

tebis

TXM646R

**Comment paramétrer
un régulateur TXM646R
et le piloter avec
domovea2 TJAx70**

ETS

:hager

Sommaire

Introduction.....1

Paramètre device thermostat
du TXM646R . Erreur ! Signet
non défini.

Réalisation des liens entre les
participants3

Identification des objets sur le
client domovea4

Introduction

Comment paramétrer le régulateur d'un TXM646R. Comment paramétrer l'appareil thermostat du serveur domovea, TJA470 ou TJA670.


Le thermostat du TXM646R assurera la boucle de régulation chauffage ou refroidissement. La température ambiante sera récupérée au travers d'un appareillage mural Gallery par exemple.

La température de consigne et le mode, confort, réduit, eco, hors gel ou hors chaud sera positionné avec Domovea. Il sera possible de visualiser la température ambiante et la demande de chauffage ou de refroidissement.

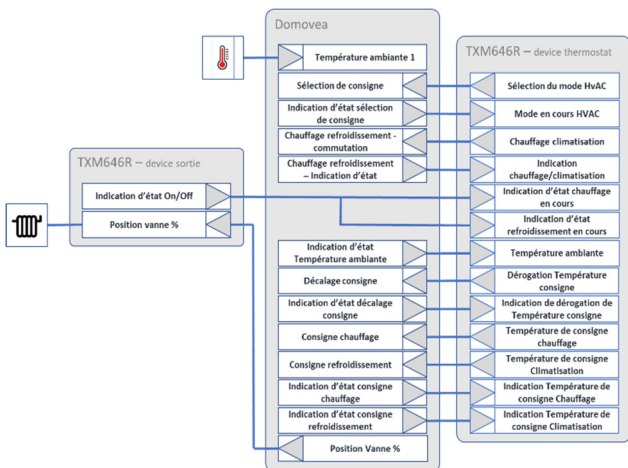
La commande des vannes sera assurée par une des sorties du TXM646R.

Paramètre device thermostat du TXM646R dans ETS.

<ul style="list-style-type: none"> + Général + Sorties - Thermostats <ul style="list-style-type: none"> Nommage des thermostats Thermostats : Paramètres fixes - Thermostat 1 <ul style="list-style-type: none"> Thermostat 1 : Général Thermostat 1 : Sélection d... Thermostat 1 : Consignes + Thermostat 2 + Thermostat 3 	<p>Sélection de fonctions Chauffage/refroidissement ▼</p> <hr/> <p>Chauffage</p> <p>Type de régulation chauffage Régulation chrono proportionnelle PI (PWM) ▼</p> <p>Type d'installation de chauffage Chauffage eau chaude ▼</p> <p>Temps de cycle 15 min</p> <p>Valeur de commande de repli 30 %</p> <hr/> <p>Refroidissement</p> <p>Type de régulation refroidissement Régulation chrono proportionnelle PI (PWM) ▼</p> <p>Type d'installation de refroidissement Plafond rafraichissant ▼</p> <p>Temps de cycle 15 min</p> <p>Valeur de commande de repli 70 %</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<ul style="list-style-type: none"> + Général + Sorties - Thermostats <ul style="list-style-type: none"> Nommage des thermostats Thermostats : Paramètres fixes - Thermostat 1 <ul style="list-style-type: none"> Thermostat 1 : Général Thermostat 1 : Sélection d... Thermostat 1 : Consignes + Thermostat 2 + Thermostat 3 + Thermostat 4 + Thermostat 5 + Thermostat 6 + Thermostat 7 + Thermostat 8 + Thermostat 9 + Thermostat 10 + Thermostat 11 	<div style="border: 1px solid blue; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <p>i Activer le paramètre "Restauration valeur param. ETS" dans l'onglet Général/Général pour que la valeur paramétrée soit prise en compte lors du prochain téléchargement.</p> </div> <p>Preset des consignes <input type="radio"/> Relative (décalage d'une consigne de base) <input checked="" type="radio"/> Absolue (consignes indépendantes) </p> <hr/> <p>Consignes chauffage</p> <p>Consigne confort chauffage 21 °C</p> <p>Consigne économie chauffage 19 °C</p> <p>Consigne réduit chauffage 16 °C</p> <p>Consigne hors-gel chauffage 7 °C</p> <hr/> <p>Consignes refroidissement</p> <p>Consigne confort refroidissement 21 °C</p> <p>Consigne économie refroidissement 23 °C</p> <p>Consigne réduit refroidissement 26 °C</p> <p>Consigne protection de chaleur refroidissement 35 °C</p> <hr/> <p>Objets consignes Combiné ▼</p> <div style="text-align: center;"> <p>Fahrenheit</p>  <p>Celsius</p> <p>Celsius = (Fahrenheit - 32) * $\frac{5}{9}$</p> </div>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Réalisation des liens entre les participants.



Identification des objets sur le client domovea.

Propriétés ▼

Type de l'appareil	Thermostat
Type de thermostat	ATC ▼
Format du mode de fonctionnement (Confort, Eco, Réduit, Protection)	1 octet ▼
Type de retour d'état	Normal ▼
Moyen de sélection de la température de consigne	ATC combiné ▼
Type d'installation	Chauffage / Climatisation ▼
Utilisation d'un témoin de fonctionnement	<input checked="" type="checkbox"/>
Ecart d'ajustement des températures	+/- 5° ▼

◀ Sommaire

