

Dati tecnici

		THESI 3 25 E	
Gas type		G.20	G.30/31
Water efficiency 100% Pn (80/60°C) Rendimento Pci / Pn max (80/60°)		91,4	91,4
Water efficiency Pn min (80/60°C) Rendimento Pci / Pn min (80/60°)		87	87
Water efficiency 100% Pn ((50/30°C) Rendimento Pci / Pn max (50/30°)		NA	NA
Water efficiency Pn min (50/30°C) Rendimento Pci / Pn min (50/30°)		NA	NA
Combustion efficiency 100% Pn (80/60°C) Rendimento di combustione Pn max (80/60°)	%	92,8	92,8
Combustion efficiency Pn min (80/60°C) Rendimento di combustione Pn min (80/60°)	%	88,4	88,4
Combustion efficiency 100% Pn (50/30°C) Rendimento di combustione Pn max (50/30°)	%	NA	NA
Combustion efficiency Pn min (50/30°C) Rendimento di combustione Pn min (50/30°)	%	NA	NA
Combustion efficiency 100% Pn (40/30°C) Rendimento di combustione Pn max (40/30°)	%	NA	NA
Combustion efficiency Pn min (40/30°C) Rendimento di combustione Pn min (40/30°)	%	NA	NA
Chimney losses with burner off Perdite al camino con bruciatore spento	%	0,25	0,25
Casing losses with burner on (100% Pn) (80/60°C) Perdite al mantello con bruciatore acceso Pn max (80/60°)	%	1,4	1,4
Casing losses with burner on (P min) (80/60°C) Perdite al mantello con bruciatore acceso P min (80/60°)	%	1,4	1,4
Casing losses with burner off Perdite al mantello con bruciatore spento	%	0,32	0,32
Chimney losses with burner on (100% Pn) (80/60°C) Perdite al camino con bruciatore acceso Pn max (80/60°)	%	7,2	7,2
Chimney losses with burner on (P min) (80/60°C) Perdite al camino con bruciatore acceso P min (80/60°)	%	11,6	11,6
Flue temperature Maximum Heat Input Temperatura fumi Pn max	°C	107	107
Flue temperature Minimum Heat Input Temperatura fumi P min	°C	82	82
Flue flow rate at Central Heating Maximum Heat Input Portata fumi Riscaldamento Pn max	kg/h	75,6	75,6
Flue flow rate at Maximum Domestic Hot Water Heat Input Portata fumi Sanitario Pn max	kg/h	75,6	75,6
Flue flow rate at Minimum Heat Input Portata fumi P min	kg/h	64,8	64,8
CO ₂ at the Maximum Central Heating Heat Input CO₂ Riscaldamento Pn max	%	4,9	5,7
CO ₂ at the Maximum Domestic Hot Water Heat Input CO₂ Sanitario Pn max	%	4,9	5,7
CO ₂ at the Minimum Heat Input CO₂ P min	%	2	2,4
O ₂ at the Maximum Central Heating Heat Input O₂ Riscaldamento Pn max	%	12,2	12,5
O ₂ at the Maximum Domestic Hot Water Heat Input O₂ Sanitario Pn max	%	12,2	12,5
O ₂ at the Minimum Heat Input O₂ P min	%	17,4	17,4
CO at Maximum Heat Input CO Riscaldamento Pn max	mg/kWh	24	88,5
CO at Minimum Heat Input CO P min	mg/kWh	41	18
NO _x at the Maximum Heat Input NO_x Pn max	mg/kWh	?	?
NO _x at the Minimum Heat Input NO_x P min	mg/kWh	?	?
Weighted CO (0% O ₂) CO ponderato (0% O₂)	mg/kWh	?	?
Weighted NO _x (0% O ₂) NO_x ponderato (0% O₂)	mg/kWh	140	?
NO _x class Classe NO_x		3	3
Head available at fan (Min. - Max.) Prevalenza residua del ventilatore	Pa	NA	?
Electric power consumption (min/max) Potenza elettrica assorbita (min/max)	W	80_85	80_85
Electric power consumption (max declared) Potenza elettrica assorbita (max declared)		92	92
Pump electric power consumption (min/max) Potenza elettrica assorbita dal circolatore (min/max)	W	?	?
Fan electric power consumption (min/max) Potenza elettrica assorbita dal ventilatore (min/max)	W	NA	NA
Condensate quantity Pn (50/30°) Quantità di condensa Pn (50/30°)	l/h	NA	NA
Condensate quantity P min (50/30°) Quantità di condensa P min (50/30°)	l/h	NA	NA
pH condensate value Valore alcalino della condensa	pH	NA	NA