



CR050WIFI

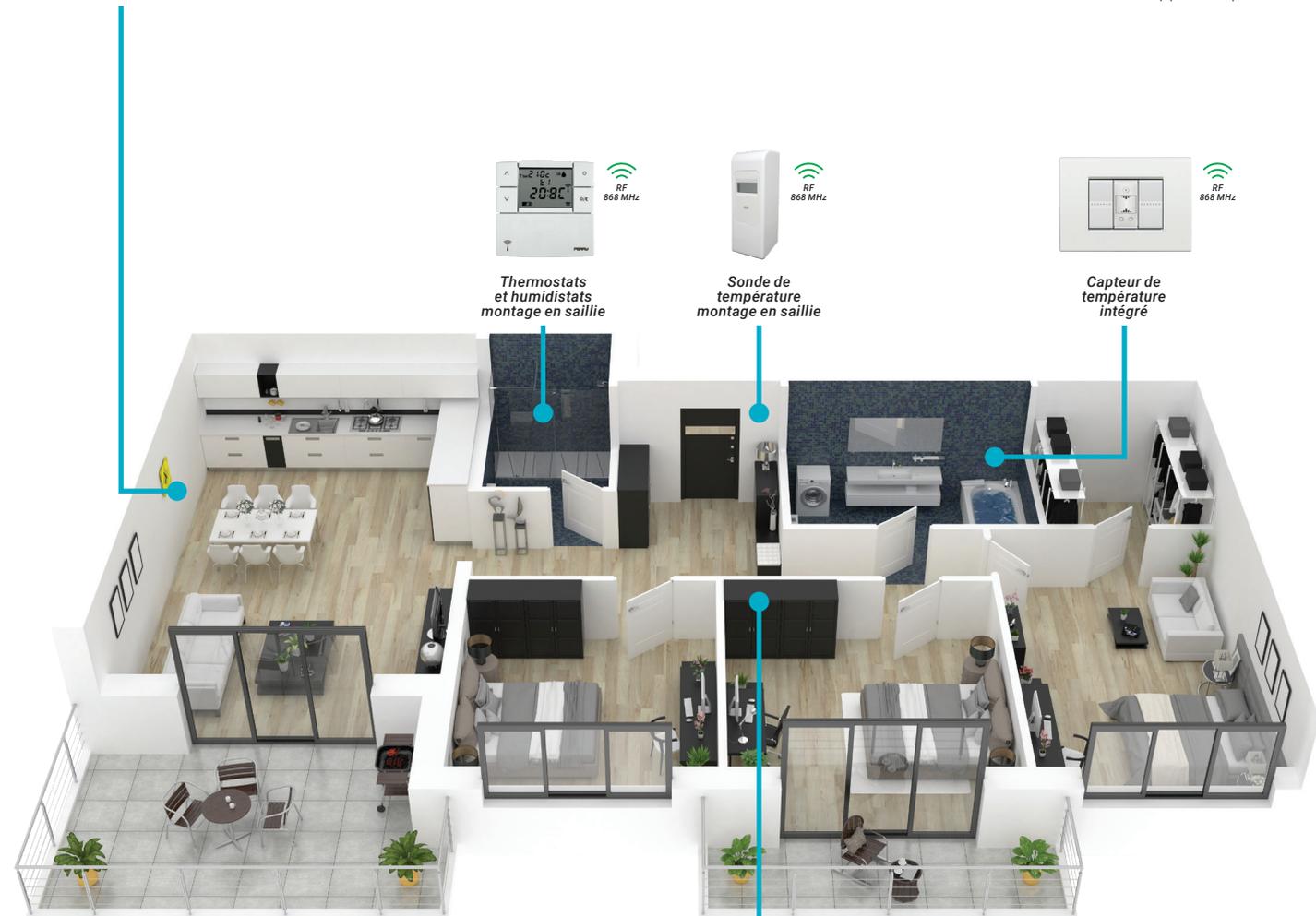
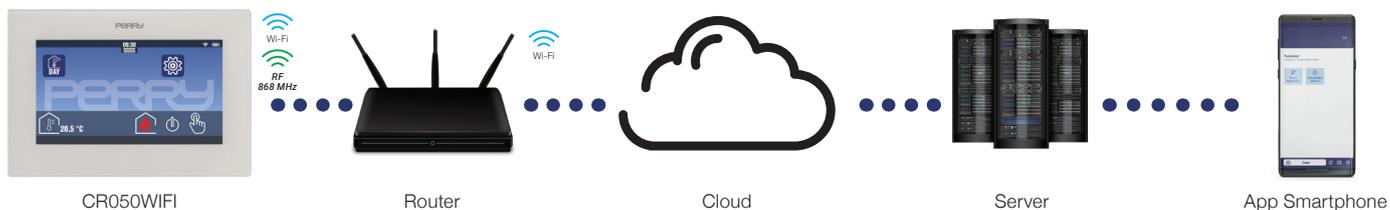
THERMOSTAT PROGRAMMABLE MULTIZONE WI-FI



- Thermorégulation climatique multizone Classe V et Classe VIII
- Green System pour une plus grande efficacité énergétique des systèmes:
 - réduction de la consommation d'énergie du chauffage
 - réduction des émissions de CO2 dans l'atmosphère

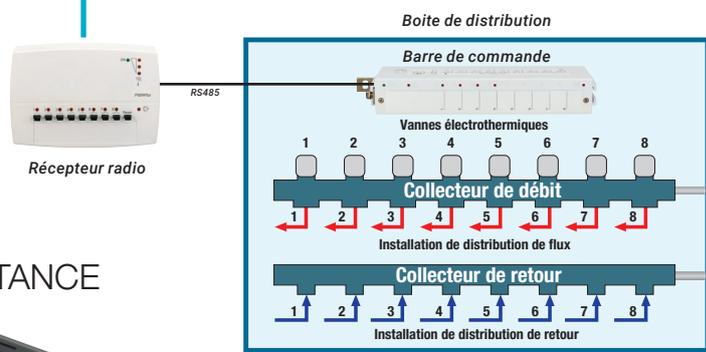
CR050WIFI - Thermorégulation climatique multizone

Le CR050WIFI peut être programmé et contrôlé localement et à distance via une application avec accès au cloud. La bande 868 MHz du CR050WIFI permet de réguler la température dans chaque pièce de la maison



LEGEND

- Wi-Fi
- RF 868MHz
- BUS RS485



CONTROLE LOCAL



CR051WIFI
CR052WIFI

CONTROLE À DISTANCE



App
Smartphone ou
tablet



Vue d'ensemble des températures de régulation



Vue d'ensemble des profils horaires






Sélection de la saison thermique



En sélectionnant, on peut modifier la gestion du chauffage à la climatisation

 été
  hiver

Easy Mode




Pour aider l'utilisateur il est possible d'activer une modalité de fonctionnement pratique et simple qui s'appelle "EASY MODE"
Le CR050WIFI suivra en autonomie les procédures nécessaires pour obtenir le confort thermique optimal souhaité en chaque ambiance.

Fonctions rapides




Le CR050WIFI dispose d'un menu déroulant qui peut être appelé en faisant défiler de haut en bas.

