



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



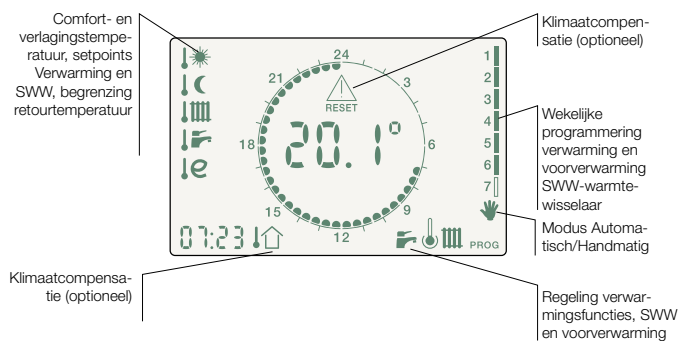
| ART. | VERWARMINGS-BEREIK | SWW-WARMTE-WISSELAAR |
|--------------------|--------------------|----------------------|
| SATK22 103 | 25–45°C | A |
| SATK22 105 | 25–45°C | B |
| SATK22 203 | 45–75°C | A |
| SATK22 205 | 45–75°C | B |
| SATK22 303 | max 90°C | A |
| SATK22 305 | max 90°C | B |
| SATK22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

(*) met primaire pomp

| ART. | OPTIE |
|----------------|--------------|
| 789 023 | Montageplaat |

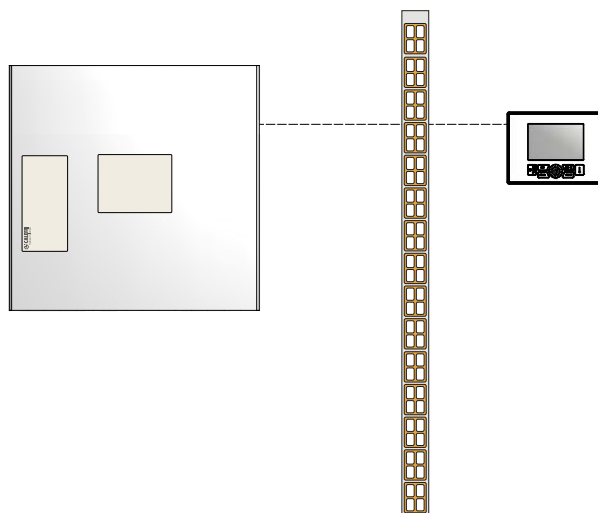
GEBRUIKERSINTERFACE

Kenmerkende functies



Installatie op afstand

De gebruikersinterface is inclusief de klokthermostaatfunctie.



PRESTATIES VAN DE SWW-WARMTEWISSELAAR

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

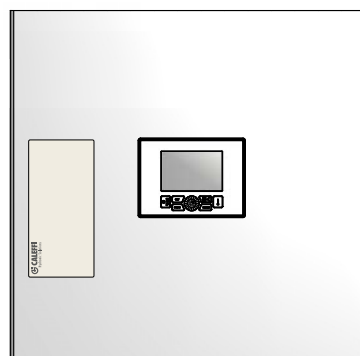
| Vermogen | Debiet SWW | Toevoer - Retour PRIMAIR | Debiet PRIMAIR |
|----------|------------|--------------------------|----------------|
| 35 kW | 13,2 l/min | 60 tot 29°C | 970 l/h |
| 35 kW | 13,2 l/min | 70 tot 24°C | 620 l/h |
| 50 kW | 18,8 l/min | 70 tot 27°C | 1000 l/h |

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

0361217NL