

TeleButler[®] FHS-AP/UP

digital heizen

Beispiel 1.1
Heizungssteuerung
für zentrale Absenkung
mit bestehenden Raum-
thermostaten

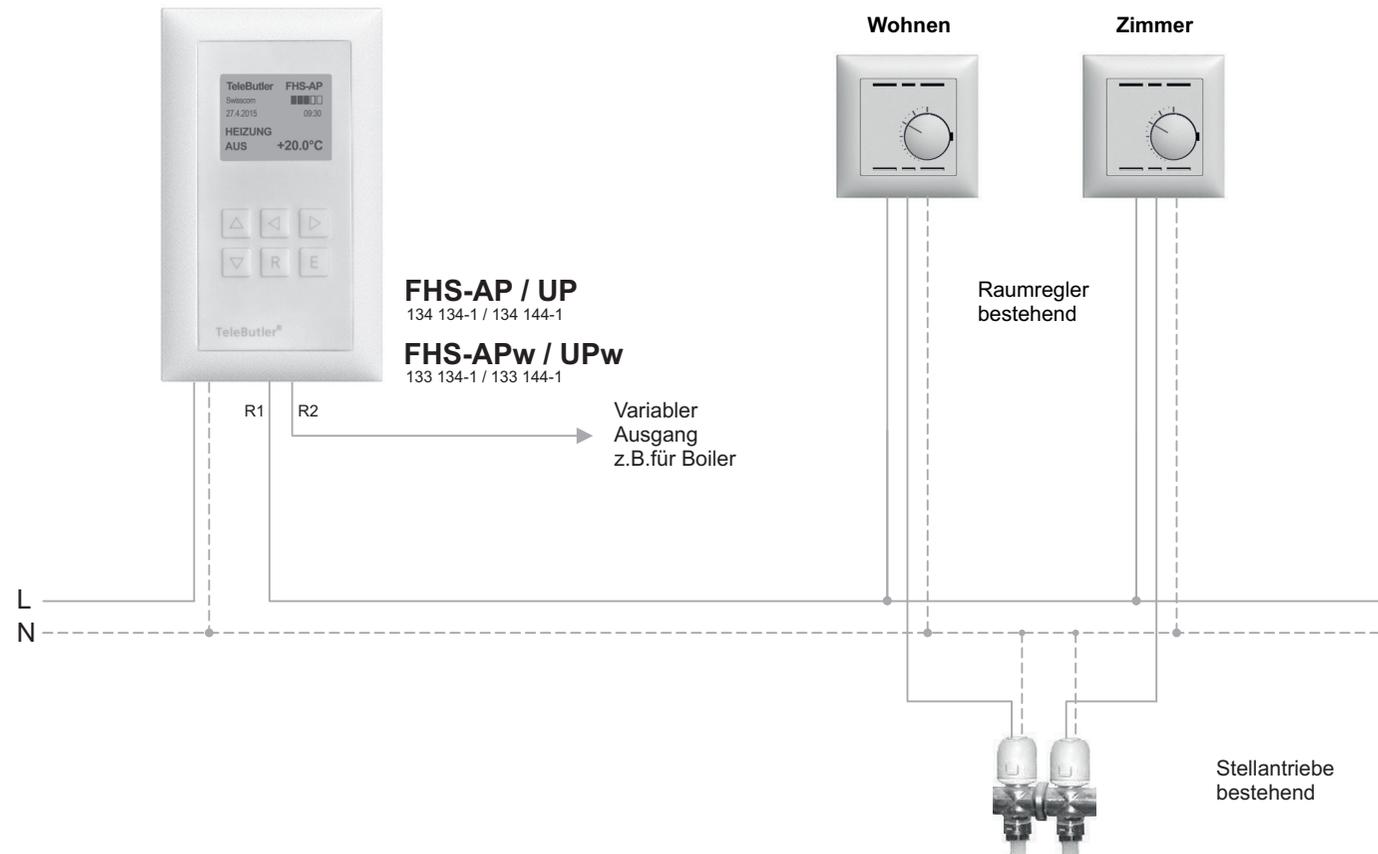


FHS-TA
131 416

Funk-Aussenfühler
Optional

WebApp

Fernsteuerung über
das Internet via Mobile-Netz
oder WLAN



Bei bestehenden Einzelraumregulierungen werden die Thermostaten gemeinsam geschaltet. Der interne Fühler im TeleButler dient als Referenz-Temperatur für die Absenkung.
Der Aussenfühler dient zur Information bei einer Status-Abfrage oder bei einem Temperatur-Alarm.