A partir de ce menu de sélection rapide, l'utilisateur peut accéder aux fonctions les plus utilisées pour piloter l'ensemble du système :

- Fonction IN/OUT
- Fonction vacances
- Fonction nettoyage

 In/Out



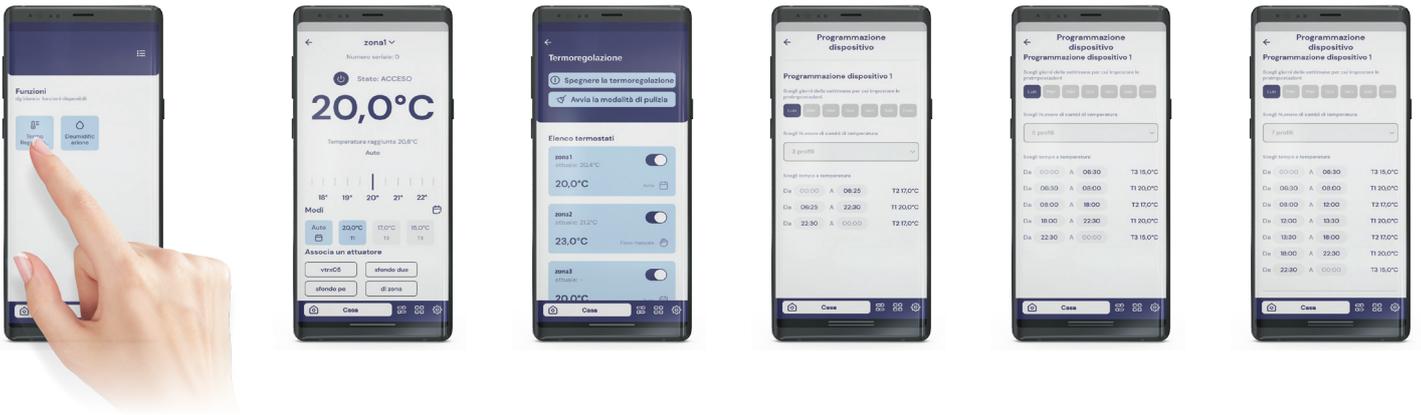
 Vacances



 Nettoyage



Les "fonctions spéciales" permettent des scénarios lors du nettoyage, lors de la sortie ou de l'entrée dans la maison ou lors de la planification des périodes de vacances. Tout peut être contrôlé rapidement avec CR050WIFI ou un smartphone.



Easy Mode

Fonctions rapides



En sélectionnant, on peut modifier la gestion du chauffage à la climatisation



Caractéristiques générales thermostats programmables multizone

- Alimentation 230V AC 50Hz/5Vdc
- 4.3" TFT écran tactile à défilement à couleurs
- n. 8 zones programmables par profils horaires sur 4 niveaux de température
- Programmation de zones: journalière et hebdomadaire
- Systèmes de communication:
 - Wi-Fi avec connexion Internet
 - RF sans fil 868 Mhz pour les communications avec les auxiliaires
- Calcul du point de rosée anti-condensation
- Champ de réglage de température +4°C ÷ +39°C
- Portée de connexion 30 ÷ 100 m par rapport à la structure du mur et aux obstacles à l'intérieur des pièces
- Précision ±0,5 °C
- Gradient 1°K / 15 min
- Type de réglage : proportionnel ou ON/OFF
- IP30
- Température de fonctionnement -5 ÷ +55 °C
- Température de stockage -5°C ÷ +55°C
- Dimensions (L x P x H) 128.5 x 26 x 88.5 mm



1TX CR051WIFI Thermostat programmable multizone Wi-Fi en saillie avec sortie relais

- Sortie filaire relais 5(3)A 250V AC.
- Wi-Fi
- Bande RF 868 MHz
- Entrée sonde à distance de température 1PASTE02 utilisable comme 2° zone
- Installation en saillie



1TX CR052WIFI Thermostat programmable multizone Wi-Fi en saillie avec sortie BUS 485

- Sortie Bus RS485 pour connexions par 1TX MOT1 à la chaudière et/ou aux actionneurs par barre de commande
- Wi-Fi
- Bande RF 868 MHz
- Entrée sonde à distance de température 1PASTE02 utilisable comme 2° zone
- Installation en saillie



1TX MOT1 Module OpenTherm

Marques de chaudières compatibles*: ARISTON, BALTUR, BAXI, BERETTA, BONGIOVANNI, BUDERUS, ELCO, FERROLI. Liste mise à jour au moment de l'impression. Pour les autres marques, contactez le service d'assistance technique Perry Electric. Dans tous les cas, vérifiez au préalable auprès du constructeur de la chaudière la compatibilité de cette dernière avec le protocole de communication OpenTherm V2.2.

*Toutes les marques mentionnées sont des marques déposées appartenant à leurs propriétaires légitimes.

- Alimentation 230V AC 50Hz / 5Vdc 50Hz
- Connexion BUS RS485 avec 1TX CR052WIFI



1PA BT050 Base de table pour thermostat programmable multizone

Dans le cas de systèmes où l'alimentation en 230 V du 1TX CR051WIFI n'est pas possible, il est possible de combiner le pied de table avec une alimentation enfichable. De cette façon, le produit peut être placé n'importe où dans la maison. Pour contrôler la charge, utilisez les relais de sortie des émetteurs-récepteurs 1TX RTX01DO / 1TX RTX02DO / 1TX RTX0801DO.



1TX RXTEUM01 Thermostat avec hygromètre intégré en saillie

Il règle la température ambiante et via CR051WIFI ou CR052WIFI active les actionneurs RTX01/02 pour contrôler les déshumidificateurs.

- Alimentation 2x1,5V piles alcalines AA
- Ecran LCD 2 "1/3
- Connexion sans fil RF bidirectionnelle 868 MHz
- Plage de connexion 30 ÷ 100 m
- Champ de réglage de la température +4 ÷ +39 ° C
- Champ de réglage % humidité relative par App
- Précision ± 0.1 ° C
- Gradient 1 ° K / 15 min.
- IP 30
- Autonomie environ 3 ans
- Dimensions (LxPxH) 84 x 23 x 84 mm



1TX STX01 Sonde RF de température ambiante en saillie

- Alimentation 2x1,5V piles alcalines AAA
- Ecran LCD THR à 5 chiffres avec signalisation température ambiante, batterie faible, décalage, du bruit de fond
- Connexion sans fil RF bidirectionnelle 868 MHz
- Plage de connexion 30 ÷ 100 m
- Plage de mesure -30 ÷ +70 ° C
- Précision ± 0.1 ° C
- Gradient 1 ° K / 15 min.
- IP30
- Autonomie environ 3 ans
- Montage en saillie
- Dimensions (LxPxH) 40 x 95 x 23 mm



1TX STX03A Sonde RF de température ambiante à encastrement 1 module, couleur anthracite
 1TX STX03B Sonde RF de température ambiante à encastrement 1 module, couleur blanc

- Alimentation 230V a.c.
- Connexion sans fil RF bidirectionnelle 868 MHz
- Plage de connexion 30 ÷ 100 m
- Plage de mesure -30 ÷ +70 ° C
- Précision ± 0.1 ° C
- Gradient 1 ° K / 15 min.
- IP40
- Installation 1 module dans une boîte d'encastrement
- Dimensions (L x P x H) 40 x 95 x 23 mm

Pour l'installation, il est nécessaire d'acheter des façades de finition compatibles avec les séries domestiques du marché.
 Voir le configurateur Perry: <http://configuratore.perry.it>



1TX VTRX05 Vanne électronique pour radiateurs avec récepteur radio 868,35Mhz

- Alimentation 3V 2x1,5 piles alcalines AA
- Sonde de température ambiante incorporée
- Fonctionnement avec intervention proportionnel
- Autonomie 12 mois environ suivant les interventions journalières
- IP40
- Force de poussée maximale de fermeture 8 Bar
- Compatible avec les vannes thermostatiques avec PN (Débit nominal) 8 Bar et ΔP (différentiel) 1 Bar
- Plage de connexion 30 ÷ 100 m
- Indication charge de batteries et / ou anomalies
- Dimensions (L x Ø) 85,5 x 53 mm

1PAVTNN001 Adaptateur de valve Caleffi pour VTRX05
 1PRVTRX002 Écrou filé de rechange pour VTRX05
 1PRVTRX003 Couvercle de pile de rechange pour VTRX05



1TX RTX01DO Récepteur émetteur radio 1 canal 230V a.c.
 1TX RTX02DO Récepteur émetteur radio 2 canaux 230V a.c.

