



# LEGIOMIX® 2.0

## Mitigeur électronique hybride

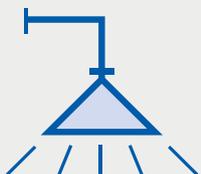
Série 6000

[www.caleffi.com](http://www.caleffi.com)



**PATENT PENDING**

- Rassemble en un seul dispositif les performances du mitigeur thermostatique mécanique et l'efficacité gestionnelle du modèle électronique.
- Vitesse et précision du contrôle de la température, conditions indispensables pour les circuits de distribution d'eau chaude sanitaire.
- Régulateur électronique avec programmation des niveaux de températures et cycles de désinfection thermique pour la prévention de la Légionelle.
- Assure la fonction de mémorisation des données avec enregistrement de la température et des paramètres fonctionnels.
- Actionneur et régulateur électronique réalisés dans un seul boîtier fonctionnel qui permet de simplifier le câblage.
- Le dispositif permet la commande à distance par des protocoles spécifiques de transmission type MODBUS-RTU utilisés dans les systèmes de Building Management (BMS).



**CALEFFI**  
Hydronic Solutions

## GAMME DE PRODUITS

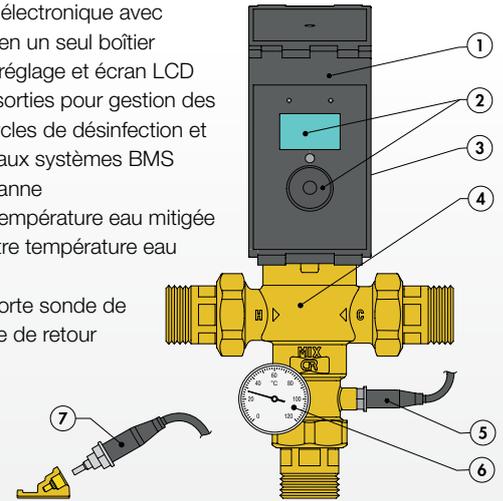


CODE	DN	RACCORD	Kv
600045 EST	15	1/2"	4,3
600055 EST	20	3/4"	4,3
600065 EST	25	1"	7,6
600075 EST	32	1 1/4"	10,0
600085 EST	40	1 1/2"	13,0
600095 EST	50	2"	18,0



## COMPOSANTS CARACTÉRISTIQUES

1. Régulateur électronique avec actionneur en un seul boîtier
2. Bouton de réglage et écran LCD
3. Entrées et sorties pour gestion des alarmes, cycles de désinfection et connexion aux systèmes BMS
4. Corps de vanne
5. Sonde de température eau mitigée
6. Thermomètre température eau mitigée
7. Sonde et porte sonde de température de retour installation



### Régulateur électronique

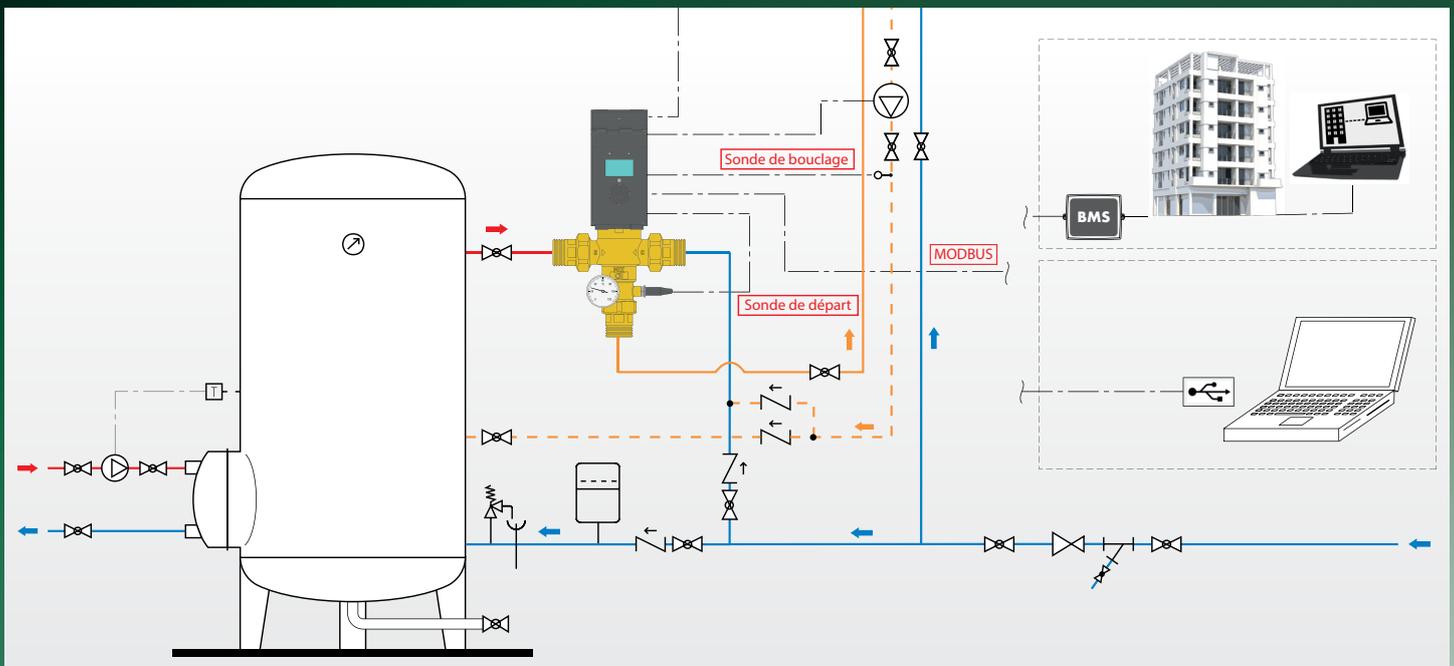
Le régulateur électronique du LégioMix 2.0 dispose d'une interface conviviale, simple à utiliser et en mesure de garantir toutes les informations nécessaires pour le bon fonctionnement du mitigeur. Un seul bouton de réglage permet d'accéder à toutes les fonctions du menu afin de sélectionner et de vérifier les paramètres de fonctionnement, à savoir la température, l'état de la vanne, les horaires de fonctionnement et la désinfection thermique.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Matériau corps	corps en laiton antidé zincification <b>QR</b>
Alimentation électrique	230 V - 50/60 Hz
Pmax d'exercice	10 bar
Tmax en entrée	90 °C
Plage de réglage température	35÷65 °C
Plage de température de désinfection	50÷85 °C
Indice de protection	IP 54

## SCHÉMA D'APPLICATION



## DOCUMENTATION DE RÉFÉRENCE

Série 6000

- Notice technique 01334

**CALEFFI**  
Hydronic Solutions

NOUS NOUS RÉSERVONS LE DROIT D'AMÉLIORER OU DE MODIFIER LES PRODUITS DÉCRITS AINSI QUE LEURS CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES À TOUT MOMENT ET SANS PRÉAVIS.

© Copyright 2020 Caleffi

• Caleffi France 45 Avenue Gambetta · 26000 Valence · France  
Tél. +33 (0)4 75 59 95 86 · info@caleffi.com · www.caleffi.com

• Caleffi International N.V. - Moesdijk 10 - 6004 AX Weert - NL  
NL tel. +31 495 54 77 33 · info.nl@caleffi.com · www.caleffi.com  
BE tel. +32 89 38 68 68 · info.be@caleffi.com · www.caleffi.com