

# Logix

MODULE THERMIQUE D'APPARTEMENT AVEC ECS ACCUMULÉE

Le chauffage et l'eau chaude individualisés



*Logix est une sous-station qui assure la gestion du chauffage et de la production d'eau chaude sanitaire d'un logement à partir de l'énergie fournie par une chaufferie centrale. Il inclut un volume de stockage de 80 ou 120 L.*



**Son but : améliorer le confort de l'utilisateur et la performance énergétique du bâtiment, jusqu'à 10% d'économies**

## AVANTAGES

- Pas d'obligation de maintien en température du réseau primaire
- Pas d'inconfort lié à la surchauffe des parties communes en été
- Confort de l'ECS accumulée
- Pas d'échangeur à plaques = pas d'entartrage
- Régulation électronique individuelle et **affichage des consommations** de chauffage et d'eau chaude sanitaire
- **Conception simplifiée = Encombrement optimisé**  
Suppression des tuyauteries superflues
- **Équilibrage hydraulique simplifié** avec le module MTHL installé en gaine technique

Les avantages d'une chaufferie collective, le confort d'une régulation individuelle et d'une consommation personnalisée !

**PLUS PRATIQUE - PLUS ÉCONOMIQUE**

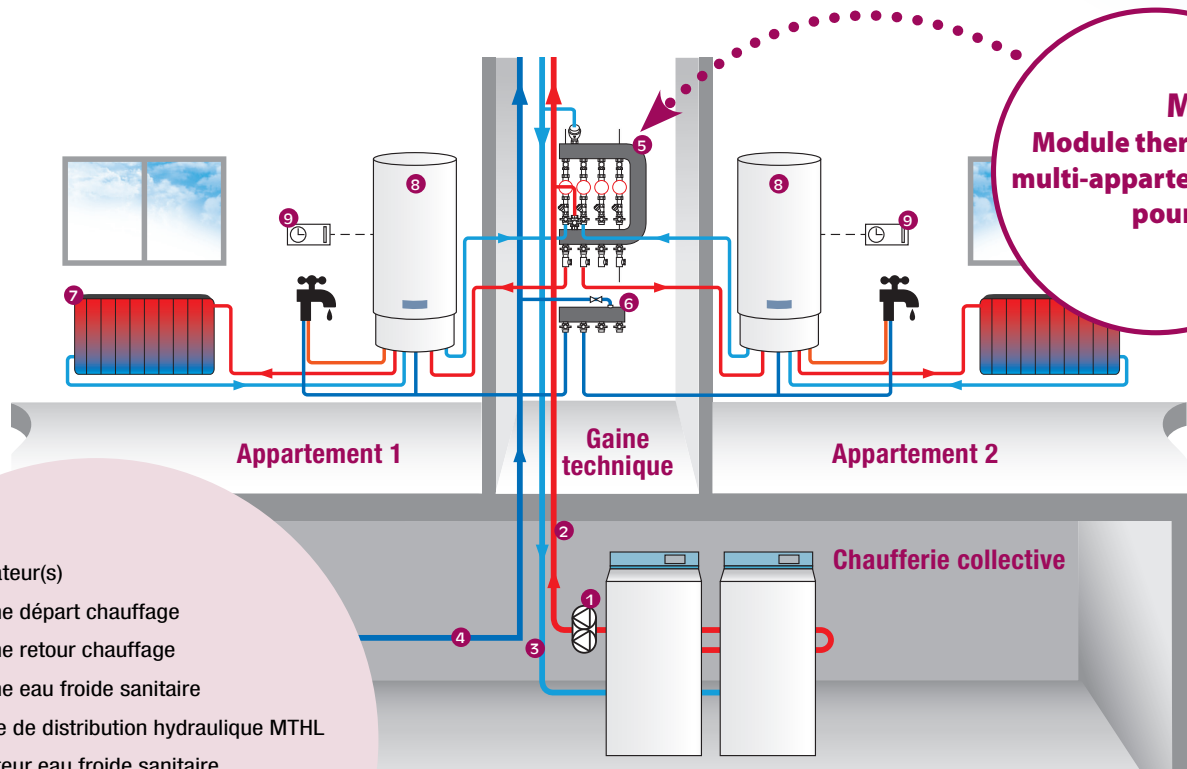
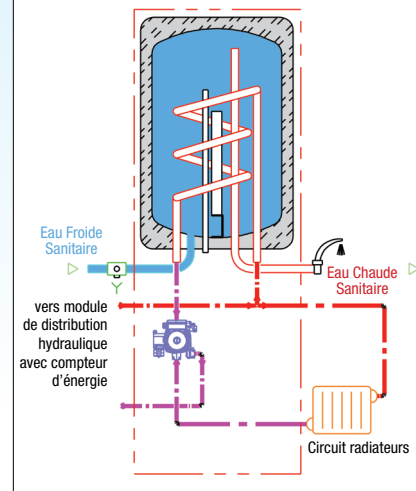


# Caractéristiques techniques

Logix		80	120
		ECS + 1 circuit	ECS + 1 circuit
Capacité	L	80	120
Hauteur	mm	1050	1350
Largeur x profondeur	mm	490 x 495	490 x 495
Poids	kg	66	78
Puissance échangeur <sup>(1)</sup>	kW	19	27
Puissance maxi par circuit	kW	20	20
Débit continu <sup>(1)</sup>	L/h	545	775
Débit 1 <sup>ère</sup> heure <sup>(1) (2)</sup>	L	660	950
Débit spécifique <sup>(3)</sup>	L/10min	17	23,5
Temps de montée en température <sup>(1) (4)</sup>	min	15	16

(1) Primaire 80°C ; 800 L/h ;  $\Delta T = 35^\circ K$  (2) Stockage à 60°C (3) Suivant EN 625 (4) de 10 à 60°C

## ECS + 1 CIRCUIT DE CHAUFFAGE



**MTHL :**  
Module thermique  
multi-appartements  
pour Logix

- 1 Circulateur(s)
- 2 Colonne départ chauffage
- 3 Colonne retour chauffage
- 4 Colonne eau froide sanitaire
- 5 Module de distribution hydraulique MTHL
- 6 Collecteur eau froide sanitaire
- 7 Circuit radiateurs et/ou plancher chauffant
- 8 Centrale Logix
- 9 En option : - Sonde d'ambiance  
- Thermostat d'ambiance

**VOTRE INSTALLATEUR :**

### SERVICES COMMERCIAUX

Toutes régions sauf nord :  
109 boulevard Ney - 75876 Paris cedex 18  
Tel. 01 53 06 28 00 - Fax. 01 53 06 28 20

Régions nord (02-08-51-59-60-62-80) :  
Rue de la République - CS40029 -  
80210 Feuquières-en-Vimeu  
Tel. 03 22 61 21 00 - Fax. 03 22 30 01 19  
E-mail : advnord@auer.fr

### FORMATION, ÉTUDE ET CONSEILS

Tel. 03 22 61 33 33 - Fax. 03 22 30 01 19  
E-mail : enr@auer.fr

**Auer**  
www.auer.fr