- Alimentation 230V a.c. 50 ÷ 60 Hz
- Fréquence de réception 868,35 MHz bidirectionnelle
- Fonctionnement ON/OFF
- Plage de connexion 30 ÷ 100 m
- IP30
- 1TX RTX01DO 1 contact libre de potentiel 5(2)250V a.c.
- 1TX RTX02DO 1 contact libre de potentiel 5(2)250V a.c. + 1 pompe
- Dimensions (L x P x H) 133 x 90 x 25 mm



1TX RTX0801DO Récepteur émetteur radio 8 zones + 1 sortie (pompe)

- Alimentation 18V a.c. (de la barre de commande)
- Type sortie BUS RS485
- Connexion sans fil radio RF868MHz bidirectionnelle
- Plage de connexion 30 ÷ 100 m
- Classe d'isolation III
- IP30
- Montage en saillie
- Dimensions (L x P x H) 133 x 90 x 25 mm



1TX BC0400 Barre de commande 4 zones
 1TX BC0800 Barre de commande 8 zones

- Alimentation 230V a.c. 50 ÷ 60 Hz
- Sortie contacts 8(2)A 250V a.c.
- BC0400 4 contacts polarisés NO/NC 4 + 1 pompe
- BC0800 4 contacts polarisés NO/NC 8 + 1 pompe
- IP52 avec presse-câble en caoutchouc
- Classe d'isolation II
- Installation en boîte, en saillie, au moyen de supports
- Dimensions (L x P x H) 273 x 69 x 76 mm



1PAAPPBC01 Passage câble / Presse-câble pour barre de commande
 11SEAEDS Actuateur électrothermique pour vannes thermostatiques 230V NC

ACCESSOIRES

1PA STE02 Sonde de détection température avec câble 4 m de long pour 1TX CR051WIFI et 1TX CR052WIFI
 1PRBP01B Base de remplacement avec alimentation intégrée pour 1TX CR051WIFI
 1PRBP02B Base de remplacement avec alimentation intégrée pour 1TX CR052WIFI
 1PR PSA01 Piles AA de rechange pour RXTEUM01, VTRX05
 1PR PMS01 Piles AAA de rechange STX01
 1PR PSR01 Piles AA rechargeables, blister de 4 pièces pour RXTEUM01, VTRX05
 1PACB001 Alimentation et chargeur de batterie pour batteries rechargeables

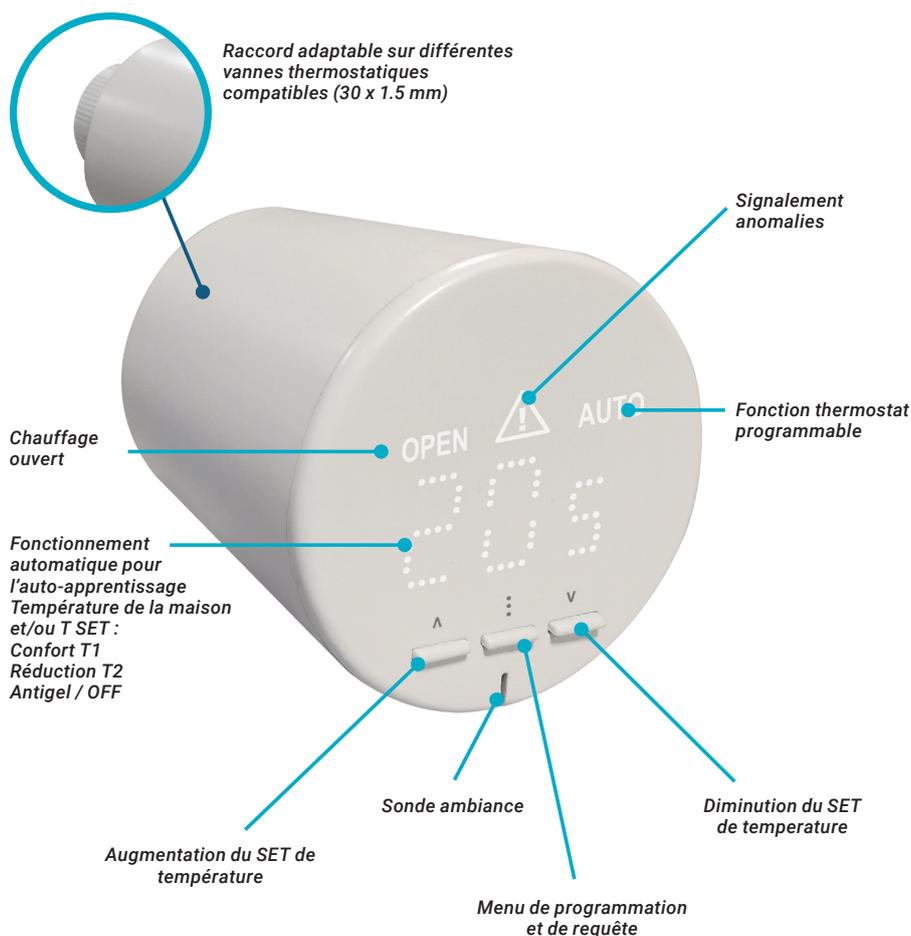
VTRX05 VANNE ELECTRONIQUE INTELLIGENTE POUR RADIATEUR ET PORTE-SERVIETTES CHAUFFANT

La réponse plus avancée et efficace pour la thermorégulation de chaque radiateur.

Les vannes électroniques VTRX05 intelligentes installées sur des installations avec radiateurs peuvent être couplées avec le CR050WIFI pour la réalisation d'installations multizones multi médiales et / ou installations stand-alone sur radiateurs / porte-serviettes chauffants de la maison.

Les VTRX05 installées stand-alone permettent d'allumer les radiateurs avec une régulation précise des réglages de température T1 (température de confort), T2 (température de réduction) grâce aux boutons situés sur la face avant de la vanne.

Le VTRX05, installé de manière autonome, peut être programmé avec un profil horaire journalier. Ils régulent les périodes horaires de confort (T1) et de réduction (T2), remplissant ainsi la fonction du thermostat programmable journalier.



NOTE TECHNIQUE

Le VTRX05 est fabriqué avec des solutions matérielles et logicielles qui permettent de réduire la différence naturelle entre la température mesurée par la sonde VTRX et la température ambiante réelle.

Grâce au menu de la vanne, vous pouvez accéder à la fonction de décalage pour les ajustements entre la valeur lue par la sonde de température VTRX et la température ambiante réelle.

La vanne VTRX05 est réalisée avec un entraînement modulant de la vanne thermostatique pour minimiser la consommation d'énergie de chaque radiateur.

