



## De 100 à 2 000 kWe



Modèle	Puissance électrique	Puissance thermique	Consommation gaz	Rendement électrique	Rendement global
	kWéI <sup>(1)</sup>	kWth <sup>(2)</sup>	kW PCI <sup>(3)</sup>	%	%
MG100 BG*	104	125	274	38,0%	83,6%
LG120 BG*	125	133	324	38,6%	79,6%
LG150 BG*	156	154	399	39,1%	77,7%
MG210 BG	209	251	547	38,2%	84,1%
LG235 BG*	235	231	606	38,8%	76,9%
LG330 BG*	327	328	824	39,7%	79,5%
MG350 BG	356	426	934	38,1%	83,7%
CG132B-08 BG	400	390	957	41,8%	82,5%
MG530 BG	528	587	1365	38,7%	81,7%
CG132B-12 BG	600	592	1433	41,9%	83,2%
CG132B-16 BG	800	779	1894	42,2%	83,4%
CG170-12 BG (1MW)	1000	1035	2410	41,5%	84,4%
CG170-12 BG	1200	1192	2868	41,8%	83,4%
CG170-16 BG	1560	1567	3760	41,5%	83,2%
CG170-20 BG	2000	2009	4776	41,9%	83,9%

(1) Puissance sortie alternateur (pour cos phi = 1.0 et NOx < 100 mg/Nm à 15% de O<sub>2</sub>\*)

(2) Puissance thermique récupérable donnée pour : une température de retour de 70°C sur le circuit de récupération et des gaz d'échappement refroidis jusqu'à 180°C

(3) Selon norme ISO 3046/1

\* Modèle avec émissions en NOx < 190 mg/Nm<sup>3</sup> pour 15% de O<sub>2</sub>