

Årsmøte i Energi og Tørkeklubben 2021

Nye utslippskrav for mellomstore forbrenningsanlegg



Kommende endringer for støv og avgassutslipp fra biobrenselanlegg

- Det er vedtatt endringer i forurensningsforskriftens kapittel 27 Utslipp til luft fra forbrenningsanlegg med rene brensler
- Strengere krav til partikkelutslipp (støv)
- Krav til CO utslipp faller bort
- Krav til NOx utslipp også for anlegg mellom 1 MW og 5 MW.
- Endringene vil for eksisterende anlegg være gjeldene fra:
 - 1. januar 2030 for anlegg mellom 1 MW og 5 MW
 - 1. januar 2025 for anlegg større enn 5 MW

Kommende endringer for støv og avgassutslipp fra biobrenselanlegg (forts.)

Grenseverdier for eksisterende anlegg (satt i drift før 20 desember 2021)

Innfyrt effekt [MW]	Støv		CO		NO _x	
	Gjeldende	Ny grense	Gjeldende	Ny grense	Gjeldende	Ny grense
1 < 5 MW	225	50	200	-	-	650
5 < 20 MW	75	50	200	-	300	300
20 < 50 MW	30	30	150	-	300	300

Nye grenseverdier vil være gjeldende fra 01.01.2025 for anlegg større enn 5 MW og fra 01.01.2030 for anlegg mindre enn 5 MW

Grenseverdier for nye anlegg (satt i drift etter 19 desember 2021)

Innfyrt effekt [MW]	Støv	CO	NO _x
1 < 5 MW	50	-	500
5 < 20 MW	30	-	300
20 < 50 MW	20	-	300