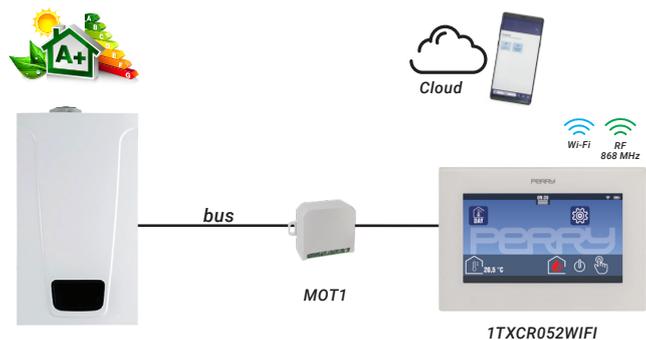
Le montage autonome de la vanne électronique intelligente VTRX05 est simple d'utilisation pour réduire la consommation énergétique du chauffage en :

- radiateurs et porte-serviettes chauffants installés dans les appartements
- radiateurs installés dans des lieux publics : bureaux, commerces, écoles, etc.
- radiateurs installés dans des chambres d'hôtel, maison de retraite, etc,

Système de chauffage indépendant avancé avec radiateurs

- ✓ Alimentation 230V montage en saillie
- ✓ Raccordement filaire avec chaudière

DETRAZIONE FISCALE 65%



Zone 1



Zone 2



Zone 3



Max 8 zones et max 16 VTRX

COMPOSITION DU SYSTÈME

Q.té		Article	Description
1		1TXCR052WIFI	Thermostat programmable multizone Wi-Fi en saillie avec sortie BUS 485
1		1TXMOT1	OpenTherm module
16 max		1TXVTRX05	Vanne électronique pour radiateurs avec sonde ambiance et écran



ATTENTION

Pour obtenir un système THERMOAUTONOME AVANCÉ Classe VIII, les pièces doivent être divisées en au moins trois zones thermiques (au moins 3 points de mesure de température)

Système de climatisation avancé avec boîte de distribution

- ✓ Alimentation 230V montage en saillie
- ✓ Raccordement filaire avec chaudière

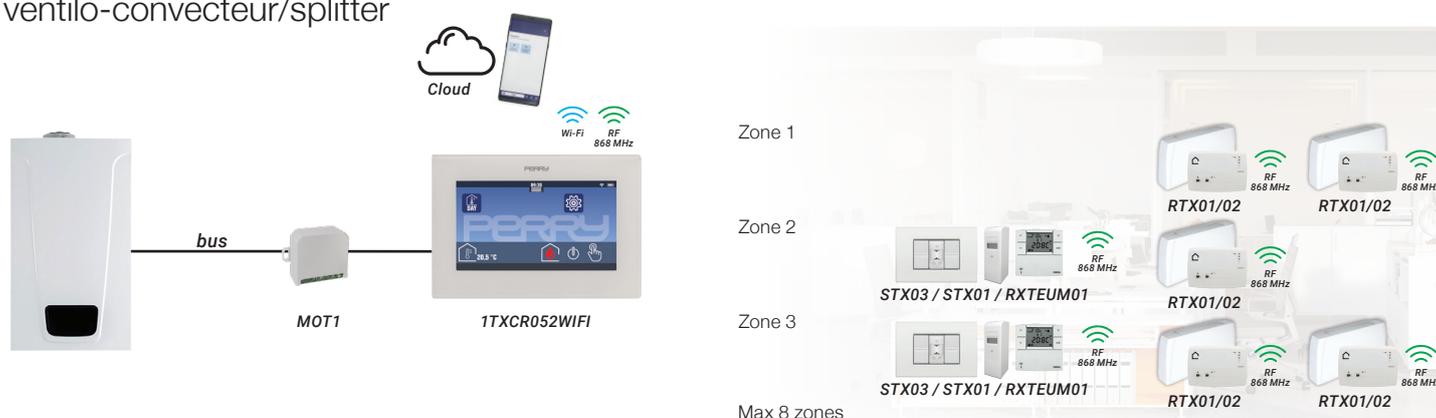


COMPOSITION DU SYSTÈME

Q.té		Article	Description
1		1TXCR052WIFI	Thermostat programmable multizone Wi-Fi en saillie avec sortie BUS 485
7 max		1TXSTX03 A/B 1TXSTX01 1TXRXTEUM01	Sonde RF de température ambiante à encastrément 1 module Sonde RF de température ambiante en saillie Thermostat avec hygromètre intégré en saillie
1		1TXMOT1	OpenTherm module
2 max		1TXRTX0801DO	Récepteur émetteur radio 8 zones + 1 sortie (pompe)
2 max		1TXBC0400 1TXBC0800	Barre de commande 4 zones 4 + 1 relais Barre de commande 8 zones 8 + 1 relais

Système de chauffage indépendant avancé avec ventilo-convecteur/splitter

- ✓ Alimentation 230V montage en saillie
- ✓ Raccordement filaire avec chaudière



COMPOSITION DU SYSTÈME

Q.té		Article	Description
1		1TXCR052WIFI	Thermostat programmable multizone Wi-Fi en saillie avec sortie BUS 485
7 max		1TXSTX03 A/B 1TXSTX01 1DORXTEUM01	Sonde RF de température ambiante à encastrément 1 module Sonde RF de température ambiante en saillie Thermostat avec hygromètre intégré en saillie
1		1TXMOT1	OpenTherm module
16 max		1TXRTX01DO	Récepteur émetteur radio 1 canal 230V a.c.
8 max		1TXRTX02DO	Récepteur émetteur radio 2 canaux 230V a.c. + sortie auxiliaire

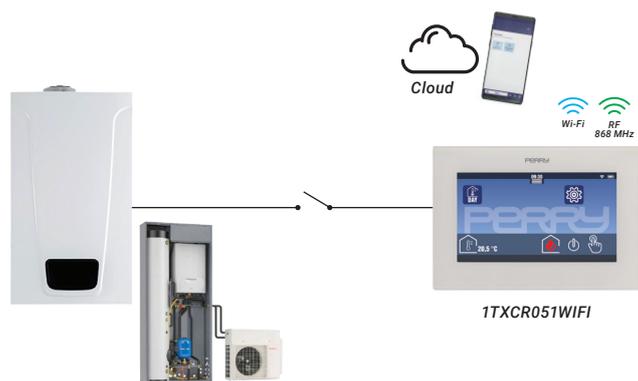


ATTENTION

Pour obtenir un système THERMOAUTONOME AVANCÉ Classe VIII, les pièces doivent être divisées en au moins trois zones thermiques (au moins 3 points de mesure de température)

Independent heating installation with radiators

- ✓ Alimentation 230V montage en saillie
- ✓ Raccordement filaire avec chaudière



Zone 1

Zone 2

Zone 3

Max 8 zones et max 16 VTRX

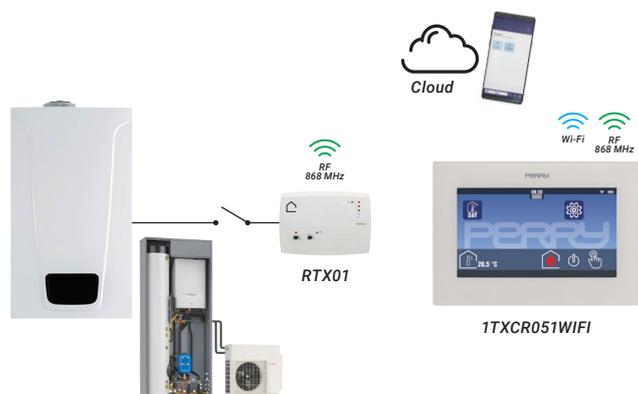


COMPOSITION DU SYSTÈME

Q.té		Article	Description
1		1TXCR051WIFI	Thermostat programmable multizone Wi-Fi en saillie avec sortie relais
16 max		1TXVTRX05	Vanne électronique pour radiateurs avec sonde ambiance et écran

Système de chauffage indépendant avec radiateurs

- ✓ Alimentation 230V montage en saillie
- ✗ Raccordement filaire avec chaudière



Zone 1

Zone 2

Zone 3

Max 8 zones et max 16 VTRX



COMPOSITION DU SYSTÈME

Q.té		Article	Description
1		1TXCR051WIFI	Thermostat programmable multizone Wi-Fi en saillie avec sortie relais
16 max		1TXVTRX05	Vanne électronique pour radiateurs avec sonde ambiance et écran
1		1TXRTX01DO	Récepteur émetteur radio 1 canal 230V a. c.

