



# MODÈLE TR90

(Ventilateurs à récupération d'énergie -ER V)



## Spécifications

|                                                                                                  |    |        |                |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------------|------|
| Type de ventilation : Plaque statique, transfert de chaleur et d'humidité                        |    |        |                |      |
| Plage de débit d'air typique : 40-110 CFM                                                        |    |        |                |      |
| Boîtier peint, commandes basse tension, cordon d'alimentation                                    |    |        |                |      |
| L'unité peut être montée dans n'importe quelle orientation et dans des endroits chauffés ou non. |    |        |                |      |
| Nombre de moteurs : Deux, 0,03 HP chacun, totalement fermés, protégés thermiquement              |    |        |                |      |
| V                                                                                                | Hz | Phase  | Watts d'entrée | FLA  |
| 120                                                                                              | 60 | Unique | 46 @ 90 CFM    | 0.35 |
| Tension de commande : 24 VAC                                                                     |    |        |                |      |
| Filtres : 2 MERV 8, média en polyester filé. 9-5/8" x 10-1/2" x 1"                               |    |        |                |      |
| Poids : 36 lbs (unité), 40 lbs (en carton)                                                       |    |        |                |      |
| Dimensions d'expédition : 29" L x 22" L x 15" H                                                  |    |        |                |      |

## Performance

| Débit d'air CFM | ESP en H <sub>2</sub> O | Temp EFF% | Total EFF% Hiver* | Total FEP% Été* |
|-----------------|-------------------------|-----------|-------------------|-----------------|
| 40              | 0.60                    | 84        | 74                | 56              |
| 58              | 0.50                    | 80        | 69                | 50              |
| 73              | 0.40                    | 77        | 65                | 46              |
| 85              | 0.30                    | 74        | 62                | 43              |
| 98              | 0.20                    | 71        | 59                | 39              |
| 113             | 0.10                    | 68        | 56                | 34              |

\* Contacter l'usine pour obtenir le rapport de certification HVI pour une évaluation certifiée complète.

## Dimensions

