



SÅDAN BEREGNER DU AFKØLINGEN



På nogle varmemålere kan man se, hvad den aktuelle afkøling ligger på. Men det giver et falsk billede af, hvordan det ser ud over en længere periode.

For at få et korrekt indtryk af ens afkøling, kan man udregne "den gennemsnitlige afkøling" f.eks. over et år.

Resultatet er et udtryk for, hvor mange grader (°C), afkølingen i gennemsnit har været.

Det kan du så sammenholde med eksemplet på side 16 – og husk, at jo højere tallet er, jo bedre!

Den gennemsnitlige afkøling beregnes ved at dividere periodens målte energiforbrug med periodens kubikmeterforbrug ganget med den for måleenheden gældende faktor.

Måleenhed	Beregningsformel
Megawatt-timer	$\frac{\text{forbruget i MWh} \times 860}{\text{forbruget i m}^3}$
Kilowatt-timer	$\frac{\text{forbruget i kWh} \times 0,86}{\text{forbruget i m}^3}$
Gigajoule	$\frac{\text{forbruget i GJ} \times 239}{\text{forbruget i m}^3}$