



Značkový dvoučidlový indikátor topných nákladů využívající nejmodernější technologie společnosti Qundis. Indikátor je dodáván v kompaktním provedení pro přímou montáž na otopné těleso a je určen především pro bytové domy, kanceláře a administrativní budovy.

Caloric 5.5 AMR + Walk-by

Moderní indikátor umožňující radiový odečet dat s jednosměrnou radiovou komunikací bez nutnosti vstupu do bytů. Jak v režimu Walk-by (odečet pochůzkou), tak v režimu AMR, je vysílání dat kontinuální, probíhá 365 dní v roce. Režim AMR umožňuje začlenění do systému Smart Metering (*), kdy je třeba navíc instalovat do objektu komunikační centrály, které přijímají informace z indikátorů (a případně ostatních měřidel) a odesílají je do datového centra pomocí sítě internet nebo GSM.

(* Smart Metering je označení pro technologii měření spotřeb energie za pomoci tzv. Smart Meterů. Smart Meter je elektronické zařízení, které dokáže zaznamenávat spotřebu energie a odesílat automaticky tato data na centrálu ke zpracování.



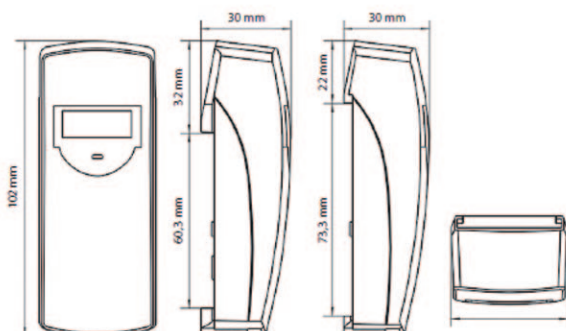
Základní charakteristika

- vysoká přesnost a spolehlivost
- radiový odečet v pásmu 868 MHz - jednosměrný přenos
- lze použít jak v pochůzkovém, tak i v uzlovém systému
- ochrana proti pokusům o ovlivnění
- programovatelný
- cyklické zobrazení údajů na LCD displeji
- dostupné odečtové zařízení

Parametry radiového přenosu	
Režim Walk-by	Režim OMS
Perioda: každých 112 sekund	Perioda: každých 450 sekund
Čas: 10 hodin denně (8 až 18 hod.)	Čas: 24 hodin denně
Období: 365 dní v roce	Období: 365 dní v roce

Technická data

Teplotní rozsah použití	35-105 °C
Začátek měření při teplotním rozdílu	≥ 5 K
Životnost baterie	10 let
Rozměry	102 x 40 x 30 mm



Zobrazované hodnoty na displeji

