



LEGIOMIX® 2.0

Hybride elektronisch mengventiel

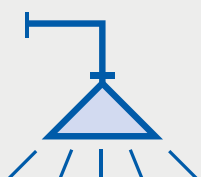
Serie 6000 EST

www.caleffi.com



PATENT PENDING

- Combineert in één toestel de kenmerkende functie van een mechanisch thermostatisch mengventiel met de besturingsefficiëntie van een elektronisch mengventiel.
- Snelle en nauwkeurige temperatuurregeling, onmisbaar voor gebruik in verdeelcircuits van sanitair warm water.
- Elektronische regelaar met programmering van temperatuurniveaus en thermische desinfectiecycli ter voorkoming van legionella.
- Geschikt voor een optioneel geheugensysteem met registratie van temperaturen en functionele parameters.
- Servomotor en elektronische regelaar in één functionele houder, wat een vereenvoudigde bedrading mogelijk maakt.
- De regelaar is geschikt voor beheer op afstand d.m.v. een optionele printplaat volgens specifieke MODBUS-RTU-transmissieprotocollen voor het gebruik in Building Management-systemen (BMS).



CALEFFI
Hydronic Solutions

PRODUCTASSORTIMENT



ART. CODE	DN	AANSLUITING	Kv (m³/h)
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

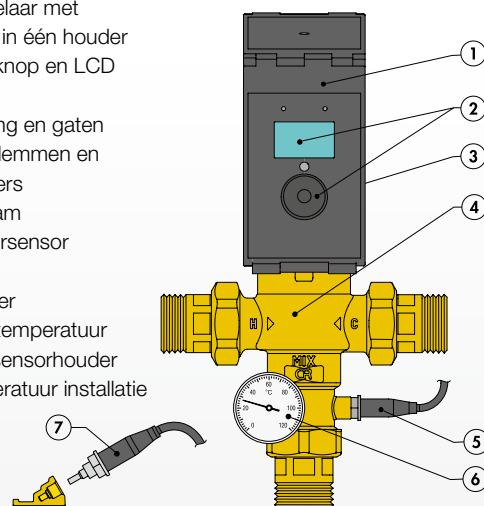


TECHNISCHE GEGEVENS

Materiaal lichaam	ontzinkingsvrije messing CR
Voeding	230 V (ac) 50/60 Hz
Max. bedrijfsdruk	10 bar
Max. inlaattemperatuur	90 °C
Bereik gebruikstemperatuur	35÷65 °C
Bereik desinfectietemperatuur	50÷85 °C
Beschermingsgraad	IP 54

KENMERKENDE ONDERDELEN

1. Digitale regelaar met servomotor in één houder
2. Bedieningsknop en LCD scherm
3. Voorbereiding en gaten voor kabelklemmen en kabelgeleiders
4. Ventiellichaam
5. Temperatuursensor mengwater
6. Thermometer mengwatertemperatuur
7. Sensor en sensorhouder retourtemperatuur installatie

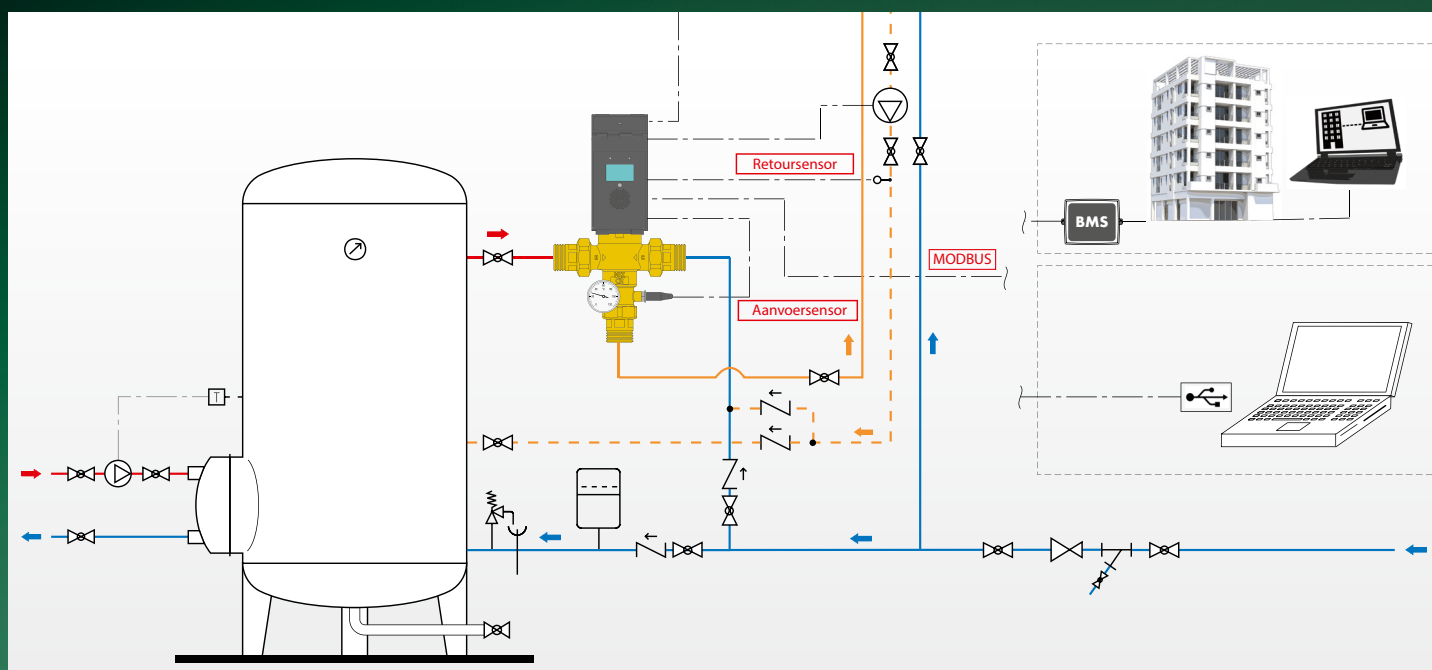


Digitale regelaar

De digitale regelaar voor de bediening van de mengklep is voorzien van een gebruiksvriendelijke interface, is eenvoudig te bedienen en geeft alle benodigde informatie voor een goede werking van het mengventiel. Slechts één bedieningsknop geeft toegang tot alle functies van het menu om de operationele parameters, zoals de temperatuur, status van de klep en instellingen van de regelings- en desinfectietijden, te selecteren en controleren.



TOEPASSINGSSCHEMA



REFERENTIEDOCUMENTATIE

Serie 6000 EST - Technische brochure 01334

CALEFFI
Hydronic Solutions

WIJ BEHOUDEN ONS HET RECHT VOOR OM ONZE PRODUCTEN EN DE BIJBEHORENDE GEGEVENS, VERMELD IN DEZE PUBLICATIE, TE ALLEN TIJD EN ZONDER VOORAFGAANDE AANKONDIGING TE WIJZIGEN EN TE VERBETEREN.

Caleffi International N.V. - Moesdijk 10 - 6004 AX Weert - Nederland
NL Tel. +31 495 54 77 33 · www.caleffi.nl · info.nl@caleffi.com
BE Tel. +32 89 38 68 68 · www.caleffi.be · info.be@caleffi.com
© Copyright 2019 Caleffi