

strawa FUNK – RAUMTHERMOSTAT AP

superflach

Artikelnummer: 55-005147



www.strawa.com/produkt/55-005147



INHALTSVERZEICHNIS

1.	BESCHREIBUNG	3
2.	MAßZEICHNUNG [mm]	4
3.	MONTAGEHINWEIS FÜR BATTERIEWECHSEL	4
4.	INSTALLATIONSHINWEISE	6
5.	SICHERHEIT, WARTUNG, PFLEGE	6

1. BESCHREIBUNG

Ausstattung

Temperaturfühler, Funk

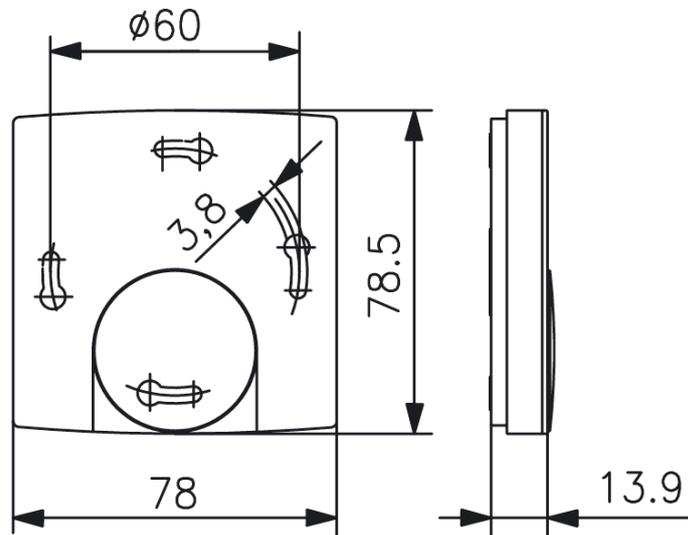
Anwendung

Funk-Raumtemperaturfühler zur Temperaturerfassung in Wohn-, Büro- und Hotelräumen mit üblichem Verschmutzungsgrad. In Verwendung mit Funk-Empfängern wird eine Einzelraum-Temperaturregelung verwirklicht. Anwendung überwiegend im Sanierungsbereich oder bei Heizungsanlagenerweiterungen. Aufwändige Aufriss- und Putzarbeiten zur Leitungsverlegung werden vermieden. Besonders geeignet für Büroetagen, bei denen die Flexibilität der Raumaufteilung im Vordergrund steht. Gehäuse „Berlin 3000“: Von mechanischen Schaltuhren bekannte programmierweise für jeden Tag mittels „elektronischer Reiter“ (minimale Schaltzeit 15 min). Batteriewechsel: Ein in Kürze notwendiger Batteriewechsel wird durch die rot blinkende LED am Sender signalisiert. Zusätzlich wird im Display des Uhrensenders der notwendige Wechsel schon frühzeitig angezeigt. Nach Spannungsunterbrechung am Sender oder Empfänger wird die Funkverbindung automatisch wieder hergestellt.

Technische Daten

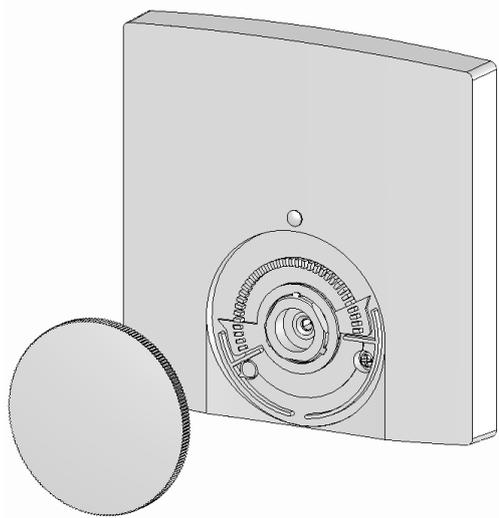
Betriebsspannung	2 x Micro AAA 1,5 V / 1.100 mAh Batterien
□ Einstellbereich	0...30°C
Fühler	NTC-intern
Absenkung	4 K fest, bzw. in Verbindung mit Funk Uhrenraumthermostat (Pilotfunktion) auf die am Uhrensender eingestellte Absenktemperatur einstellbar
Sendefrequenz	868,3 MHz
Sendeintervall	ca. 3 min und nach Sollwertänderung
Reichweite	150 m Sichtlinie, bis zu 30 m im Gebäude (in Abhängigkeit von der Bauweise)
LED	„Anlern-Modus / Batterie-Leerstands-Anzeige“
Schutzart	IP 30
Schutzklasse	III
Ausstattung	mechanische Bereichseinengung
zul. Luftfeuchte	max. 95 % rF, nicht kondensierend
Lagertemperatur	-10 ... + 50 °C
Farbe Gehäuse	reinweiß ähnlich RAL 9010
Material Gehäuse	Kunststoff ABS
Montage / Befestigung	direkte Aufputz-/ Wandmontage mittels Schrauben oder Klebestreifen. Berlin 3000-Gehäuse auch mit Adapterschnappplatte JZ-18 (siehe Zubehör)

