

Warmteverbruik in kWh, MWh of GJ.

0045321
MWh

DATE LOG 0 1
20110601

Datum laatste jaarlijkse automatische meterstand logging (logdatum).

LOG 0 1
0031107
MWh

Meterstand warmteverbruik op de laatste jaarlijkse logdatum, gevolgd door voorgaande jaarlijkse logdatum. Gevolgd door voorgaande maandelijkse logdatums.

Afgenomen waterhoeveelheid.

VOL 1
0032456
m³

DATE LOG 0 1
20110601

Datum laatste jaarlijkse logdatum.

LOG VOL 0 1
0023195
m³

Meterstand afgenomen waterhoeveelheid op de laatste jaarlijkse logdatum, gevolgd door voorgaande jaarlijkse logdatum. Gevolgd door voorgaande maandelijkse logdatums.


Aantal uren dat de meter in bedrijf is.

0008760
h

TIME N° 60
14

Aantal uren dat de meter in foutconditie is.

Temperatuur van het aanvoerwater.

(* Druk op  om jaaren maandgemiddeldes uit te lezen.

t 1
76.89
°C

Temperatuur van het retourwater.

(* Druk op  om jaaren maandgemiddeldes uit te lezen.

t 2
34.21
°C

Verskil tussen aanvoeren retourwatertemperatuur.


t 12
42.68
k

Waterdoorstroming op uitleesmoment.

(* Druk op  om de piekwaarde van het huidige jaar en de historische waarden van de voorgaande jaren en maanden uit te lezen.

VOL 1
316
l/h

Afgenomen vermogen op uitleesmoment.

(* Druk op  om de piekwaarde van het huidige jaar en de historische waarden van de voorgaande jaren en maanden uit te lezen. Gevolgd door het waterverbruik op ingangen A en B en tariefregisters TA2 en TA.

146
kW

Informatiecode.

(Indien er een andere code verschijnt dan 0, neem dan contact op met uw installateur of energieleverancier).

INFO
256

INFO N° 0

Aanduiding van het aantal op het moment van uitlezen aanwezige en al gecorrigeerde informatiecodes.

DATE LOG 0 1
20110104

Datalogger toont de datum ...

INFO LOG 0 1
512

... en de informatiecode van de 36 laatste wijzigingen.

De eerste cijfers van maximaal 8 cijfers van het klantnummer.



Laatste 8 cijfers van het klantnummer. Het klantnummer in dit voorbeeld is 12345678912.



Actuele datum.



Actuele tijd.



De logdatum opeenvolgend getoond: maand en dag. In dit voorbeeld: 1 juni.



Serienummer van het warmtemeterrekenwerk.



Programmeercode van het warmtemeterrekenwerk. In dit voorbeeld: montage in de retourleiding, MWh en 100 imp/l.
Gevolgd door de configuratiecode en de softwareversie van het rekenwerk.



Displaytest.
Gevolgd door de typenummers van de top- en base module.

DDD = 213/413
(*) DDD = 212/412

Zie ook de interactieve handleiding op www.kamstrup.nl

MULTICAL® 602

Energiemeting

De warmtemeter MULTICAL® 602 werkt als volgt:

Een flowmeter meet de hoeveelheid verwarmingswater (in m³) die door het verwarmingssysteem stroomt.

Twee temperatuurvoelers, gemonteerd in de aanvoer- en retourleiding, meten het verschil tussen de temperatuur van het aangevoerde water en die van het water dat in het warmtenet terugstroomt.

MULTICAL® 602 berekent het warmteverbruik op basis van de hoeveelheid verwarmingswater die door het verwarmingssysteem stroomt en de afkoeling van dit water.

Display uitlezing

Door de bovenste drukknop in te drukken, verschijnt een volgende uitlezing op het display.

De onderste drukknop wordt gebruikt om gelogde data (historische waarden) en gemiddelde waarden te tonen in het display.

Ongeveer 4 minuten na de laatste keer dat een drukknop is ingedrukt, keert MULTICAL® 602 automatisch terug naar de display die het warmteverbruik toont.



Kamstrup

www.kamstrup.nl

GEBRUIKERSHANDLEIDING