



COMPACTE HANGENDE DISTRIBUTIE-UNIT VOOR WONINGEN

MET GEAVANCEERDE
ELEKTRONISCHE FUNCTIES

CALEFFI
Hydronic Solutions



Warmtesystemen

Efficiënt energiebeheer en energiemeting



PATENT PENDING



FUNCTIE EN DETAILS

- Compleet assortiment voor systemen met lage, middelhoge en hoge temperaturen.
- Regeleenheid op afstand met klokthermostaat.
- Compacte afmetingen, eenvoudige installatie, makkelijk in gebruik en onderhoud.
- Regeling van de retourtemperatuur in de verwarmings- en SWW-modus. Ideaal voor HR-ketels en stadsverwarmingssystemen.
- Onmiddellijke SWW-productie met voorverwarming van de programmeerbare warmtewisselaar op wekelijkse basis.
- Diagnose en regeling op afstand via Mod-BUS.

PRODUCTASSORTIMENT



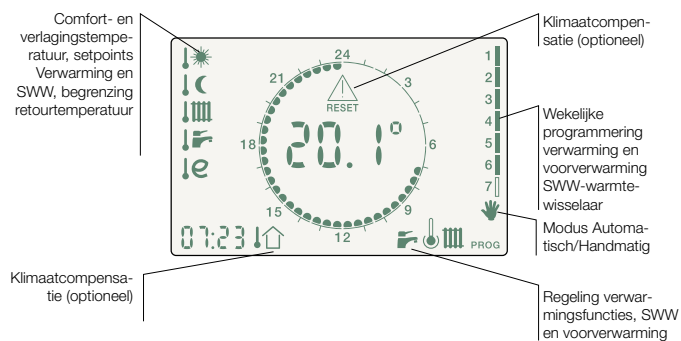
ART.	VERWARMINGS-BEREIK	SWW-WARMTE-WISSELAAR
SATK22 103	25–45°C	A
SATK22 105	25–45°C	B
SATK22 203	45–75°C	A
SATK22 205	45–75°C	B
SATK22 303	max 90°C	A
SATK22 305	max 90°C	B
SATK22 403*	max 90°C	A
SATK22 405*	max 90°C	B

(*) met primaire pomp

ART.	OPTIE
789 023	Montageplaat

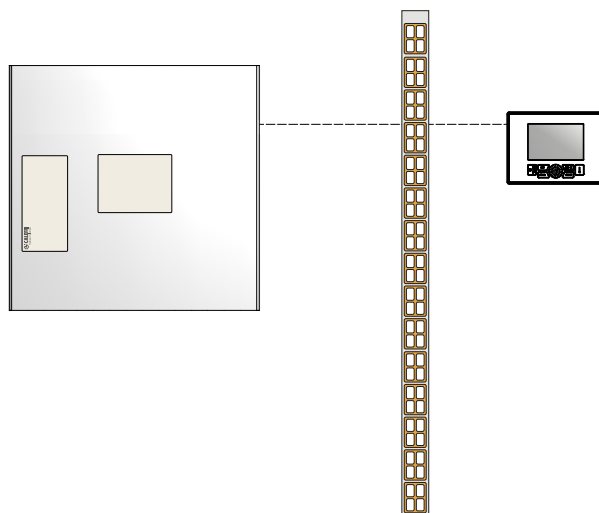
GEBRUIKERSINTERFACE

Kenmerkende functies



Installatie op afstand

De gebruikersinterface is inclusief de klokthermostaatfunctie.



PRESTATIES VAN DE SWW-WARMTEWISSELAAR

Warmtewisselaar A - Prestatietabel (SWW 10 tot 48°C)

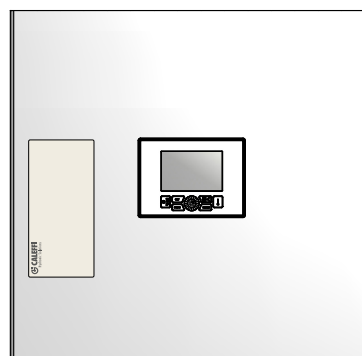
Vermogen	Debiet SWW	Toevoer - Retour PRIMAIR	Debiet PRIMAIR
35 kW	13,2 l/min	60 tot 29°C	970 l/h
35 kW	13,2 l/min	70 tot 24°C	620 l/h
50 kW	18,8 l/min	70 tot 27°C	1000 l/h

Warmtewisselaar B - Prestatietabel (SWW 10 tot 48°C)

Vermogen	Debiet SWW	Toevoer - Retour PRIMAIR	Debiet PRIMAIR
35 kW	13,2 l/min	55 tot 28°C	790 l/h
35 kW	13,2 l/min	60 tot 24°C	830 l/h
50 kW	18,8 l/min	70 tot 22°C	890 l/h
60 kW	22,7 l/min	70 tot 23°C	1100 l/h

Op de distributie-unit

De klokthermostaatfunctie kan worden uitgeschakeld als hij op de distributie-unit wordt gelaten.



CALEFFI
Hydronic Solutions