



Anwenderfreundlicher Digitalregler SMILE

Regelsystem für Heizung Smile SDC

Die Smile Regelgeräte SDC sind optimal für die witterungsgeführte Vorlauftemperaturregelung von Radiatoren, Konvektoren und Niedertemperaturheizkreise (z. B. Fussbodenheizungen), Übermischkreise einschliesslich Solaranlagen einsetzbar. Von der Einzelgeräteeinrichtung bis zur kompletten Kesselregelung, bei der bis zu 5 Smile-Regelgeräte SDC über einen 2-Draht Bus hintereinander geschaltet werden können, sind alle Anforderungen umsetzbar.

- Selbsterklärend, wenige Einstellungen bei Inbetriebnahme
- Einfache Auswahl der Hydraulik, kein Planungsaufwand
- Einfache Montage, Federklemme, grosser Verdrahtungsraum
- 2-Draht Verbindung für Raumgeräte (Fernbedienung)
- Zugang zu Ein- und Ausgängen, ohne den Regler abzuklemmen
- Jedes Kabel hat seine eigene Klemme (auch PE-Kabel)
- Beleuchtetes und übersichtliches Display
- Drück- und Drehknopf mit integrierten Schaltfunktionen
- Symboltasten bieten schnelle Übersicht und leichten Eingriff
- Werkseitig vorgegebene Grundeinstellung
- Anwenderebene leicht zugänglich
- Fachmannebene über Sperrcode

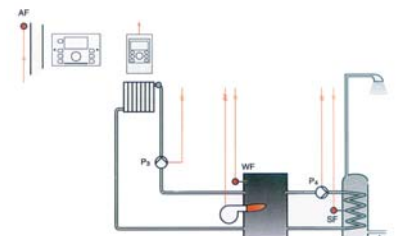


Smile SDC

Digitalregler Smile SDC 3-10

zur Heizkreis-, Kessel- und Warmwasserregelung

Regelanlage	Beschreibung	Typ
Regler Ansteuerung von: 1 Heizkreispumpe 1 Brenner (1-stufig) 1 Warmwasser-Ladepumpe	Mikroprozessor-Regler zur Heizkreis-, Kessel- und Warmwasserregelung mit Anschlusssockel für Wandmontage mit aufsteckbarem Klemmleisten für Schalttafeleinbau	SDC3-10WC SDC3-10PC
Fühler	Aussentemperaturfühler Kesseltemperaturfühler* WF Warmwassertemperaturfühler* SF *(Tauchhülse bauseits)	AF 20 KTF 20 KTF20
Empfohlenes Zubehör	Fernbedienung mit Temperaturwähler und Betriebsartenschalter	SDW 10
Wahlweises Zubehör	Komfortfernbedienung mit Display und kompletter Programmierereinheit sowie Temperaturfühler-/wähler (statt SDW 10) Warmwasserfühler mit NIRO-Tauchhülse (statt KTF 20) Sockel für SDC 3-10PC zum Schalttafeleinbau als Berührungsschutz	SDW 20 VF 20 LN SCS-12



Hydraulisches Schema Smile SDC 3-10