TeleButler[®] FHS-AP/UP

digital heizen

Beispiel 1.2
 Heizungssteuerung
 für zentrale Absenkung
 ohne Raumthermostaten
 Wohnraum über den
 TeleButler geregelt



FHS-TA
131 416

Funk-Aussenfühler
Optional



Wohnen

FHS-AP / UP
134 134-1 / 134 144-1

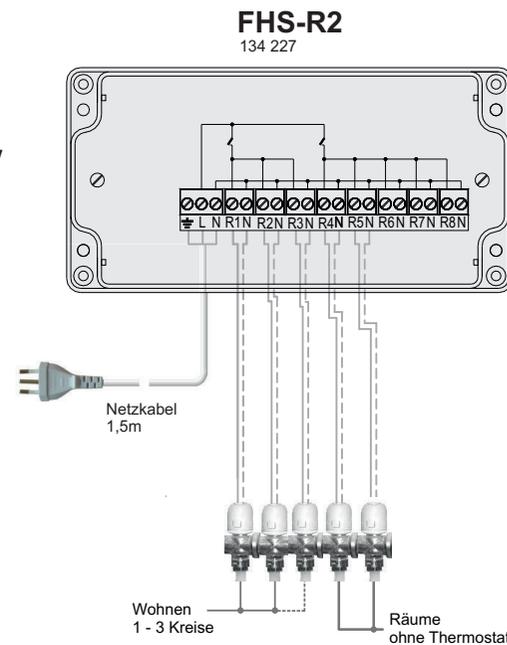
FHS-APw / UPw
133 134-1 / 133 144-1

WebApp

Fernsteuerung über
das Internet via Mobile-Netz
oder WLAN



L
N



Bei diesem Beispiel wird der TeleButler im Wohnbereich montiert. Er misst die aktuelle Temperatur und dient als Vorort-Bedienung der Heizung. Der Wohnraum wird über den TeleButler geregelt. Die übrigen Räume werden bei Anwesend "Heizung EIN" eingeschaltet und bei Abwesend "Heizung AUS" parallel mit dem Wohnraum geregelt. Der Aussenfühler dient zur Information bei einer Status-Abfrage oder bei einem Temperatur-Alarm.

TeleButler® FHS-AP/UP

digital heizen

Beispiel 1.3
 Heizungssteuerung
 für zentrale Absenkung
 mit bestehenden Raum-
 thermostaten
 Wohnraum über den
 TeleButler geregelt

