

## Motivationstarif

Fra 1. januar 2020 indfører vi en ændret afregning. I dag skal der betales 1% af årets forbrug i tillæg for hver grad afkølingen er under 25 grader. Dog max 10%.

Der vil fremover stadig skulle betales 1% i tillæg per grad returtemperaturen ligger for lavt, men den krævede returtemperatur er nu afhængig af, hvor høj den gennemsnitlige fremløbstemperatur er.

Nedenfor er tabellen, hvor man kan se den krævede maximale returtemperatur i forhold til fremløbstemperaturen.

De fremløbs- og returtemperaturer som kan ses på måleren er et her og nu billede, og giver derfor ikke et korrekt billede. For at beregne de gennemsnitlige frem- og returtemperaturer, skal der bruges 3 tal fra varmemåleren.

M<sup>3</sup> (tryk en gang på pilen),

E8 (tryk 3 gange på pilen, til der står T1, herefter 3 gange på arkivtasten)

E9 (tryk 4 gange på pilen, til der står T2, herefter 3 gange på arkivtasten)

Gennemsnitlig fremløbstemperatur E8/m<sup>3</sup>

Gennemsnitlig returtemperatur E9/m<sup>3</sup>

Eksempel på beregning af gennemsnitstemperaturen:

| Aflæsningsdato      | M <sup>3</sup> | E8    | E9    |
|---------------------|----------------|-------|-------|
| 31-12-2020          | 500            | 38000 | 18000 |
| 01-01-2020          | 200            | 20000 | 7000  |
|                     | 300            | 18000 | 11000 |
| Fremløbstemperatur  | 18000/300=     |       | 60,0  |
| Returløbstemperatur | 11000/300=     |       | 36,7  |

|                |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Fremløbtemp.   | 75 | 74 | 73 | 72 | 71 | 70 | 69 | 68 | 67 | 66 | 65 | 64 | 63 |
| Max returtemp. | 36 | 36 | 36 | 37 | 37 | 37 | 37 | 38 | 38 | 38 | 39 | 39 | 39 |

|                |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Fremløbtemp.   | 62 | 61 | 60 | 59 | 58 | 57 | 56 | 55 | 54 | 53 | 52 | 51 | 50 |
| Max returtemp. | 39 | 40 | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 | 42 | 42 | 43 | 43 | 43 | 44 |

### Eksempel i dag

|              |           |                             |           |                             |           |
|--------------|-----------|-----------------------------|-----------|-----------------------------|-----------|
| frem         | 68 grader | frem                        | 60 grader | frem                        | 57 grader |
| retur        | 43 grader | retur                       | 38 grader | retur                       | 38 grader |
| Afkøling     | 25 grader | afkøling                    | 22 grader | afkøling                    | 19 grader |
| ingen tillæg |           | tillæg 3% af samlet forbrug |           | tillæg 6% af samlet forbrug |           |

### Eksempel ny model

|                             |           |              |           |              |           |
|-----------------------------|-----------|--------------|-----------|--------------|-----------|
| frem                        | 68 grader | frem         | 60 grader | frem         | 57 grader |
| retur                       | 43 grader | retur        | 38 grader | retur        | 38 grader |
| Max retur                   | 38 grader | Max retur    | 40 grader | Max retur    | 41 grader |
| For lidt afkølet            | 5 grader  |              |           |              |           |
| tillæg 5% af samlet forbrug |           | ingen tillæg |           | ingen tillæg |           |