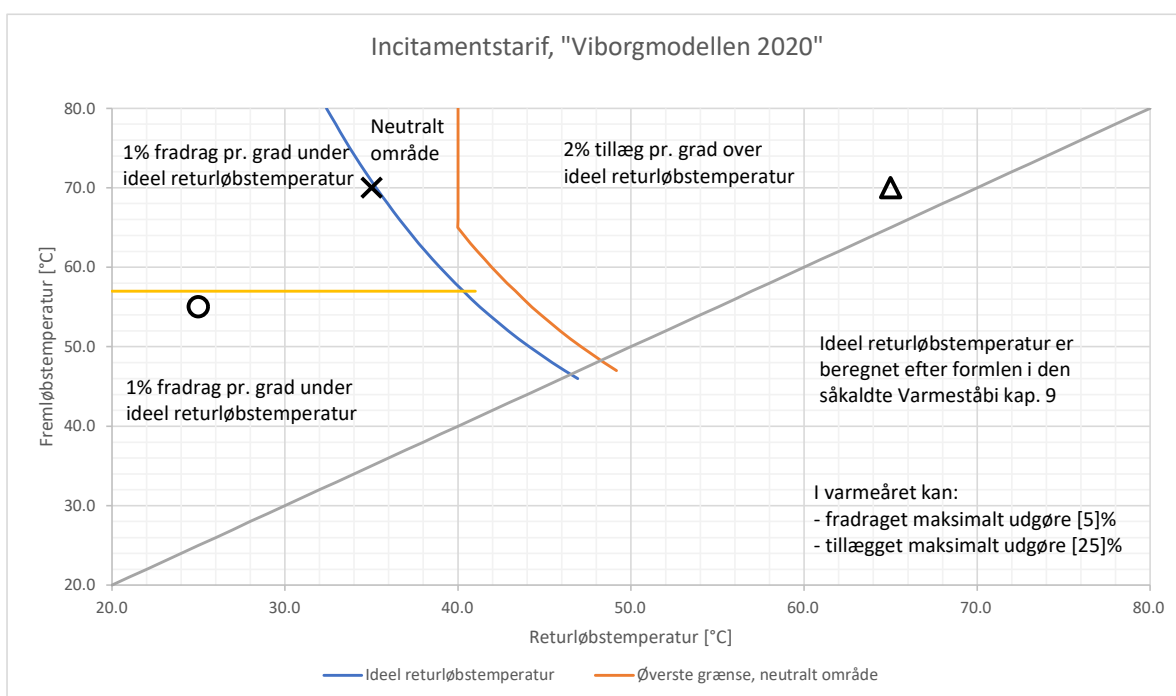


Incitamentstarif i Ans Kraftvarmeværk AMBA

Efter at målerudskiftningen nu er gennemført hos alle forbrugere og fjernaflæsningsystemet er i drift, har bestyrelsen besluttet at indføre incitamentstarif som annonceret på de seneste generalforsamlinger.

Formålet med incitamentstariffen er at motivere forbrugerne til at maksimere afkølingen af fjernvarmevandet så meget som muligt i deres varmeanlæg. Generelt er manglende afkøling en omkostningsfaktor, som berører alle forbrugere, idet den medfører at unødvendig meget fjernvarmevand pumpes rundt i distributionsledningerne ligesom virkningsgraden på produktionsiden bliver lavere ved højere returløbstemperaturer.

For at sikre en så retfærdig model som muligt har bestyrelse og driftsledelse besluttet at lade kravet til afkøling være afhængig af fremløbstemperaturen og ikke blot et absolut krav om en given afkøling eller returløbstemperatur. Denne tilgang kræver løbende indsamling af data fra fjernaflæsningsanlægget og lagring af disse i afregningssystemet til beregning af hhv. fradrag og tillæg i afregningsgrundlaget. For at sikre os robusthed og gennemsigtighed i omgangen med incitamentstariffen har vi ladet os inspirere af "Viborg-modellen 2020", da den er veldokumenteret og som hos os drives på Kamstrups fjernaflæsningsystem og afregningssystemet fra DFF.



Eksempel 1 (markeret med 'x' i grafen ovenfor):

Gennemsnitlig årsfremløbstemperatur	70 °C
Gennemsnitlig årsreturløbstemperatur	35 °C
Temperatursættet placerer forbrugeren i området for 1% fradrag pr. grad under ideel returløbstemperatur	
Ideel returløbstemperatur for gennemsnitlig årsfremløbstemperatur	35.3 °C
<hr/>	
	0.3 % fradrag i forbrugsafgift

Eksempel 2 (markeret med 'o' i grafen ovenfor):

Gennemsnitlig årsfremløbstemperatur	55 °C
Gennemsnitlig årsreturløbstemperatur	25 °C
Temperatursættet placerer forbrugeren i området for 1% fradrag pr. grad under ideel returløbstemperatur	
Ideel returløbstemperatur for gennemsnitlig årsfremløbstemperatur	41.3 °C
<hr/>	
	16.3 %
Begrænses til:	5 % fradrag i forbrugsafgift jf. grafen ovenfor

Eksempel 3 (markeret med 'Δ' i grafen ovenfor):

Gennemsnitlig årsfremløbstemperatur	70 °C
Gennemsnitlig årsreturløbstemperatur	65 °C
Temperatursættet placerer forbrugeren i området for 2% tillæg pr. grad over ideel returløbstemperatur	
Ideel returløbstemperatur for gennemsnitlig årsfremløbstemperatur	35.3 °C
<hr/>	
	29.7 %
Begrænses til:	25 % tillæg i forbrugsafgift jf. grafen ovenfor

En kort vejledning til Ans Kraftvarmeværks nye måler, Kamstrup model Multical 603 er vedlagt. Betjening af måleren mht. visning af fremløbs- og returløbstemperaturer er vist på side 3.