

Nyttig information om din nye Brunata Futura Heat+ varmfordelingsmåler

Tillykke med din nye Brunata Futura Heat+ varmfordelingsmåler!

Denne folder giver dig information om Brunatas elektroniske måler Brunata Futura Heat+. Det er den nye type varmfordelingsmåler, vi netop har monteret på dine radiatorer. Brochuren indeholder desuden oplysninger om, hvad du kan gøre for at spare på varmen – til gavn for miljøet og din økonomi.

Varmfordelingsmåling

Brunata Futura Heat+ er en varmfordelingsmåler, der bruges til registrering af varmfordelingsmåling fra en radiator. Samtlige varmfordelingsmålere i ejendommen aflæses én gang om året, og varmfordelingsmålingen afregnes ud fra den enkelte boligs forbrug i forhold til hele ejendommens forbrug.

Patenteret målekoncept

Brunata Futura Heat+ er en varmfordelingsmåler med 2-føler-måling. Det betyder, at måleren måler al den varme, som radiatoren afgiver til rummet (plusvarme) og al den varme, som radiatoren opsuger fra rummet (minusvarme). Plusvarmen fratrukket minusvarmen er lig med den varme, der kommer fra centralvarmeanlægget. Det er præcis den varme, du betaler for. Varme fra solen, brændeovne m.v. giver ikke registreringer på måleren.

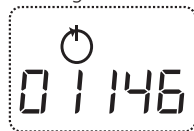
Letlæseligt display

Måleren er enkel at aflæse. Det kræver ingen tryk på knapper, og via målerens display får du oplysninger om: Dit samlede varmfordelingsforbrug i år, forbruget sidste år, den anvendte skala og målnummeret.

Forbrug i år



Forbrug sidste år



Skala



Målnummer



Det fortæller måleren:

🕒 Forbrug i år

Varmeforbruget måles i enheder og regnes sammen i et tælleværk. Det vises som 🕒 på målerens display. På den første dag i det nye varmeregnskabsår starter måling af "Forbrug i år" automatisk på nul.

🕒 Forbrug sidste år

Forbruget i det forløbne år registreres på skæringsdatoen for ejendommens varmeregnskabsår. Værdien gemmes i måleren og vises på displayet som 🕒. Du har således mulighed for at følge dit varmfordelingsforbrug og sammenligne det med sidste års forbrug.

📊 Skala og kontroltal

Hver måler bliver under monteringen tilpasset radiatorens ydelse ved hjælp af en skala. Det sikrer, at varmfordelingsforbruget bliver målt korrekt, så det kan sammenlignes med forbruget på andre radiatorer med Brunata Futura Heat+ varmfordelingsmålere.

Måleren er herudover forsynet med et (krypteret) kontroltal, som giver ekstra sikkerhed for korrekt aflæsning af forbruget ved selvaflæsning.

Målnr.

Hver måler har sit eget unikke målnummer. Når Brunata udarbejder varmeregnskabet, kan vi ud fra målnummeret finde oplysninger om monteringssted og skala m.v.

Brunata Futura Heat+ husker alt

Det aktuelle varmfordelingsforbrug gemmes automatisk i målerens hukommelse. Det betyder, at måleren ikke behøver at blive aflæst præcis på skæringsdatoen i forbindelse med en fraflytning. Brunata kan aflæse måleren på et senere tidspunkt.

Hvis Brunata Futura Heat+ udsættes for forsøg på manipulation eller anden overlast, registreres det også i målerens hukommelse. Disse registreringer kontrolleres i forbindelse med den årlige aflæsning, fra- og tilflytning eller ved evt. behandling af reklamationer.

De mange gemte målinger af varmfordelingsforbrug og radiator- og rumtemperaturer giver mulighed for at vurdere, om et usædvanligt energiforbrug skyldes afvigende brugervaner, fejl ved varmeanlægget eller bygningens isolering.

Lang levetid

Brunata Futura Heat+ har en meget lang levetid, fordi batterierne er udskiftelige. Futura+ er forsynet med et lithiumbatteri til 10 års normal drift.

Brug varmen fornuftigt

For at få mest muligt ud af varmen er det vigtigt, at du bruger den med omtanke:

1. Brug alle radiatorer, men lad være med at lukke højere op end nødvendigt for at give tilstrækkelig varme.
2. Hold normalt alle dine vinduer lukkede i fyringssæsonen, også i soveværelset. Når du lugter ud, 2-3 gange i døgn, åbnes vinduerne i ca. fem minutter, så al fugt og dårlig luft bliver trukket ud. Husk at lukke for alle radiatorerne under udluftningen.
3. Der bør aldrig lukkes helt af for varmen i et rum. Alle rum skal være opvarmede, dog behøver alle rum ikke være opvarmet til samme temperatur.

4. Ved at sænke rumtemperaturen om natten og evt. i dagtimerne kan der spares betragteligt på varmen. Husk, at når temperaturen igen ønskes hævet, skal termostatventilen blot sættes på normal stilling.
5. Tildæk aldrig en radiator, mens den afgiver varme – det nedsætter varmeafgivelsen fra radiatoren. Gardiner bør heller ikke hænge foran radiatoren.

Hvis du har registrering af varmfordelingsforbrug, selvom der er lukket for termostaten

Registrerer varmemåleren enheder, selvom termostatventilen er lukket, kan det skyldes, at radiatoren afgiver uønsket varme.

Årsagerne til dette kan fx være en utæt termostatventil, eller at varmt vand strømmer ind i radiatoren gennem returrøret nederst på radiatoren (kan kun forekomme i et-strengssystemer). Sker dette, bør du kontakte udlejer med det samme.

Sammenlign ikke aflæsninger fra forskellige typer af varmemålere

Har du tidligere haft varmemålere af et andet fabrikat eller en anden type, kan du ikke umiddelbart sammenligne forbruget mellem de gamle målere og dine nye Brunata Futura Heat+ varmemålere.

En Brunata varmemåler registrerer flere måleenheder pr. tilført varmeenergi end dine gamle varmemålere. Men du kommer ikke til at betale mere end tidligere, for enhedsprisen falder tilsvarende (ved uændret forbrug og energipris).

Den større opløsning sikrer dig en mere præcis og retfærdig fordeling af det samlede varmfordelingsforbrug i ejendommen.

