

ALLEGATO 31

IMPIANTI TERMICI CIVILI AVENTI POTENZA TERMICA NOMINALE NON INFERIORE A 3 MW E INFERIORE A 10 MW

A) Attività che possono avvalersi dell'autorizzazione di carattere generale

La presente autorizzazione a carattere generale è rivolta alle attività in cui vengono utilizzati impianti termici civili, secondo quanto stabilito dalla parte II dell'allegato IV alla parte quinta del D.Lgs. 152/2006, con una potenza termica nominale non inferiore a 3MW e inferiore a 10MW.

B) Prescrizioni e requisiti impiantistici e gestionali specifici per le attività

- 1) Negli impianti termici di cui al presente allegato è consentito solo l'utilizzo dei combustibili indicati al punto 1, sezione 1, Parte I dell'Allegato X della parte Quinta del D.Lgs. 152/2006.
- 2) Le attività di cui al presente allegato tecnico devono rispettare i seguenti valori di emissione:

- Impianti nei quali sono utilizzati combustibili solidi

Alimentazione	Potenzialità MW	O ₂ di riferimento %	Valori di emissione (mg/Nm ³)					
			Polveri	NO _x come NO ₂	CO	C.O.V.	SO _x come SO ₂	C.O.T.
Biomasse	3	11	100	500	350		200	
	>3 ÷ ≤6		30		300			
	>6 ÷ <10			400	250			
Altri	≤ 5	6	75	500(1)	150	50		
	>5		30					

Note:

(1) Per impianti a letto fluido il valore di emissione è 300 mg/Nm³

- **Impianti nei quali sono utilizzati combustibili liquidi**

Alimentazione	Potenzialità MW	O ₂ di riferimento %	Valori di emissione (mg/Nm ³)		
			Polveri	NO _x come NO ₂	CO
Liscivia da produzione di cellulosa	< 5	5	80	400	100
Altri		3			
Liscivia da produzione di cellulosa	≥5	5	60	400	100
Altri		3			

- **Impianti nei quali sono utilizzati combustibili gassosi**

Alimentazione	O ₂ di riferimento %	Valori di emissione (mg/Nm ³)			
		Polveri	NO _x come NO ₂	SO _x come SO ₂	CO
Metano e G.P.L.	3	---	300	---	100
Gas di cokeria e acciaieria		50		800	
Gas da forno a coke		50		1200	
Gas d'altoforno		10		800	
Gas di processo con composti dell'azoto		5		35	