2. MAßZEICHNUNG [mm]

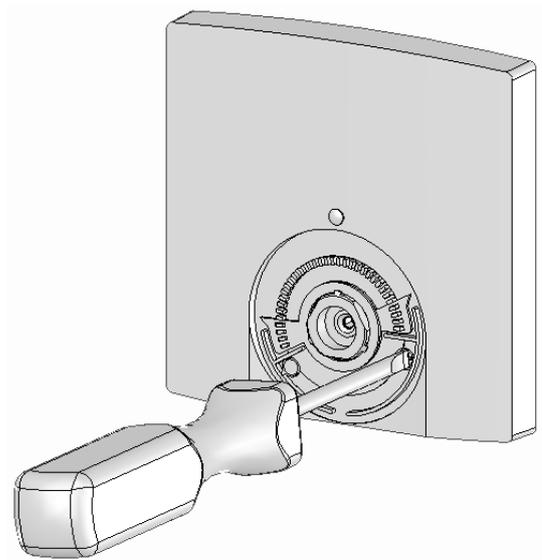


3. MONTAGEHINWEIS FÜR BATTERIEWECHSEL

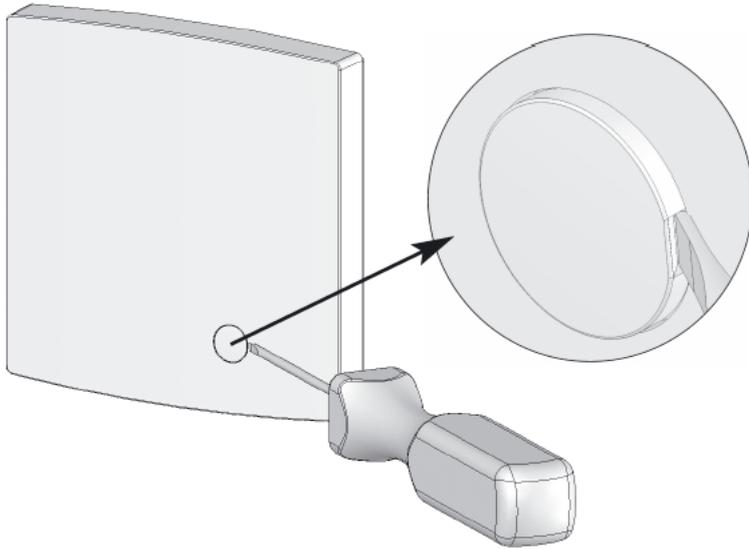
Lerntaste bei geschlossenem Gehäuse



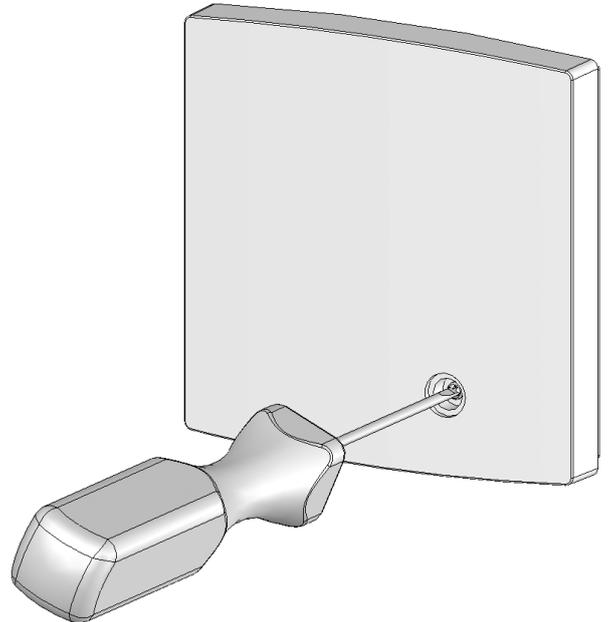
Schraube unter dem Einstellknopf lösen



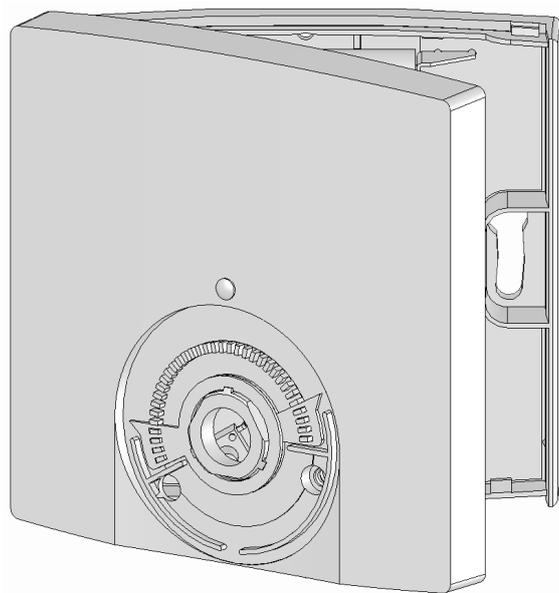
Schraubenabdeckung entfernen



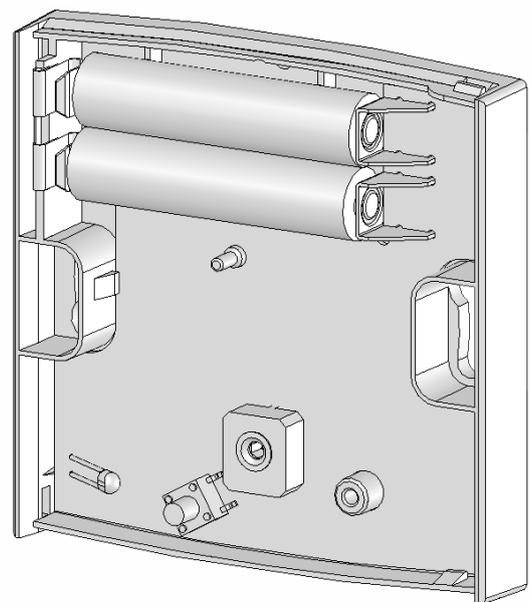
