

SBBA - Swedish Heating Boilers and Burners Association, är branschföreningen för tillverkare och leverantörer av värmepannor, vattenvärmare och brännare samt tillhörande produkter och tjänster. SBBA är medlem av den europeiska sektorskommittén för brännare och pannor EHI, (European Heating Industry) för mer info om SBBA se: www.sbba.se

Ingen panna som provats klarar de föreslagna kraven!

Under våren 2014 har energimyndigheten tagit initiativ till att med hjälp av SP genomföra oberoende provningar av ett antal olika vedpannor och pelletspannor för småhus.

Energimyndigheten konstaterar att man ”genom att köpa en ny vedpanna med ackumulatortank kan spara 40 procent av vedförbrukningen och samtidigt minska miljöutsläppen” och att man ”med den effektivaste pellets pannan i testet kan minska sina pelletsinköp med upp till 16 procent per år samtidigt som man minskar miljöutsläppen.”

SBBA anser att det är mycket positivt att STEM tog initiativet till att göra provningarna, och att det är berömvärt att man lyfter fram dessa uppvärmningsformer som är utmärkta både ur effektivitets-, och miljösynpunkt. Dock bör testresultaten också beaktas i som ett viktigt underlag i diskussionen kring Ecodesignkraven inom LOT 15 som pågått under flera år.

SBBA kan konstatera att utifrån SP:s provning av ett axplock av pannor på den Europeiska marknaden är resultatet **att ingen av de provade pannorna klarade de föreslagna kraven enligt Ecodesign lot 15**. Eftersom testerna omfattar även några avancerade modeller med den modernaste reningstekniken i premiumsegmentet **kan det innebära att det inte finns någon panna på hela den Europeiska marknaden som klarar kraven!**

Energimyndighetens tester av pelletspannor och vedpannor 2013/2014:

Panna	Verkningsgrad %	CO mg/m3 vid 10 % O2	OGC mg/m3 vid 10 % O2	NOx mg/m3 vid 10 % O2	PM mg/m3 vid 10 % O2	Uppfyller emissionskrav i klass enligt EN 303-5:2012
-------	-----------------	-------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------	---

Pelletspannor:

Pelletspanna 1	72	580	16	141	42	4
Pelletspanna 2	72	1565	56	126	141	3
Pelletspanna 3	71	1076	57	147	42	3
Pelletspanna 4	74	26	2	140	17	5
Pelletspanna 5	72	456	19	149	41	4
Pelletspanna 6	63	1125	43	145	53	3
Pelletspanna 7	71	161	3	152	39	5
Pelletspanna 8	58	1353	24	136	81	3
Pelletspanna 9	73	105	2	136	54	5
Pelletspanna 10	68	435	12	145	98	5
Pelletspanna 11	66	1595	14	137	27	3

Vedpannor:

Vedpanna 1	73	2088	95	196	49	3
Vedpanna 2	78	773	13	217	26	4
Vedpanna 3	80	198	9	223	35	5
Vedpanna 4	76	3789	341	161	30	Uppfyller ej klass 3
Vedpanna 5	68	336	55	183	28	3
Vedpanna 6	82	280	26	241	26	5
Vedpanna 7	75	4482	462	158	65	Uppfyller ej klass 3
Vedpanna 8	72	518	5	228	40	5
Vedpanna 9	75	219	17	219	28	5

Grönmarkerat klarar kravet i förslaget för EcoDesign som presenterades i mars 2014

Rödmarkerat klarar INTE kravet i förslaget för EcoDesign som presenterades i mars 2014

SBBA har tidigare pekat på att diskussionerna inom Lot 15 bedrivits utan ett tillräckligt faktaunderlag. Det finns inga standardiserade testmetoder för provning enligt de föreslagna kraven, och det är ett bristfälligt provningsunderlag som ligger till grund för de föreslagna kravnivåerna. SBBA har också varit kritiska mot att krav på vissa bidragsstimulerade marknader får vara vägledande för gemensamma europeiska krav, trots att produkterna på de oreglerade marknaderna är på en helt annan nivå än på de stimulerade marknaderna.

De tester som genomförts på initiativ av STEM visar på att läget är avsevärt värre än SBBA hittills befarat. ***Inte ens premiumprodukterna som säljs på de bidragsstimulerade marknaderna klarar kraven. SBBA befarar att det inte finns någon produkt som klarar de föreslagna kraven.***

Syftet med Ecodesigndirektivet är att förbjuda de minst energieffektiva produkterna inom varje produktkategori, inte att förbjuda hela produktkategorin! Det är mycket viktigt att det underlag som SP presenterar sprids till beslutsfattare i hela EU inför den kommande kommittéomröstningen så att ett eventuellt beslut inom lot 15 blir välgrundat.

SBBA har tidigare haft invändningar mot att man har särskilda kravnivåer (lägre krav avseende partikelutsläpp) för fossileldade pannor, och har då fått till svar att "kommissionen vill ha stränga krav, men inte så stränga att det innebär ett totalförbud för fossilpannor", men dessa kravnivåer innebär alltså att man i praktiken istället ett ***totalförbud för biobränslepannor***. SBBA vill att beslutsfattare i Europa beaktar denna information så att man inte fattar ett ogrundat beslut som innebär en betydande miljoförsämring för Europa. SBBA är för stränga krav, men inte så stränga så att produktkategorin förbjuds!

/SBBA genom Märten Sohlman, marten.sohlman@tebeb.com