

Watt Termostat ONE

Termostat för M30x1,5 termostatventiler



Watt ONE ger noggrann temperaturreglering via termostatventiler i ditt värmesystem. Användarvänlig temperaturskala, frostskydd och möjlighet att temperaturbegränsa med våra begränsningsstiftstillbehör.

För att undvika att värmesystemet inte tar skada av kyla och drag vid vädring, har termostaten ett frostskyddsläge märkt med snöflinga (*). Detta är ungefär när temperaturen når 7°C. I detta läge aktiveras termostaten för att förhindra att värmesystemet fryser, vilket minskar risken för eventuella frostrelaterade skador. Ventilen stängs för flöde när termostaten är inställd på siffran 0.



 Symmetrisk design (monteras horisontellt fritt på vänster eller höger sida).

 Vätskefyllt sensorelement:
Ger högre stängkraft, lägre underhållskostnader och problemfri funktion.

 Temperatur:
Reglerområde: 0-28°C
Max (omgivning): 50°C
Min (omgivning): 5°C

 Värmeöverföring från tillloppsvatten:
0,45K

 Hysteres:
0,15K

 Stängtid:
18 minuter

 Reglernoggrannhet:
0,2K CA (Med S.R.-ventil 05 serien)

 Vikt:
133 gram

 Färg:
Vit RAL 9016

 Garanti:
Watt Heating lämnar 5 års garanti mot materialfel.

 Material:
ABS, Mässing, EPDM-Gummi, vätskefyllt sensorelement

 Standard:
CE, KEYMARK 028, RoHS, REACH, Conflict of minerals



Mått och utförande



Watt Termostat ONE
0-28°C

Art nr: 4510001



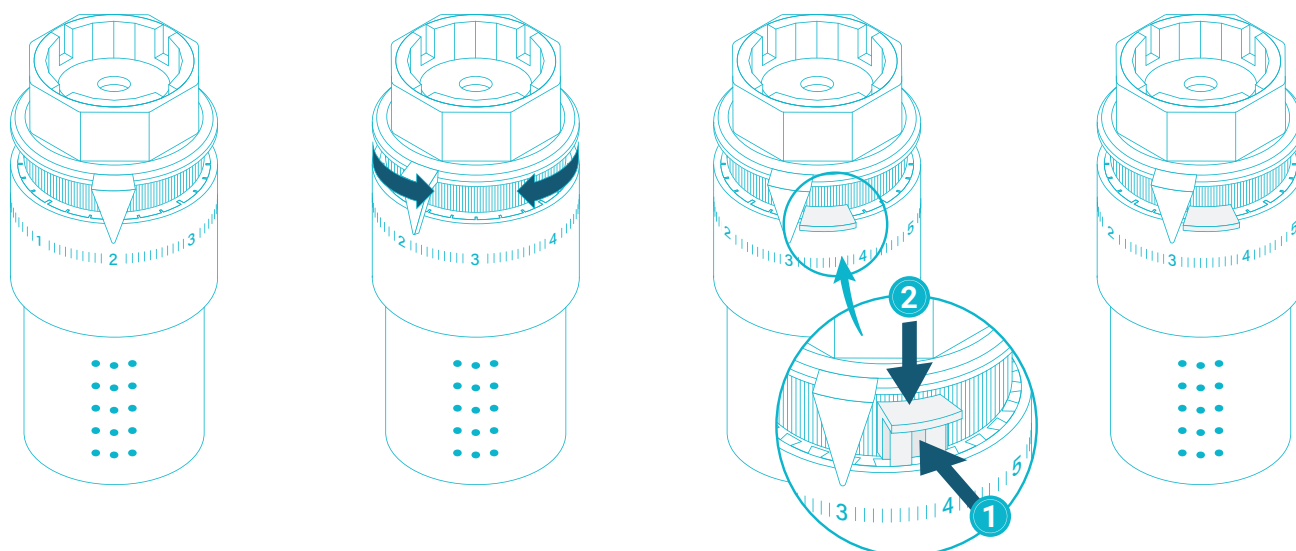
Watt Termostat ONE
0-21(23°C)

Art nr: 4510002

(OBS! Går endast att min-begränsas)

Installation av begränsningsstift

För att sätta en min- och maxbegränsning, installera begränsningsstiftet för att motverka att indikatorn passerar förbi inställd temperatur.



Stängtemperaturen är normalt 2°C högre än önskad rumstemperatur.
Exempel: Referensnummer 3 på termostaten ger en temperatur vid radiatorn på 22 grader. Rummets temperatur blir då cirka 20 grader.

Temperaturskillnaden mellan radiator och vistelsezonen varierar beroende på rummets storlek och byggnadens isolervärde.
Därför kan inte slutresultatet betraktas som något exakt utan mer som en uppskattning av kommande rumstemperatur.

Det är inte möjligt att maxbegränsa lägre än 16 grader.



Watt begränsningsstift för One (10 stycken)

Art nr: 4510003

Installation

Watt ONE är avsedd att installeras på en radiatorventil med gänga för att temperaturreglera rummet. Termostaten ska installeras med skiftnyckel eller blocknyckel 32mm (max 20Nm). Termostaten ska installeras i torra miljöer och inte utsättas för regelbunden fukta.

Rengöring

Livslängden på termostaten är beroende av dess skötsel och därför rekommenderas regelbunden städning med luft och/eller lätt fuktad trasa med vatten samt mildt rengöringsmedel. Rengöringsmedel med slipmedel kan skada termostatens hölje.

Funktion

Termostaten är konstruerad så att den automatiskt reglerar ventilens flöde och därför radiatorns värmeavgivning till önskad rumstemperatur. Detta medges genom en inbyggd känselkropp som reagerar mot omgivande temperatur. Försvåra därför inte detta genom att förhindra luftflödet med möblering eller gardiner. Vid vädring och kallras försämras termostatens möjlighet att nå målet. Vädra därför snabbt med termostaten på läge med snöflinga, stäng sedan fönster och vrid tillbaka termostaten till önskad rumstemperatur. Temperaturen vid termostaten kan aldrig bli den samma som rummets mitt, som riktmärke skiljer temperaturen med två grader beroende av rummets storlek.



www.wattheating.se

Watt Termostat ONE - V1