Schraube unter der Schraubenabdeckung lösen



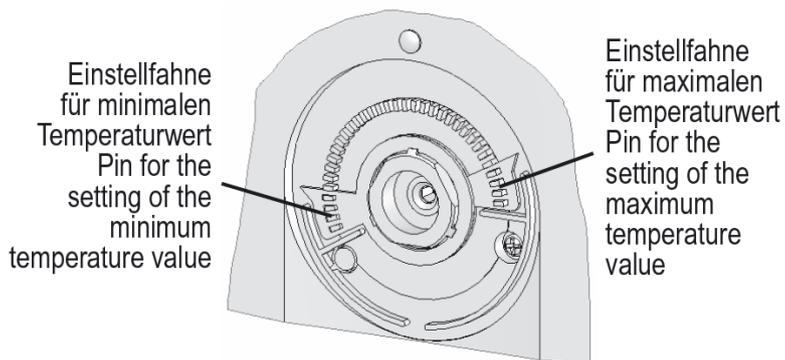
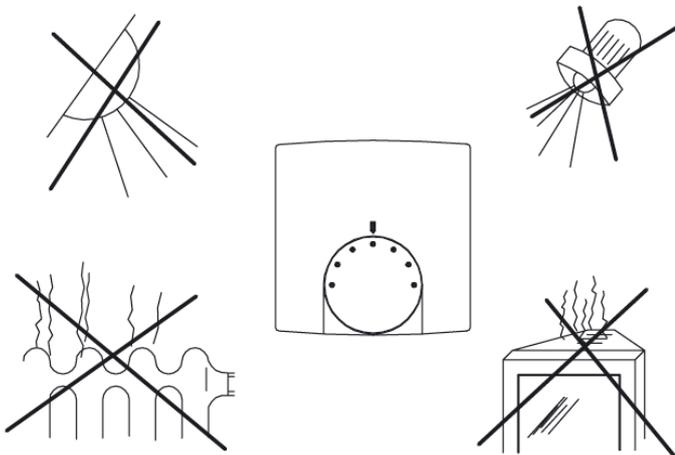
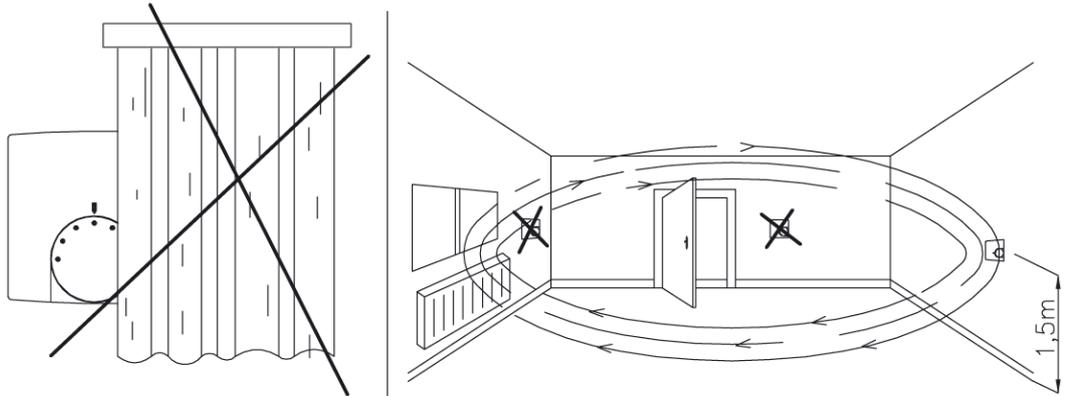
Deckel nach links aufklappen und abnehmen



Lerntaste bei geöffnetem Gehäuse



4. INSTALLATIONSHINWEISE



5. SICHERHEIT, WARTUNG, PFLEGE

Bestimmungsgemäßer Einsatz

Die Anforderungen der DIN 4109 / VDI 4100 und der VDE 0100 701 sind einzuhalten.