

► THORIX TXC/2

Module hydraulique autonome de gestion et de régulation

pour 2 circuits : plancher chauffant et radiateurs.

Interface hydraulique complète, simple et rationnelle destinée à compléter toute chaudière de pavillon, murale ou au sol, avec ou sans ECS qui doit alimenter un réseau basse température (circuit plancher chauffant) avec ou sans circuit radiateurs.

• Ensemble carrossé entièrement précâblé à encombrement réduit contenant :

• **Bouteille isolée 12 litres multifonction** (découplage hydraulique, by-pass, homogénéisation, dégazage et décantation des boues) équipée d'un purgeur automatique et d'une vanne chasse boues.

• Equipement hydraulique :

- pour le circuit plancher chauffant : circulateur 3 vitesses, vanne deux voies et vanne d'équilibrage.
- pour le circuit radiateurs : vanne de by-pass (utilisation du circulateur chaudière pour l'irrigation du circuit radiateurs), vanne d'arrêt.

• Equipement électrique :

- Régulation électronique 2 circuits pour la gestion des circuits plancher chauffant et radiateurs.
 - pour le circuit plancher chauffant : contrôle des températures départ et retour en fonction de la température extérieure, sonde extérieure, thermostat d'ambiance et sécurité de surchauffe plancher (LTP) intégrés.
 - pour le circuit radiateurs : contrôle de la température départ chaudière et action sur brûleur en fonction de la température extérieure (sonde départ chaudière en option).
- Cuve garantie 3 ans, pièces garanties 2 ans.



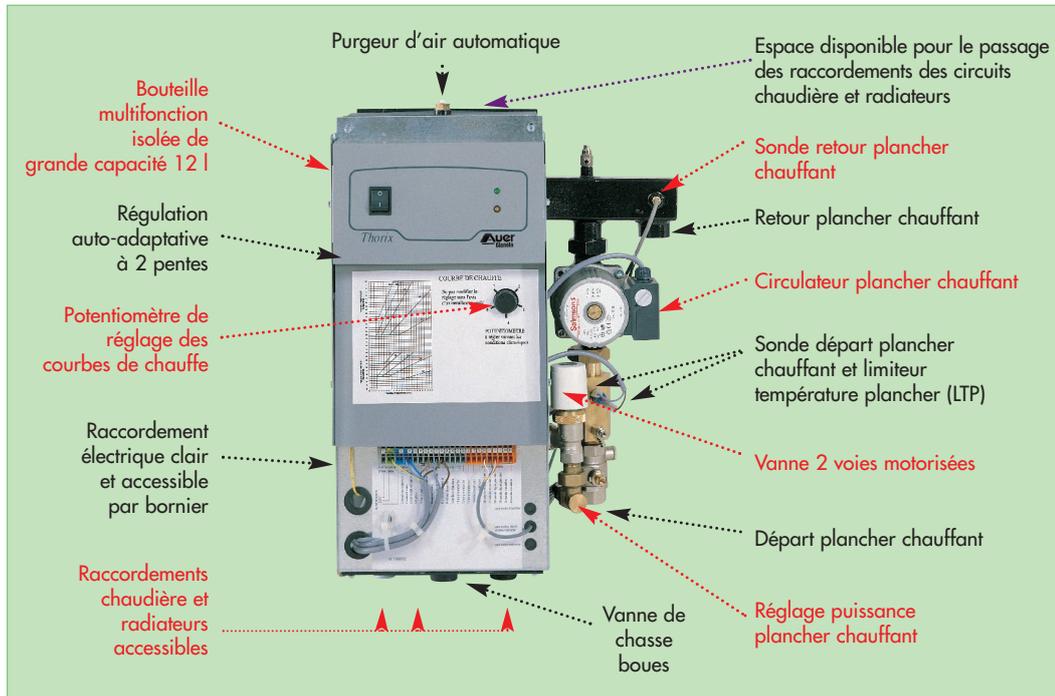
**PUISSANCE
PLANCHER CHAUFFANT
JUSQU'À 16 KW MAXI**

Raccordements hydrauliques

repère 1	repère 2	repère 3	repère 4	repère 5	repère 6	repère 7
arrivée chaudière 1"	retour chaudière 3/4"	départ radiateurs 3/4"	départ plancher 1"	retour plancher 1"	chasse boues	purgeur

► THORIX TXC/2 (suite)

• Prêt à poser, prêt à utiliser

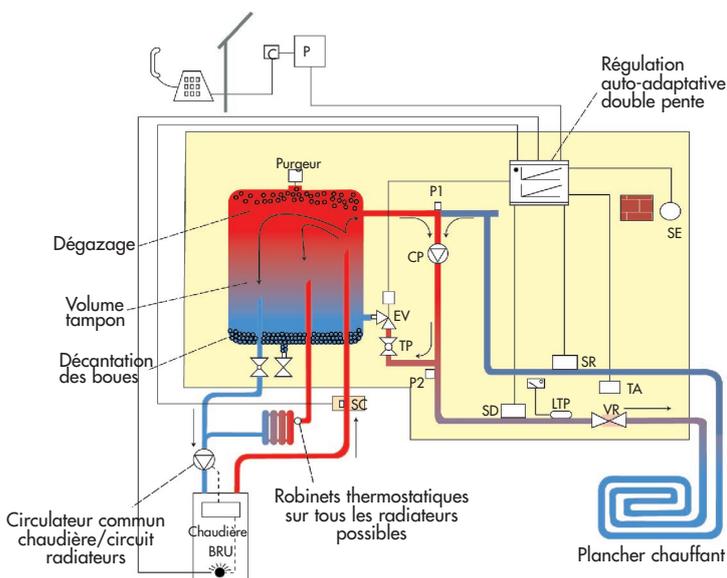


Modèle	TX C/2
Référence	41 1000
Puissance installation, kW	30
Puissance plancher, kW	3 à 16
Puissance radiateurs, kW	27 à 14
Poids à vide, kg	28
Nombre colis	1

ACCESSOIRE

Sonde départ
710024
p. 57

• Schéma hydraulique d'installation



C : Coffret de commande téléphonique
 P : Programmeur
 BRU : Brûleur chaudière

SE : Sonde extérieure
 SD : Sonde départ plancher
 SR : Sonde retour plancher
 TA : Thermostat d'ambiance zone plancher
 CP : Circulateur plancher chauffant
 EV : Vanne 2 voies motorisées
 TP : Té de réglage du circuit plancher chauffant
 TR : Té de réglage du circuit radiateur
 VR : Vanne de réglage plancher chauffant
 LTP : Limiteur de température plancher
 VB : Vanne chasse boues
 P1, P2 : Prise de pression circuit plancher

SC : Sonde départ chaudière (option)