



Dezentrale Wärmeübergabestation

Serie SATK22

www.caleffi.com



ZUM PATENT ANGEMELDET

Mit erweiterten elektronischen Funktionen

- Komplettes Sortiment für Nieder- und Hochtemperatursysteme.
- Ferngesteuerte Regelelektronik mit Uhrenthermostat
- Kompakte Abmessungen, einfache Installation, Verwendung und Wartung.
- Rücklauftemperaturregelung im Heiz- und Warmwasserbetrieb. Ideal für Brennwertkessel und Fernwärmesysteme.
- Sofortige Warmwasser-Durchlaufbereitung mit wöchentlich programmierbarer Wärmetauschervorwärmung.
- Diagnostik und Fernsteuerung über Mod-BUS.



PRODUKTÜBERSICHT



ART.NR.	TEMPERATURBEREICH HEIZUNG	WW-WÄRMETAUSCHER
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 207	45–75 °C	C
SATK22 303	Max. 90 °C	A
SATK22 305	Max. 90 °C	B
SATK22 307	Max. 90 °C	C
SATK22 403*	Max. 90 °C	A
SATK22 405*	Max. 90 °C	B

(*) mit Pumpe Primärkreislauf

ART.NR.	OPTIONAL
789 023	Schablone + Zwei Absperrventile

LEISTUNGEN WARMWASSER-WÄRMETAUSCHER

Wärmetauscher A - Leistungstabellen (Warmwasser 10–48 °C)

Leistung	Durchflussmenge WARMWASSER	Vorlauf - Rücklauf Primärkreislauf	Vorlauf - Rücklauf Primärkreislauf
35 kW	13,2 l/min	60–29 °C	970 l/h
50 kW	18,8 l/min	70–27 °C	1000 l/h

Wärmetauscher B - Leistungstabellen (Warmwasser 10–48 °C)

Leistung	Durchflussmenge WARMWASSER	Vorlauf - Rücklauf Primärkreislauf	Vorlauf - Rücklauf Primärkreislauf
35 kW	13,2 l/min	55–28 °C	790 l/h
60 kW	22,7 l/min	70–23 °C	1100 l/h

Wärmetauscher C - Leistungstabellen (Warmwasser 10–48 °C)

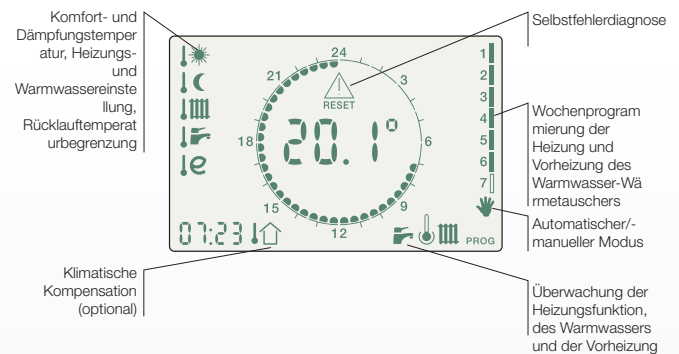
Leistung	Durchflussmenge WARMWASSER	Vorlauf - Rücklauf Primärkreislauf	Vorlauf - Rücklauf Primärkreislauf
30 kW	11,2 l/min	55–16 °C	664 l/h
60 kW	22,5 l/min	75–12 °C	837 l/h

BEZUGSDOKUMENTATION

Serie SATK22 - Technische Broschüre 01309

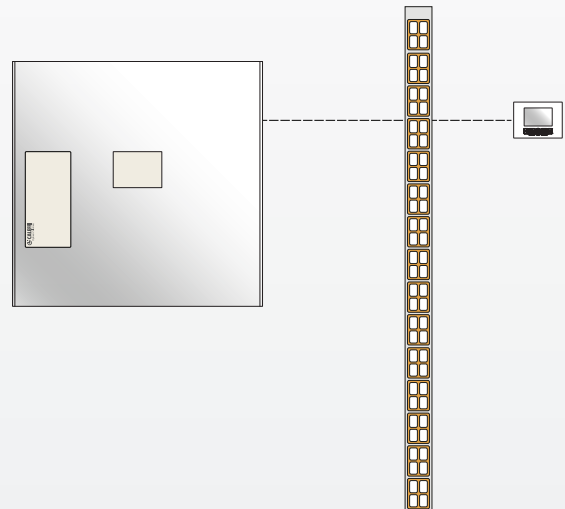
BENUTZEROBERFLÄCHE

Typische Merkmale



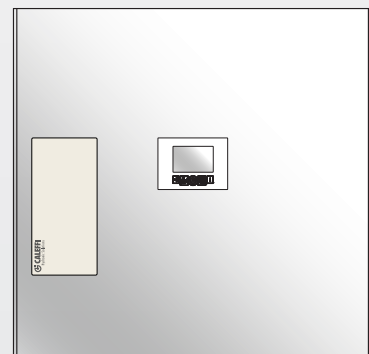
Ferngesteuerte Installation

Die Benutzeroberfläche umfasst eine Funktion mit Uhrenthermostat für die Umgebung



An Bord des Abnehmersatelliten

Wenn sie an Bord des Abnehmersatelliten gelassen wird, kann die Thermostatfunktion deaktiviert werden.



CALEFFI
Hydronic Solutions