



Rendimenti termici richiesti dal D.L. 29/12/2006 n°311
 In accordo con Direttiva 92/42/EEC (D.P.R. 660 del 15/11/1996) Dati tecnici
 richiesti dal D.P.R. 412/93 e dalla norma UNI 10348

	POTENZIALITA' FOCOLARE HEATING		POTENZIALITA' UTILE NOMINALE HEATING TM/TR=80/60°C		RENDIMENTO con T.media caldaia=70°C	RENDIMENTO con T.media caldaia=30°C	POTENZA NOMINALE CALDAIA (100%)										POTENZA A CARICO RIDOTTO (30%)					PERDITE AL CAMINO CON BRUCIATORE		PERDITE AL MANTELLO CON BRUCIATORE		EMISSIONI		STELLE RENDIMENTO SECONDO DIR. 92/42/EEC (D.P.R. 660 del 15/11/1996)	Classe Nox UNI EN 297 483	UNI EN 15502
	Min. (kW)	Max. (kW)	Min. (kW)	Max. (kW)	100%Pn	30%Pn	Potenza elettrica assorbita MAX in Risc. Totale (W)	Potenza elettrica bruciatore (W)	Potenza elettrica massima circolatore caldaia (W)	Portata fumi (kg/h)	Pressione residua (Pa)	Tenore O ₂ (%)	Tenore CO ₂ (%)	ΔT (T _{FUMI} - 60°C)	ΔT (T _{FUMI} - 30°C)	Potenza Sonora (dBA) secondo EN ISO 15036-1	Potenza elettrica assorbita in Risc. Totale (W)	Potenza elettrica bruciatore (W)	Portata fumi (kg/h)	Pressione residua (Pa)	Tenore CO ₂ (%)	ΔT (T _{FUMI} - 30°C)	ON (%) Pn 100% (70°C)	OFF (%)	ON (%) Ph 100% (70°C)	Ph 100%	NOx (mg/kWh)	CO (mg/kWh)		
VITODENS 200-W B2HB 13 kW	1,8	12,3/16,7	1,7	12,1/16,0	98,3%	108,0%	80	20	60	31,8	250	5,7	8,5	10	15	≤39	23	11	5,5	250	8,5	5	0,80%	<0,1	0,8%	<30	<25	4 stelle	5	
VITODENS 200-W B2HB 19 kW	1,8	17,9	1,7	17,6	98,3%	108,4%	86	26	60	33,3	250	5,7	8,5	10	15	≤41	23	11	5,5	250	8,5	5	0,80%	<0,1	0,8%	<30	<25	4 stelle	5	
VITODENS 200-W B2HB 26 kW	2,5	24,7	2,4	24,1	98,0%	108,4%	95	35	60	54,3	250	5,7	8,5	10	15	≤48	25	13	8,7	250	8,5	5	1,15%	<0,1	0,8%	<30	<25	4 stelle	5	
VITODENS 200-W B2HB 35 kW	1,7	33	1,6	32,5	98,5%	108,8%	110	50	60	62,1	250	5,7	8,5	10	15	≤52	25	18	8,7	250	8,5	5	0,60%	<0,1	0,8%	<30	<25	4 stelle	5	
VITODENS 200-W B2KB 26 kW	2,5	24,7/30,5	2,4	24,1/29,3	98,0%	108,4%	108	48	60	54,3	250	5,7	8,5	10	15	≤48	25	13	8,7	250	8,5	5	1,10%	<0,1	0,8%	<30	<25	4 stelle	5	
VITODENS 200-W B2KB 35 kW	1,7	33,0/34,9	1,6	32,5/33,5	98,5%	108,8%	123	63	60	62,1	250	5,7	8,5	10	15	≤52	25	18	8,7	250	8,5	5	0,60%	<0,1	0,8%	<30	<25	4 stelle	5	

Valori misurati con GAS Metano