

# 1) Bacharach

Zeer belangrijk. Beter 0 dan 1.

Want bij 0 dan blijft U volgend jaar proper!

# 2) Afregelingen:

Oude reglementering van 9/3/1978

Parameter (eenheid)	Maximale Rookindex (Bacharach)	Minimaal CO <sub>2</sub> -gehalte (%)	Maximaal CO-gehalte (mg/kWh)	Minimaal Verbrandingsrendement (%)	Maximaal O <sub>2</sub> -gehalte (%)
	3	>9%	-	-	

Rookgastemperatuur  $\Delta T < 300^{\circ}\text{C}$

**Vlaamse wetgeving van 8/12/2006 verschenen op 27/4/2007**

Parameter (eenheid)	Maximale rookindex (Bacharach)	Minimaal CO <sub>2</sub> -gehalte (%)	Maximaal CO-gehalte (mg/kWh)	Minimaal verbrandingsrendement (%)	Maximaal O <sub>2</sub> -gehalte (%)
Bouwjaar					
<i>vanaf 6 jaar na het van kracht worden van het besluit (1.06.2013)</i>					
alle	1	12	155	90	4,4
<i>tot 6 jaar na het van kracht worden van het besluit (31.05.2013)</i>					
vóór 1.01.1988	2	10	155	85	-
tussen 1.01.1988 en 31.12.1997	1	11	155	88	-
vanaf 1.01.1998	1	12	155	90	4,4

Geen specificatie meer van de rookgastemperatuur!

**Brusselse wetgeving van 9/7/2010?**

Bouwjaar	Rookindex	CO <sub>2</sub> (%)	CO (mg/kWh)	O <sub>2</sub> (%)	Verbrandingsrendement (%)
Waarden geldig tot en met 31 december 2016					
Tot 31/12/1987 of ongekend	≤ 2	≥ 10	≤ 155	/	≥ 85
Van 1/1/1988 tot en met 31/12/1997	≤ 1	≥ 11	≤ 155	/	≥ 88
Vanaf 1/1/1998	≤ 1	≥ 12	≤ 155	≤ 4,4	≥ 90
Waarden vanaf 1 januari 2017					
Alle	≤ 1	≥ 12	≤ 155	≤ 4,4	≥ 90
Deze waarden zijn niet van toepassing voor condenserende ketels					

Geen specificatie van rookgastemperatuur!

Rendement boven 85 à 88 à 90%

## Waalse wetgeving van 29/5/2009

Paramètre	Indice de noircissement (Bacharach)	Teneur en CO <sub>2</sub> (%)	Teneur en CO (mg/kWh)	Teneur en O <sub>2</sub> (%)	Rendement de combustion (%)
Date de construction du générateur de chaleur	A partir du 29 mai 2017				
Tous	≤ 1	≥ 12	155	4,4	≥ 90
	Jusqu'au 28 mai 2017				
Jusqu'au 31/12/1987 ou inconnue	≤ 2	≥ 10	≤ 155	néant	≥ 85
Du 01/01/1988 au 31/12/1997 inclus	≤ 1	≥ 1	≤ 155	néant	≥ 88
A partir du 1/1/1998	≤ 1	≥ 12	≤ 155	≤ 4,4	≥ 90

Geen specificatie van rookgastemperatuur!

Rendement boven 85 à 88 à 90%

Afregeling op lambda :  $\lambda = 1,19$  Luchtvermaat