Système de chauffage indépendant avec coffret de distribution

- ✓ Alimentation 230V montage en saillie
- ✓ Raccordement filaire avec chaudière
- ✗ Raccordement filaire avec coffret de distribution

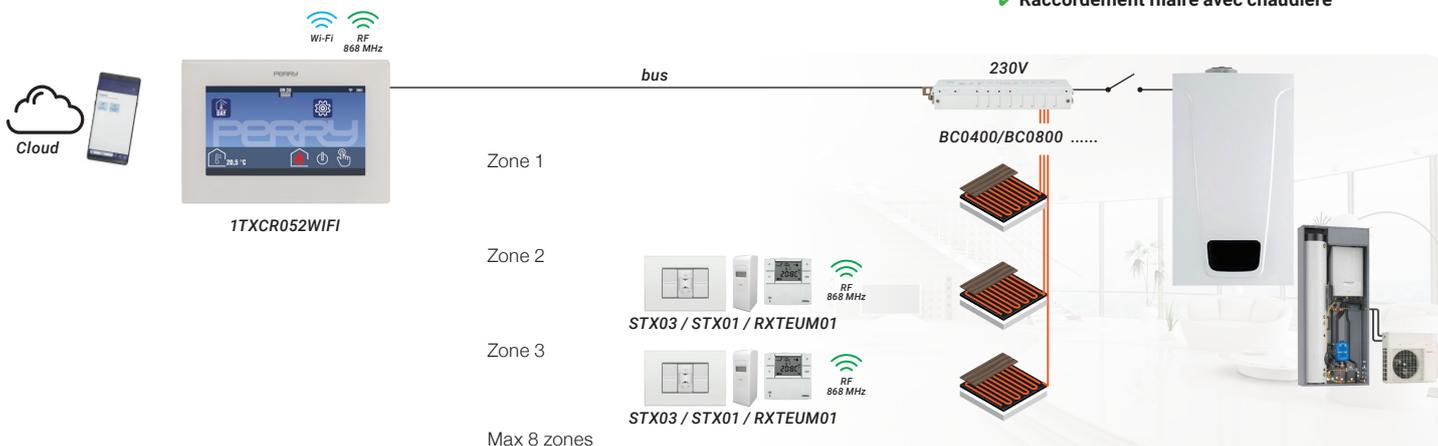


COMPOSITION DU SYSTÈME

Q.té	Article	Description
1	1TXCR051WIFI	Thermostat programmable multizone Wi-Fi en saillie avec sortie relais
7 max	1TXSTX03 A/B 1TXSTX01 1TXRXTEUM01	Sonde RF de température ambiante à encastrément 1 module Sonde RF de température ambiante en saillie Thermostat avec hygromètre intégré en saillie
2 max	1TXRTX0801DO	Récepteur émetteur radio 8 zones + 1 sortie (pompe)
2 max	1TXBC0400 1TXBC0800	Barre de commande 4 zones 4 + 1 relais Barre de commande 8 zones 8 + 1 relais

Système de chauffage indépendant avec coffret de distribution

- ✓ Alimentation 230V montage en saillie
- ✓ Raccordement BUS avec coffret
- ✓ Raccordement filaire avec chaudière



COMPOSITION DU SYSTÈME

Q.té	Article	Description
1	1TXCR052WIFI	Thermostat programmable multizone Wi-Fi en saillie avec sortie BUS 485
7 max	1TXSTX03 A/B 1TXSTX01 1TXRXTEUM01	Sonde RF de température ambiante à encastrément 1 module Sonde RF de température ambiante en saillie Thermostat avec hygromètre intégré en saillie
3* max	1TXBC0400 1TXBC0800	Barre de commande 4 zones 4 + 1 relais Barre de commande 8 zones 8 + 1 relais *1 raccordement via BUS + 2 avec VRTX08

Système de chauffage indépendant avec coffret de distribution

- ✓ Alimentation 230V montage en saillie
- ✗ Raccordement filaire avec chaudière
- ✗ Raccordement filaire avec coffret de distribution



COMPOSITION DU SYSTÈME

Q.té		Article	Description
1		1TXCR051WIFI	Thermostat programmable multizone Wi-Fi en saillie avec sortie relais
7 max		1TXSTX03 A/B 1TXSTX01 1TXRXTEUM01	Sonde RF de température ambiante à encastrément 1 module Sonde RF de température ambiante en saillie Thermostat avec hygromètre intégré en saillie
2 max		1TXRTX0801DO	Récepteur émetteur radio 8 zones + 1 sortie (pompe)
1		1TXRTX01DO	Récepteur émetteur radio 1 canal 230V a.c.
2 max		1TXBC0400 1TXBC0800	Barre de commande 4 zones 4 + 1 relais Barre de commande 8 zones 8 + 1 relais

Système de chauffage indépendant avec ventilo-convecteur/splitter

- ✓ Alimentation 230V montage en saillie
- ✓ Raccordement filaire avec chaudière

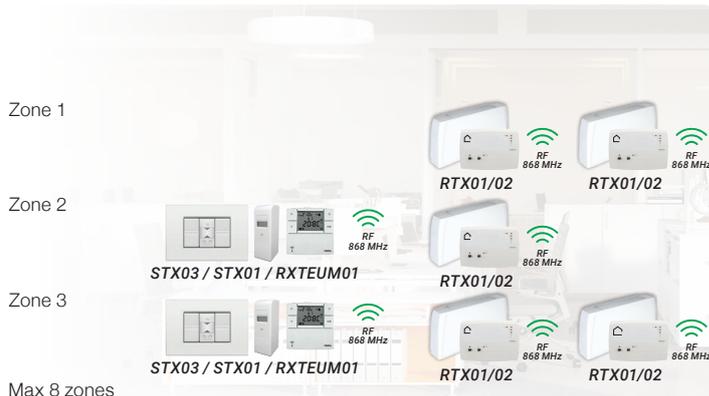
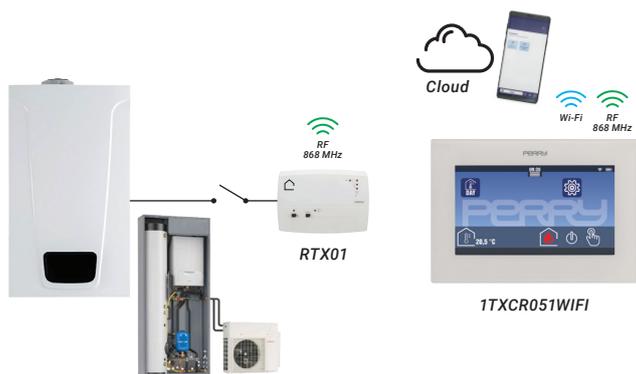


COMPOSITION DU SYSTÈME

Q.té		Article	Description
1		1TXCR051WIFI	Thermostat programmable multizone Wi-Fi en saillie avec sortie relais
7 max		1TXSTX03 A/B 1TXSTX01 1TXRXTEUM01	Sonde RF de température ambiante à encastrément 1 module Sonde RF de température ambiante en saillie Thermostat avec hygromètre intégré en saillie
16 max		1TXRTX01DO	Récepteur émetteur radio 1 canal 230V a. c.
8 max		1TXRTX02DO	Récepteur émetteur radio 2 canaux 230V a.c.+ sortie auxiliaire

