



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 SECONDO UNI EN 297	UNI EN 15502	BOLLITORE			
	Min. (kW)	Max. (kW)	Min. (kW)	Max. (kW)	100%P _h	30%P _h	Potenza elettrica assorbita MAX in Risc. Totale (W)	Potenza elettrica bruciatore (W)	Potenza elettrica circolatore caldaia (W)	Portata fumi (kg/h)	Pressione residua (Pa)	Tenore O ₂ (%)	Tenore CO ₂ (%)	ΔT (T _{max} 60°C)	ΔT (T _{max} 30°C)	Potenza Sonora (dBA) secondo EN ISO 15036-1	Potenza elettrica assorbita MAX in Risc. Totale (W)	Potenza elettrica bruciatore (W)	Portata fumi (kg/h)	Pressione residua (Pa)	Tenore CO ₂ (%)	ΔT (T _{max} 30°C)	ON (%) P _h 100% (70°C)	OFF (%)	ON (%) P _h 100% (70°C)	P _n 100%	NOx (mg/kWh)	CO (mg/kWh)	4 stelle	5	UNI EN 15502	Sp. Medio isolamento (mm)	Superficie bollitore	K (W/mqK)
VITODENS 222-W B2LB 19 kW	GAS Metano	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	15	0,4	0,04	46
VITODENS 222-W B2LB 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	15	0,4	0,04	46
VITODENS 222-W B2LB 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	15	0,4	0,04	46