



LEGIOMIX[®]evo

Geavanceerd elektronisch mengventiel met connectiviteit

Serie 6003

www.caleffi.com



- Compleet aanbod voor toepassingen in systemen met hoge waterdebieten
- Kogelmengkraan
- Programmeerbare thermische desinfectie
- Connectiviteit met Caleffi Cloud voor bediening op afstand
- Beheer in BMS-systemen via geïntegreerde ModBus of Bacnet
- Failsafe-functie bij stroomuitval
- Beheer van de recirculatiepomp
- Drie temperatuursensoren: aanvoer, recirculatie en opslag



CALEFFI
Hydronic Solutions

PRODUCTASSORTIMENT



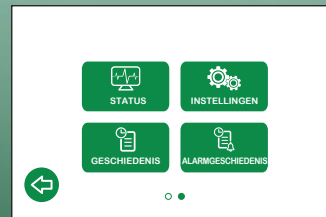
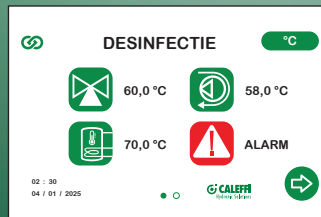
ART.	AANSLUITING	Kv (m³/h)
60035.	3/4"	8,4
60036.	1"	10,6
60037.	1 1/4"	21,2
60038.	1 1/2"	32,5
60039.	2"	41,0

Aanvullende code (.)

1	230 V - 3 punten (standaard messing)
3	24 V - 0-10 V met failsafe
4	24 V - 3 punten

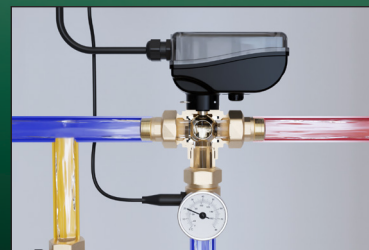
TOUCHSCREENDISPLAY

Het touchscreendisplay maakt alle instellingen van de regelaar en de aflezing van de gegevens die nodig zijn om de juiste werking van het systeem te begrijpen zeer eenvoudig en intuïtief.



FAILSAFE-FUNCTIE

De Failsafe-functie is geïntegreerd in de specifieke servomotoren. Deze functie maakt de automatische afsluiting van de warmwaterleiding mogelijk om risico's voor het systeem en de gebruikers te vermijden in geval van stroomuitval.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Voeding	230 V AC of 24 V AC
Nominaal opnamevermogen	(9+6) VA met schroefdraad-aansluiting (9+10) VA met flensaansluiting
Max werkdruk	10 bar
Temperatuurbereik van de vloeistof	5-100 °C
Instelbereik temperatuur	20-85 °C
Bereik desinfectietemperatuur	40-85 °C
Beschermingsgraad	IP 65 (servomotor)

MONITORING EN DASHBOARD

De LEGIOMIXevo maakt het mogelijk alle instellingen te beheren en de temperatuur- en desinfectie-overzichten direct op het display van de regelaar te bekijken. Wanneer het toestel op het netwerk is aangesloten, is de Caleffi-cloud toegankelijk waar via een speciaal dashboard gedetailleerde grafieken en tabellen kunnen worden bekeken en alle instellingen van de regelaar kunnen worden beheerd.

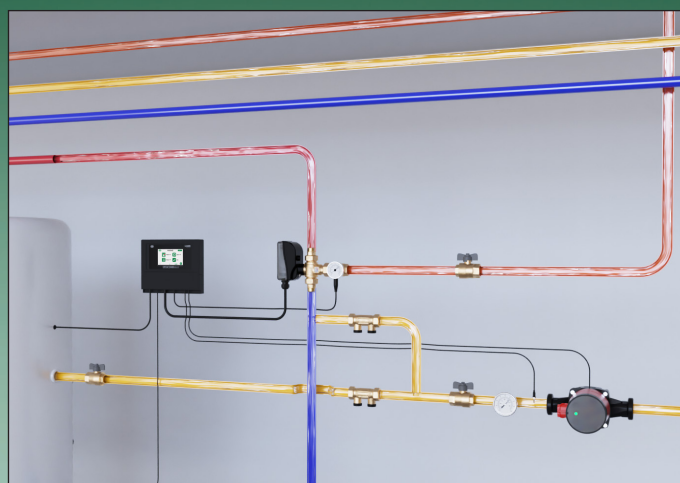


BEHEER VAN DE RECIRCULATIEPOMP

De regelaar maakt het mogelijk de tijdvakken voor het activeren van de recirculatiepomp alleen in te stellen voor perioden waarin de pomp echt nodig is om het elektriciteits- en warmteverbruik te optimaliseren.



TOEPASSINGSSCHEMA



NASLAGDOCUMENTATIE

Serie 6003

- Brochure 01428

CALEFFI
Hydronic Solutions

Wij behouden ons het recht voor te allen tijde en zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen of correcties aan te brengen aan de beschreven producten en de betreffende technische specificaties.

Op de website www.caleffi.com is altijd het document met het meest recente update niveau beschikbaar dat als geldig moet worden beschouwd in geval van technische controles.

Caleffi International N.V. 229 no. 25 · 28010 Fontaneto d'Agogna (NO) · Italy
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 2025 Caleffi

0368425NL