Système de chauffage indépendant avec ventilo-convecteur/splitter

✓ Alimentation 230V montage en saillie
 ✗ Raccordement filaire avec chaudière

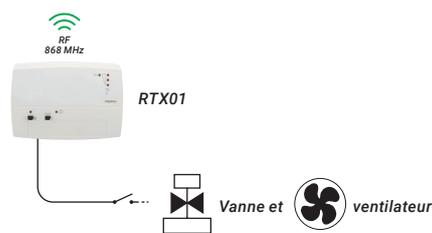


COMPOSITION DU SYSTÈME

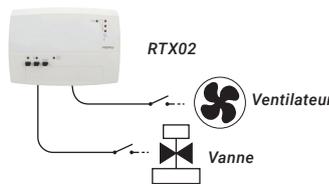
Q.té	Article	Description
1	1TXCR051WIFI	Thermostat programmable multizone Wi-Fi en saillie avec sortie relais
7 max	1TXSTX03 A/B 1TXSTX01 1TXRXTEUM01	Sonde RF de température ambiante à encastrément 1 module Sonde RF de température ambiante en saillie Thermostat avec hygromètre intégré en saillie
16 max	1TXRTX01DO	Récepteur émetteur radio 1 canal 230V a. c.
8 max	1TXRTX02DO	Récepteur émetteur radio 2 canaux 230V a.c.+ sortie auxiliaire
1	1TXRTX01DO	Récepteur émetteur radio 1 canal 230V a.c.

L'utilisation d'émetteurs-récepteurs RTX permet la connexion de MAX 16 RTX01 et MAX 8 RTX02, à chacun desquels peuvent être connectés n° ventilo-convecteurs en parallèle. RTX01 et RTX02 peuvent être installés dans la même zone climatique.

Exemple d'installation interne de ventilo-convecteurs



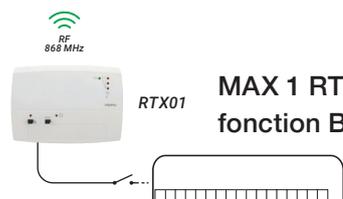
RTX01DO
 1 relais de sortie pour le contrôle simultané des vannes et des ventilateurs



RTX02DO
 2 relais de sortie :
 1 pour le contrôle des vannes
 1 pour le contrôle du ventilateur
 Avec délai d'intervention réglable entre la commande de la vanne et le ventilateur

Autres utilisations du RTX

Exemple d'installation interne avec BOOST



MAX 1 RTX01 fonction BOOST

Dans le cas d'installations de chauffage ou de refroidissement à dynamique lente, le CR050WIFI peut contrôler 1 RTX01 connectée aux unités supplémentaires : onduleur, pompe à chaleur, poêle à pellets...

Exemple d'installation interne avec POMPE

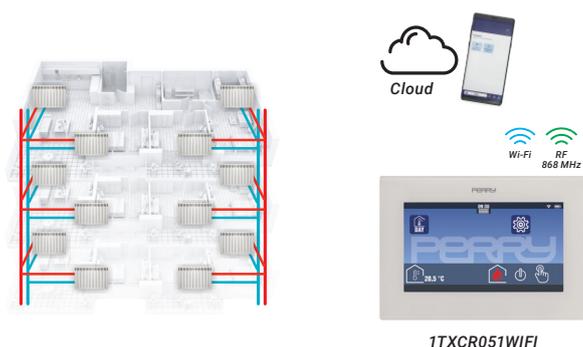


MAX 1 RTX01 fonction pompe

Lorsqu'aucune zone ne nécessite de chaleur, le CR050WIFI contrôle le RTX01 configuré pour le contrôle de la pompe, interrompant instantanément (ou avec un délai d'activation) le fonctionnement de la pompe de circulation.

Système centralisé à distribution verticale avec radiateurs

✓ Alimentation 230V montage en saillie

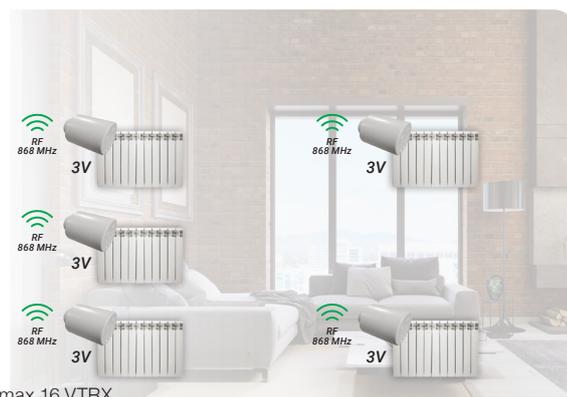


Zone 1

Zone 2

Zone 3

Max 8 zones et max 16 VTRX

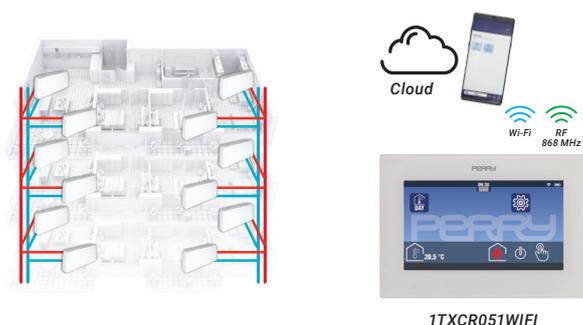


COMPOSITION DU SYSTÈME

Q.té		Article	Description
1		1TXCR051WIFI	Thermostat programmable multizone Wi-Fi en saillie avec sortie relais
16 max		1TXVTRX05	Vanne électronique pour radiateurs avec sonde ambiance et écran

Système centralisé à distribution verticale avec ventilo-convecteur/splitter

✓ Alimentation 230V montage en saillie

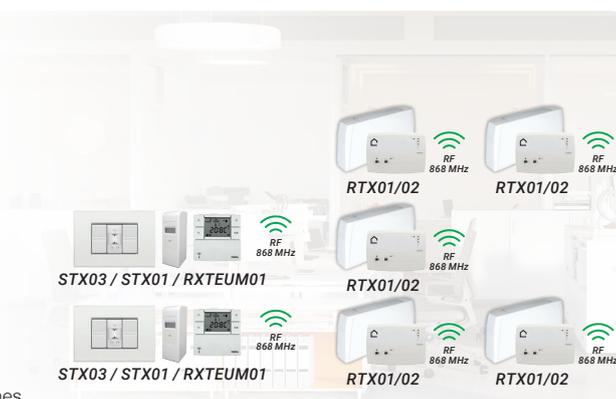


Zone 1

Zone 2

Zone 3

Max 8 zones

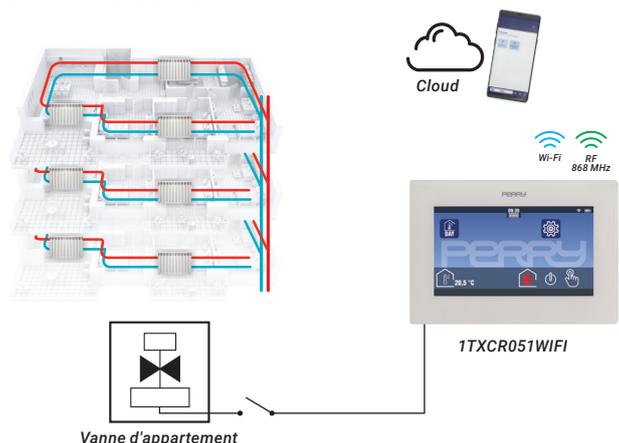


COMPOSITION DU SYSTÈME

Q.té		Article	Description
1		1TXCR051WIFI	Thermostat programmable multizone Wi-Fi en saillie avec sortie relais
7 max		1TXSTX03 A/B 1TXSTX01 1TXRXTEUM01	Sonde RF de température ambiante à encastrément 1 module Sonde RF de température ambiante en saillie Thermostat avec hygromètre intégré en saillie
16 max		1TXRTX01DO	Récepteur émetteur radio 1 canal 230V a. c.
8 max		1TXRTX02DO	Récepteur émetteur radio 2 canaux 230V a.c.+ sortie auxiliaire