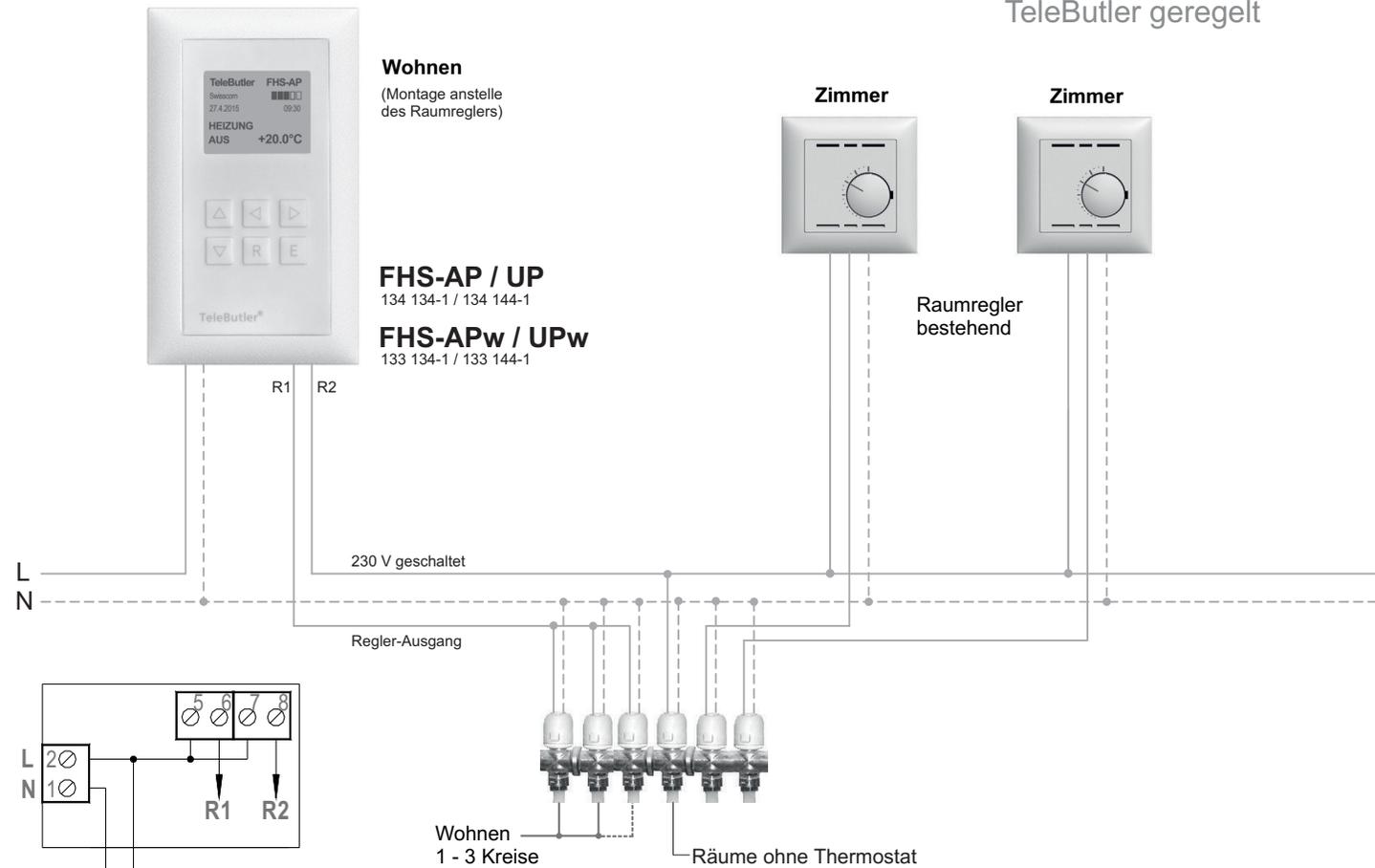


FHS-TA
131 416

Funk-Aussenfühler
Optional

WebApp

Fernsteuerung über
das Internet via Mobile-Netz
oder WLAN



Bei diesem Beispiel wird der TeleButler im Wohnbereich montiert. Er misst die aktuelle Temperatur und dient als Vorort-Bedienung der Heizung. Der Wohnraum wird über den TeleButler geregelt. Die übrigen Räume werden bei Anwesend "Heizung EIN" eingeschaltet und bei Abwesend "Heizung AUS" parallel mit dem Wohnraum geregelt. Der Aussenfühler dient zur Information bei einer Status-Abfrage oder bei einem Temperatur-Alarm.

