

## Priloga 2 Način obračuna kakovosti dobavljene toplote industrijskim odjemalcem

Osnova za obračun kakovosti dobavljene toplote je izračun diferencirane cene. Diferencirano ceno izračunamo tako, da ceno toplote  $C_E$  pomnožimo s faktorjem diferencirane cene FDC. Vrednost faktorja diferencirane cene FDC se določi s pomočjo Diagrama za določitev faktorja diferencirane cene toplote ter narašča z višanjem temperature predtoka in zmanjševanjem temperaturne razlike med dovodnim in povratnim vodom in pada z nižanjem temperature v dovodnem vodu in povečevanjem temperaturne razlike med dovodnim in povratnim vodom.

Mesečni strošek oskrbe s toploto se izračuna po enačbi:

$$SM = (P_m \times C_{pm}/12) + (Q_E \times C_E \times FDC)$$

Pri tem pomenijo:

SM = mesečni strošek (EUR)

$P_m$  = obračunska toplotna moč (kW)

$C_{pm}$  = cena obračunske priključne moči (EUR)

$Q_E$  = mesečna količina toplote (MWh)

$C_E$  = cena toplote (EUR/MWh)

FDC = faktor diferencirane cene (po Diagramu za določitev faktorja diferencirane cene toplote)

Diagram za določitev faktorja diferencirane cene toplote