Système centralisé à distribution horizontale avec radiateurs

- ✓ Alimentation 230V montage en saillie
- ✓ Wire connection with zone valve apartment valve

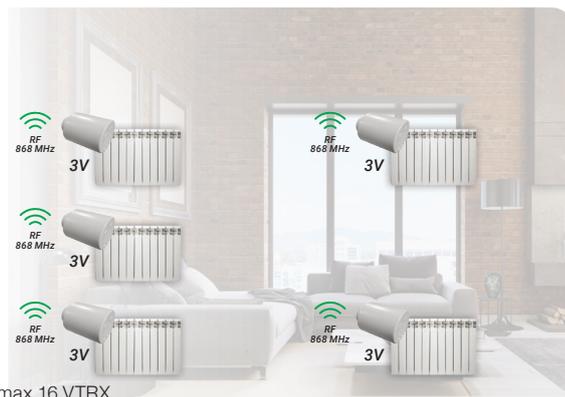


Zone 1

Zone 2

Zone 3

Max 8 zones et max 16 VTRX

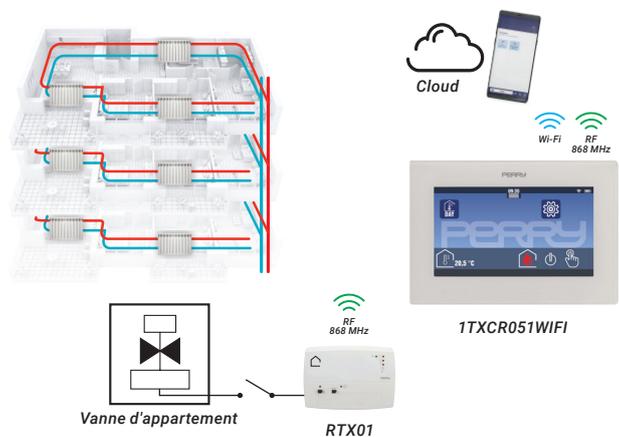


COMPOSITION DU SYSTÈME

Q.té		Article	Description
1		1TXCR051WIFI	Thermostat programmable multizone Wi-Fi en saillie avec sortie relais
16 max		1TXVTRX05	Vanne électronique pour radiateurs avec sonde ambiance et écran

Système centralisé à distribution horizontale avec radiateurs

- ✓ Alimentation 230V montage en saillie
- ✗ Raccordement filaire avec vanne de zone

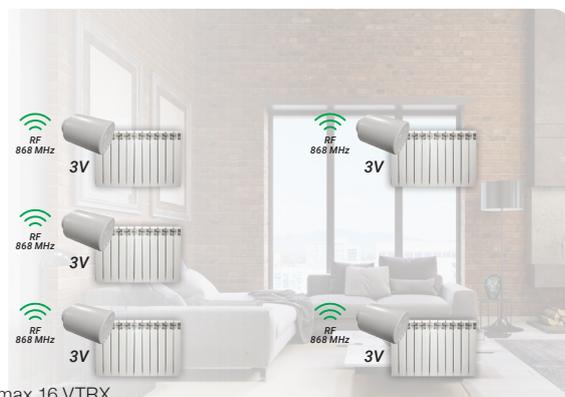


Zone 1

Zone 2

Zone 3

Max 8 zones et max 16 VTRX

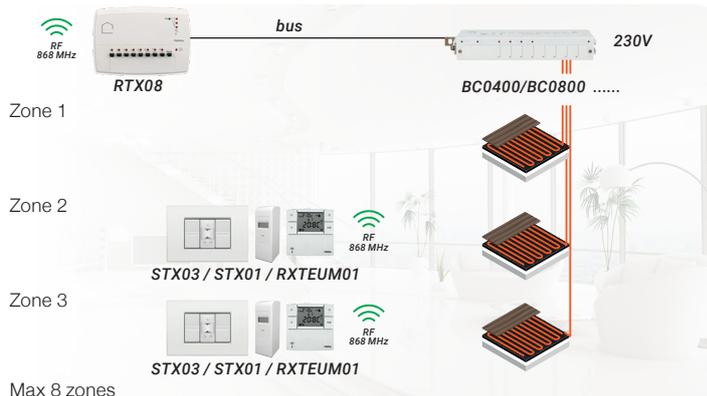
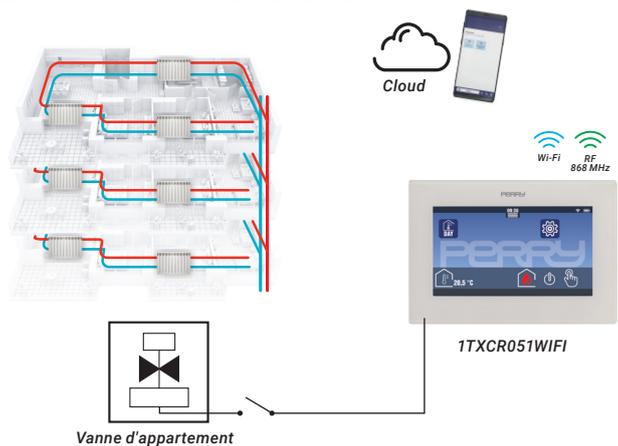


COMPOSITION DU SYSTÈME

Q.té		Article	Description
1		1TXCR051WIFI	Thermostat programmable multizone Wi-Fi en saillie avec sortie relais
16 max		1TXVTRX05	Vanne électronique pour radiateurs avec sonde ambiance et écran
1		1TXRTX01DO	Récepteur émetteur radio 1 canal 230V a.c.

Système centralisé à distribution horizontale avec coffret de distribution

- ✓ Alimentation 230V montage en saillie
- ✓ Raccordement filaire avec vanne de zone
- ✗ Raccordement filaire avec coffret de distribution

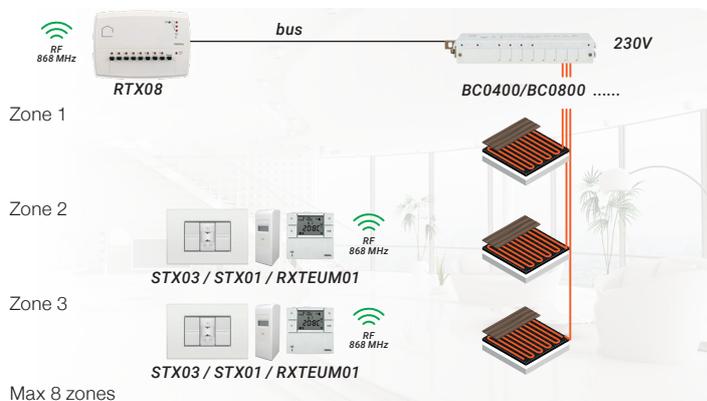
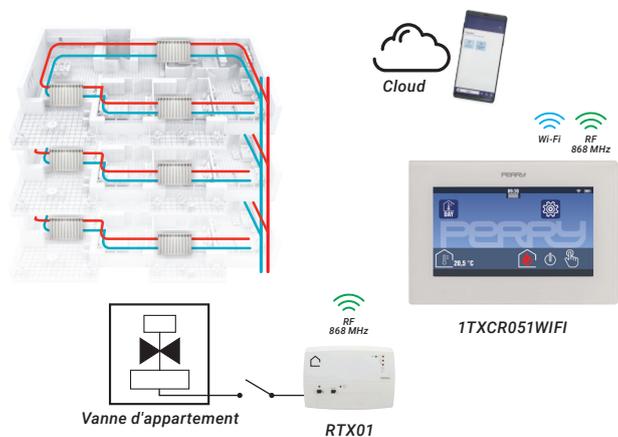