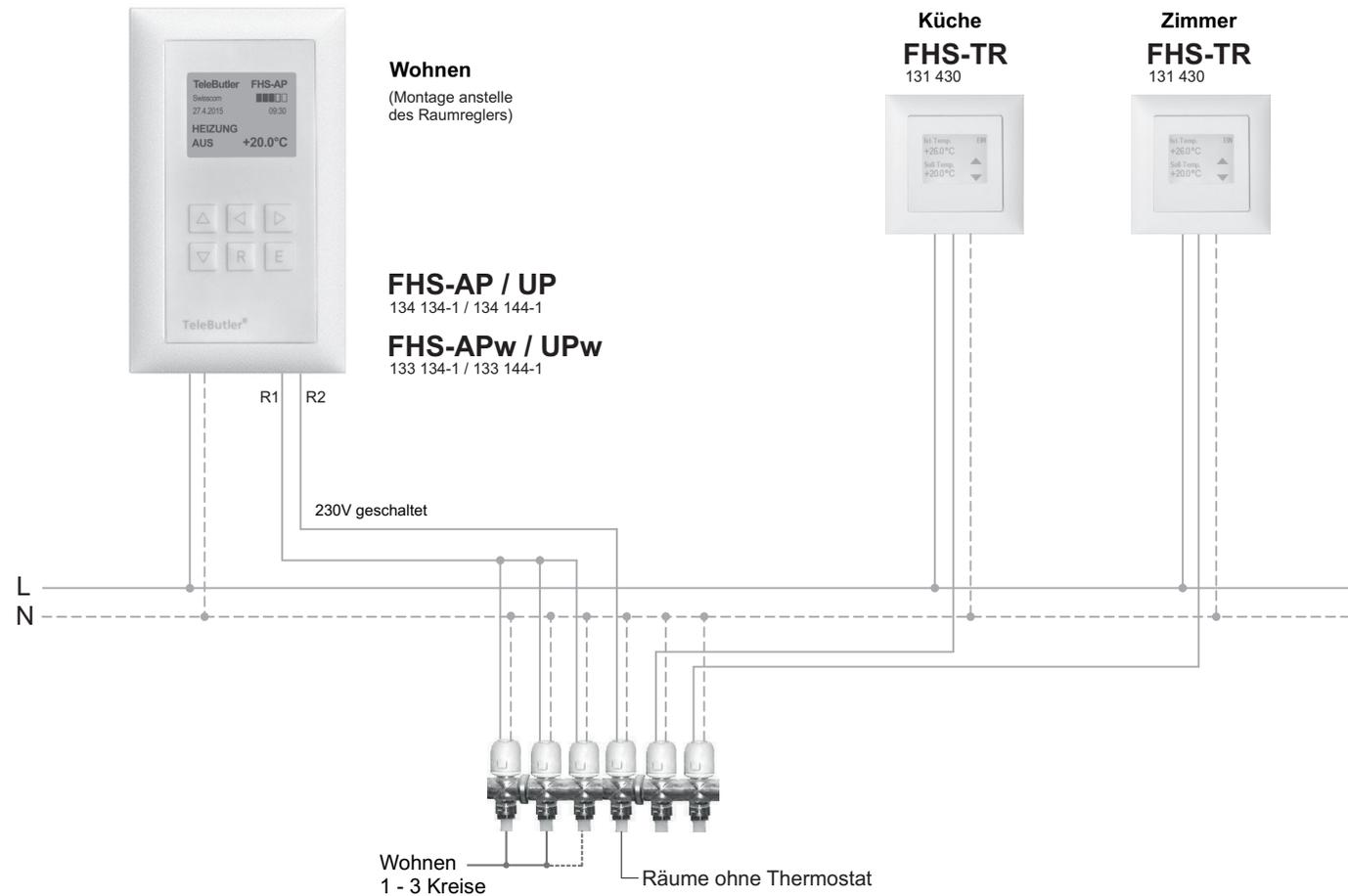
TeleButler[®] FHS-AP/UP

digital heizen

Beispiel 2
Heizungssteuerung
für Einzelraumregelung
mit Funk-Digital-
Thermostat



WebApp
Fernsteuerung über
das Internet via Mobile-Netz
oder WLAN



Ein komplettes System für ein individuelles Steuern und Regeln aller Räume vor Ort oder über das Internet via Mobile-Netz.
Jeder Raum kann individuell auf Normal- oder Reduziertemperatur gestellt werden.
Der Aussenfühler dient zur Information bei einer Status-Abfrage oder bei einem Temperatur-Alarm.

TeleButler[®] FHS-AP/UP

digital heizen

Beispiel 3
Heizungssteuerung
für Einzelraumregelung
mit Funk-Temp.Fühler



FHS-TA
131 416

Funk-Aussenfühler
Optional

WebApp

Fernsteuerung über
das Internet via Mobile-Netz
oder WLAN



Wohnen

FHS-AP / UP
134 134-1 / 134 144-1

FHS-APw / UPw
133 134-1 / 133 144-1

L
N

FHS-TR
131 430



230V
L
N

FHS-TU
131 413

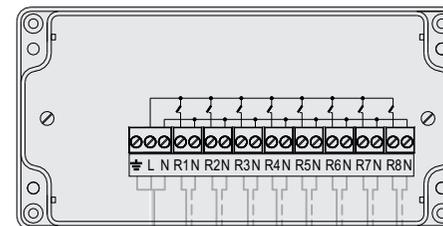


Batterie
oder
230V

FHS-TSU
131 414



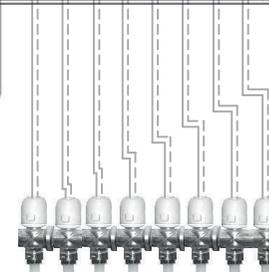
Batterie



FHS-R8
131 229

8-fach
Relais im
Heizverteiler

Netzkabel
1,5m



Die Ausgänge können
einzeln oder in Gruppen
geschaltet werden.

