/38
163	67	59/40
150	69	61/42
117	73	67/49
86	77	72/56
48	82	78/63
Min. Vitesse		
18	86	84/71

\*Il s'agit d'un classement de base uniquement, qui n'est pas certifié HVI. Les indices HVI ne s'appliquent qu'aux unités complètes.

## Données électriques

Watts	Volts	HZ	Phase	FLA par moteur	Ampérage min. Circuit Ampères	Protection maximale contre les surintensités
85	120	60	1	1.22	10	10

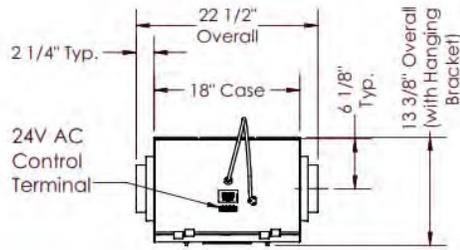
Toutes les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis, sauf si elles ont été approuvées par S&P lors de la soumission.  
TRe200\_Submittal\_v1\_012022



**ADVANCING VENTILATION®**

# MODÈLE TRe200

(Ventilateurs à récupération d'énergie (ER V) - Norme moteur CE)

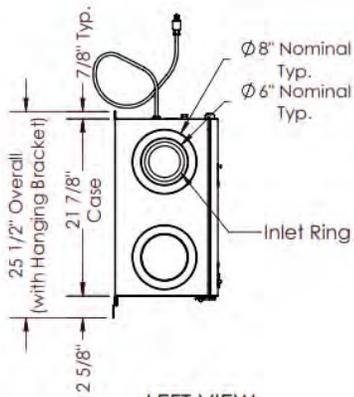


TOP VIEW

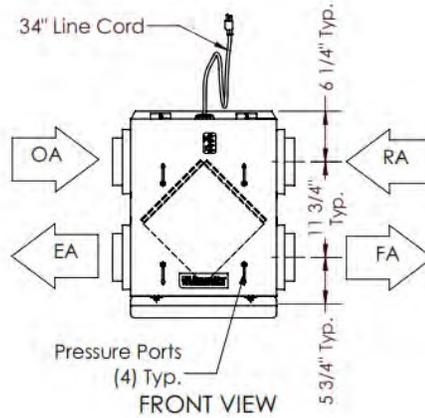
**ABBREVIATIONS**  
 EA : évacuation de l'air vers l'extérieur  
 RA : évacuation de l'air de la pièce  
 FA : Air frais vers l'intérieur  
 OA : Prise d'air extérieur

**ORIENTATION DE L'INSTALLATION**  
 L'unité peut être installée dans n'importe quelle orientation. Le flux d'air RA/EA peut être remplacé par le flux d'air OA/FA.

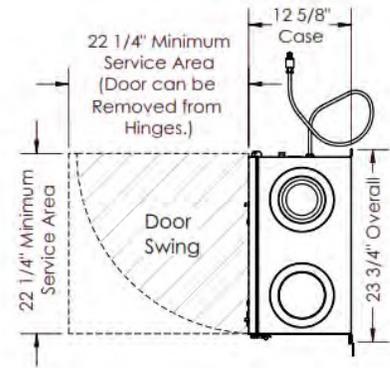
**NOTE :**  
 1. SAUF INDICATION CONTRAIRE, LES DIMENSIONS SONT ARRONDIES A U HUITIÈME DE POUCE LE PLUS PROCHE.  
 2. LES SPÉCIFICATIONS PEUVENT ÊTRE MODIFIÉES SANS PRÉAVIS.



LEFT VIEW



FRONT VIEW



RIGHT VIEW