COMPOSITION DU SYSTÈME

Q.té	Article	Description
1	1TXCR051WIFI	Thermostat programmable multizone Wi-Fi en saillie avec sortie relais
7 max	1TXSTX03 A/B 1TXSTX01 1TXRXTEUM01	Sonde RF de température ambiante à encastrément 1 module Sonde RF de température ambiante en saillie Thermostat avec hygromètre intégré en saillie
2 max	1TXRXTX0801DO	Récepteur émetteur radio 8 zones + 1 sortie (pompe)
2 max	1TXBC0400 1TXBC0800	Barre de commande 4 zones 4 + 1 relais Barre de commande 8 zones 8 + 1 relais

Système centralisé à distribution horizontale avec coffret de distribution

- ✓ Alimentation 230V montage en saillie
- ✗ Raccordement filaire avec vanne de zone
- ✗ Raccordement filaire avec coffret de distribution



COMPOSITION DU SYSTÈME

Q.té	Article	Description
1	1TXCR051WIFI	Thermostat programmable multizone Wi-Fi en saillie avec sortie relais
7 max	1TXSTX03 A/B 1TXSTX01 1TXRXTEUM01	Sonde RF de température ambiante à encastrément 1 module Sonde RF de température ambiante en saillie Thermostat avec hygromètre intégré en saillie
2 max	1TXRXTX0801DO	Récepteur émetteur radio 8 zones + 1 sortie (pompe)
1	1TXRXTX01DO	Récepteur émetteur radio 1 canal 230V a.c.
2 max	1TXBC0400 1TXBC0800	Barre de commande 4 zones 4 + 1 relais Barre de commande 8 zones 8 + 1 relais

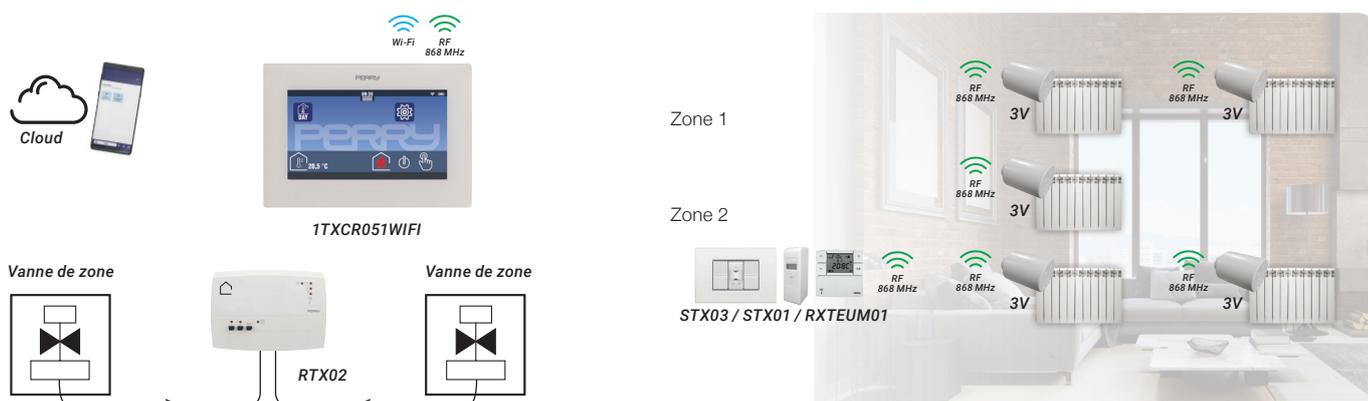
Système centralisé à distribution horizontale avec coffret de distribution



COMPOSITION DU SYSTÈME

Q.té	Article	Description
1	1TXCR051WIFI	Thermostat programmable multizone Wi-Fi en saillie avec sortie relais
7 max	1TXSTX03 A/B 1TXSTX01 1TXRXTEUM01	Sonde RF de température ambiante à encastrement 1 module Sonde RF de température ambiante en saillie Thermostat avec hygromètre intégré en saillie
2 max	1TXRTX0801DO	Récepteur émetteur radio 8 zones + 1 sortie (pompe)
2 max	1TXBC0400 1TXBC0800	Barre de commande 4 zones 4 + 1 relais Barre de commande 8 zones 8 + 1 relais

Système centralisé avec deux vannes de zone: zone jour - zone nuit

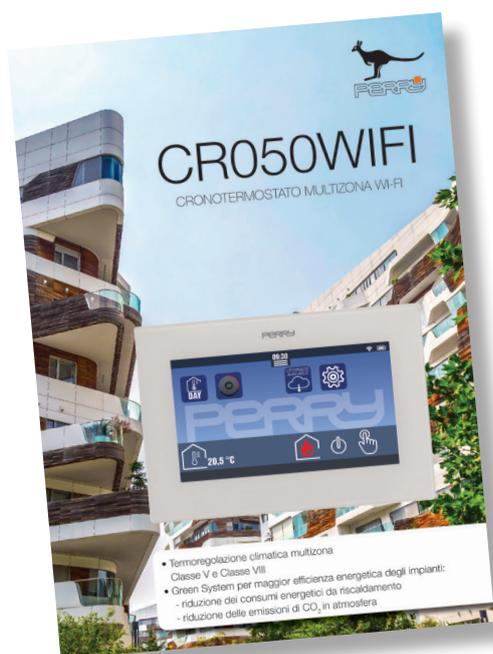


COMPOSITION DU SYSTÈME

Q.té	Article	Description
1	1TXCR051WIFI	Thermostat programmable multizone Wi-Fi en saillie avec sortie relais
16 max	1TXVTRX05	Vanne électronique pour radiateurs avec sonde ambiante et écran
1	1TXRTX02DO	Récepteur émetteur radio 2 canaux 230V a.c. + sortie auxiliaire

CR050WIFI

Thermostat programmable multizone Wi-Fi



- Termoregolazione climatica multizona
Classe V e Classe VIII
- Green System per maggior efficienza energetica degli impianti:
 - riduzione dei consumi energetici da riscaldamento
 - riduzione delle emissioni di CO₂ in atmosfera



- Thermorégulation multizone
- Gestion de l'humidité dans les environnements
- Thermorégulation avancée de classe V et VIII



En savoir plus CR050WIFI

CRM4.0

Unité de contrôle robotique multimédia



- Termoregolazione climatica multizona Building Automation,
Classe V e Classe VIII
- Contabilizzazione dei consumi energetici per la climatizzazione
- Ottimizzazione consumi energetici
- Domotica



- Thermorégulation multizone
- Gestion de l'humidité dans les environnements
- Automatisation du bâtiment selon EN ISO 52120
- Affichage de la consommation de chaleur
- Affichage de la consommation électrique
- Domotique pour l'automatisation de volets, rideaux, ...



En savoir plus CRM4.0



Perry Electric s.r.l.

Via Milanese, 11
22070 Veniano (CO) ITALY
Tel. +39 031.8944.1 - Fax +39 031.8365201
www.perry.it - export@perry.it