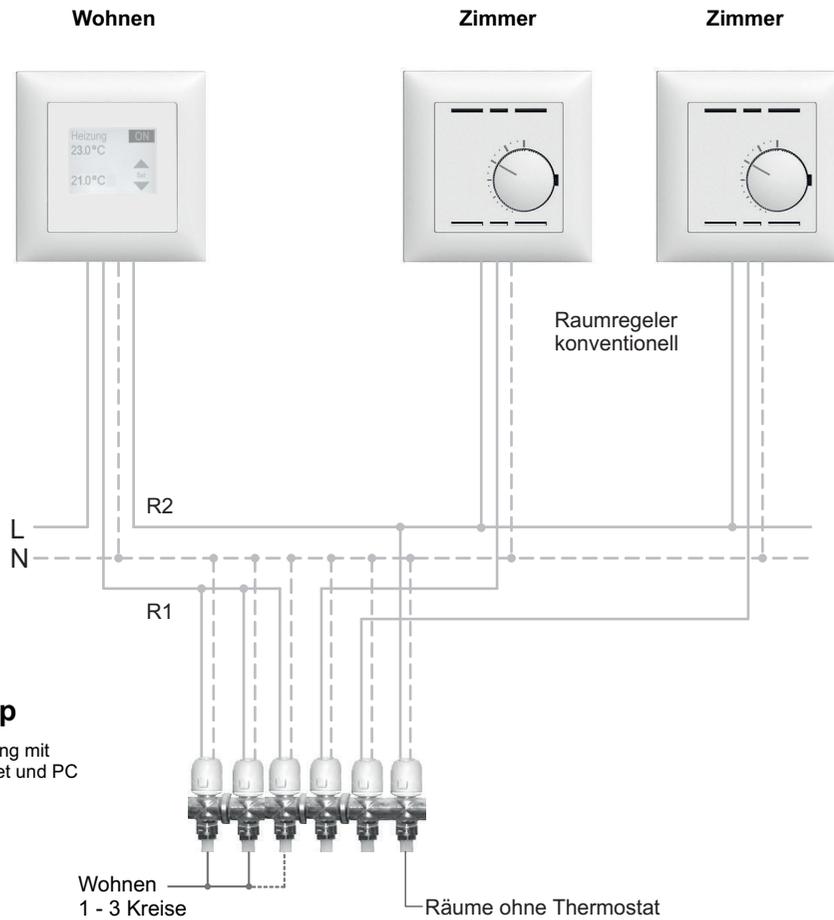
Ein komplettes System für ein individuelles Steuern und Regeln aller Räume vor Ort oder über das Internet via Mobile-Netz. Jeder Raum kann unterschiedlich auf Normal- oder Reduziertemperatur gestellt werden. Der Aussenfühler dient zur Information bei einer Status-Abfrage oder bei einem Temperatur-Alarm.

TeleButler®

- Mobile 4G **MC-AP2**
MC-UP2
- LoRa LPN **LR-AP2**
LR-UP2
- WiFi WLAN **WL-AP2**
WL-UP2



WebApp
Fernsteuerung mit Handy, Tablet und PC



Digital Thermostat mit Fernzugriff über 3 verschiedene Kommunikations-Medien. Mobile 4G, WLAN oder LoRa.

Für die Aufputz (AP) und Unterputz (UP) Montage.

Einstellungen Vorort am Touch-Display und von Ferne über WebApp.

Edizio® und Hager-Design.

Funktion

Heizung EIN

Die Zimmer-Thermostaten werden über den Digital-Thermostat eingeschaltet (R2). Der Wohnraum wird über den Digital-Thermostat geregelt (R1). Die Temperatur kann via App eingestellt werden.

Heizung ECO

Der Wohnraum wird auf die Absenkt-Temperatur geregelt. Die Zimmer werden auf die minimal Temperatur abgesenkt (Referenztemperatur Wohnen)