

Robertshaw®



Le contrôle simplifié du confort

La famille de thermostats RS4000C de Robertshaw® est *Le meilleur choix*^{MC} pour le contrôle automatisé de la température.

Possédant toutes les caractéristiques de confort, de commodité et d'efficacité recherchées par les propriétaires et les professionnels, la famille RS4000C offre des options de programmation personnalisées dans des thermostats exceptionnels à un prix abordable.

- Raccordement rapide de câblage pour gagner jusqu'à 15 minutes par installation.
- Assistant de réglage contextuel pour personnaliser les réglages du thermostat avec un menu de démarrage instantané.
- Différentiel de température entièrement ajustable pour maintenir un confort optimal en matière de chauffage et de climatisation toute l'année.

Les thermostats de la série RS4000C sont entièrement compatibles avec tous les systèmes de chauffage et de climatisation standard avec alimentation 24V CA. Le modèle RS4220C et RS4320C offre une compatibilité additionnelle avec les systèmes de thermopompe et de chauffage électrique ou à gaz à plusieurs étages.

Son installation facile, sa fiabilité et l'option Contractor ID font de la famille de thermostats RS4000C *Le meilleur choix*.

RS4220C
RS4320C

SÉRIE QUALITÉ
THERMOSTAT
NON PROGRAMMABLE
NUMÉRIQUE



ÉLECTRICITÉ



GAZ



HUILE



THERMOPOMPE



MILLIVOLT

RS4220C – Commande universelle jusqu'à
2 Chauffages / 2 Climatisations

RS4320C – Commande universelle jusqu'à
3 Chauffages / 2 Climatisations

Caractéristiques et avantages

Commande universelle jusqu'à 2 Chauffages / 2 Climatisations –
RS4220C seulement

Commande universelle jusqu'à 2 Chauffages / 3 Climatisations –
RS4320C seulement

Commande à la fois les chaudières et les thermopompes électriques ou à gaz à plusieurs étages.

Changement auto

Bascule automatiquement entre les cycles de chauffage et de climatisation pour un confort constant au foyer.

Assistant local

Lance le menu d'installation instantanée pour un réglage rapide des fonctions programmables du thermostat.

Rétroéclairage plus grand et plus puissant avec éclairage de nuit

Rend la lecture et la programmation de la température plus faciles en tout temps.

Préservation de la mémoire sans tracas

Même lors des pannes d'électricité, le thermostat maintient le point de consigne et les paramètres programmés.

Accès facile au compartiment de pile

Offre un compartiment amovible pour un remplacement rapide de la pile.

Ventilateur de circulation

Maintient une circulation d'air optimale entre les cycles programmés pour plus de confort tout en utilisant un minimum d'énergie.

Protection contre le gel à basse température

Met automatiquement le chauffage en marche lorsque la température descend au-dessous de 41°F. Protège les canalisations contre la congélation.

Différentiel de température ajustable et temporisation

Offre un choix complet de paramètres pour fournir un maximum de confort ou d'économies d'énergie.

Limites supérieure et inférieure pour les réglages

Protège les systèmes de chauffage et de climatisation en limitant les paramètres de température.

Une compagnie certifiée ISO 9001 – 2000

5 Ans
Garantie
Limitée



- OU -



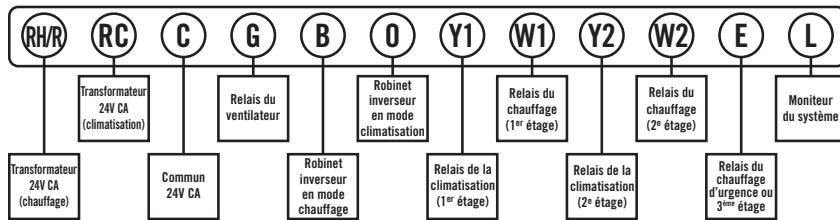
Robertshaw®

RS4220C
RS4320C

SÉRIE QUALITÉ
THERMOSTAT
NON PROGRAMMABLE
NUMÉRIQUE

Désignations des bornes

RS4220C et RS4320C



Données techniques

| | |
|--|--|
| Poids du produit | 12,8 oz. / 0,363 kg. |
| Calibre électrique | 24V CA (18-30V CA) Charge maximale de 1 A par borne Charge maximale totale de 3 A (toutes les bornes) |
| Plage de réglage de température | 45°F - 90°F (7°C - 32°C) |
| Précision | ± 1°F (± 0,5°C) |
| Alimentation | 24V CA avec batterie de secours OU 3,0V CC (2 piles AA fournies alcalines) |
| Configurations du système | Systèmes à gaz, électriques, à pétrole, pompes à chaleur et à millivolts à réglages multiples |
| Terminations | RH/R, RC, C, G, B, O, Y1, W1, Y2, W2, E, L |

Tableau des substitutions

| RS4220C | |
|---------------|------------------|
| Robertshaw® | C9415, C9420 |
| Honeywell | TH3210D, TH5220D |
| White-Rodgers | 1F83-0471 |
| RS4320C | |
| Honeywell | TH5320D |
| White-Rodgers | 1F83-0471 |

Vérifier les exigences spécifiques de l'application avant de procéder au remplacement

Caractéristiques d'expédition

| | |
|---------------------------------|--|
| Dimension de chaque boîte | 6,75" x 4,375" x 1,625" 17,15cm x 11,11cm x 4,13cm |
| Quantité d'emballage principal | 6 |
| Dimension d'emballage principal | 9,25" x 5,625" x 7,625" 23,50cm x 14,29cm x 19,37cm |
| Poids d'emballage principal | 5 lbs. / 2,27 kg. |
| Quantité sur palette | 1170 |
| Dimensions de la palette | 40" x 48" x 48" 102cm x 122cm x 122cm |

Invensys.
Controls

3505 Laird Road Unit #14
Mississauga Ontario L5L 5Y7 Canada
Téléphone du services à la clientèle 1.800.387.7978
Télécopieur du services à la clientèle 1.905.828.1265
icccustomerservice@invensys.com
www.RobertshawTstats.com
www.invensyscontrols.com
©2008 Invensys Controls

Pour le service technique
Téléphone 1.800.445.8299
Télécopieur 1.630.260.7243
technicalservice@invensys.com

Invensys®, Robertshaw® et Le meilleur choixSM sont des marques commerciales de Invensys plc., de ses filiales et/ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques citées peuvent être des marques commerciales et elles appartiennent à leurs propriétaires respectifs.