

EMISSIONI CONVOGLIATE

RELAZIONE EMISSIONI CONVOGLIATE

Compilare la scheda seguente, ciascuna per ogni sistema autonomo⁽¹⁾, e allegare la seguente documentazione:

- fotocopia della scheda tecnica con le caratteristiche dell'impianto d'abbattimento dichiarate dal costruttore (facoltativa);
- fotocopia della curva caratteristica del ventilatore adottato (facoltativa).

⁽¹⁾ Per sistema autonomo è da intendere un apparato che, aspirando da una o più cappe, convoglia, attraverso un condotto o rete di condotti, l'inquinante catturato assieme all'aria di trasporto ad uno specifico gruppo aspirante.

1. GRUPPO ASPIRAZIONE ASSERVITO ALLA EMISSIONE E		
Portata normalizzata	Q=	(Nm ³ /h)
Potenza nominale del motore (in caso di più motori indicare la somma delle singole potenze)	P=	(kW)

2. DATI DI PROGETTO PER I SISTEMI DI CAPTAZIONE (CAPPE ASPIRANTI)		
C	Provenienza della linea/attività	I
Distanza di cattura	d=	(m)
Velocità di cattura adottata in fase di progetto	v _c =	(m/s)
Temperatura dell'aria all'ingresso della cappa (se diversa dalla temperatura ambiente)	T=	(°C)
Portata normalizzata	Q=	(Nm ³ /h)
Tipo di inquinante	Specificare natura inquinante	
C	Provenienza della linea/attività	I
Distanza di cattura	d=	(m)
Velocità di cattura adottata in fase di progetto	v _c =	(m/s)
Temperatura dell'aria all'ingresso della cappa (se diversa dalla temperatura ambiente)	T=	(°C)
Portata normalizzata	Q=	(Nm ³ /h)
Tipo di inquinante	Specificare natura inquinante	
C	Provenienza della linea/attività	I
Distanza di cattura	d=	(m)
Velocità di cattura adottata in fase di progetto	v _c =	(m/s)
Temperatura dell'aria all'ingresso della cappa (se diversa dalla temperatura ambiente)	T=	(°C)
Portata normalizzata	Q=	(Nm ³ /h)
Tipo di inquinante	Specificare natura inquinante	
C	Provenienza della linea/attività	I
Distanza di cattura	d=	(m)
Velocità di cattura adottata in fase di progetto	v _c =	(m/s)
Temperatura dell'aria all'ingresso della cappa (se diversa dalla temperatura ambiente)	T=	(°C)
Portata normalizzata	Q=	(Nm ³ /h)
Tipo di inquinante	Specificare natura inquinante	
C	Provenienza della linea/attività	I
Distanza di cattura	d=	(m)
Velocità di cattura adottata in fase di progetto	v _c =	(m/s)
Temperatura dell'aria all'ingresso della cappa (se diversa dalla temperatura ambiente)	T=	(°C)
Portata normalizzata	Q=	(Nm ³ /h)

MODELLO E1

Tipo di inquinante		Specificare natura inquinante	
C	Provenienza della linea/attività	I	
Distanza di cattura		d=	(m)
Velocità di cattura adottata in fase di progetto		v_c =	(m/s)
Temperatura dell'aria all'ingresso della cappa (se diversa dalla temperatura ambiente)		T=	(°C)
Portata normalizzata		Q=	(Nm ³ /h)
Tipo di inquinante		Specificare natura inquinante	
C	Provenienza della linea/attività	I	
Distanza di cattura		d=	(m)
Velocità di cattura adottata in fase di progetto		v_c =	(m/s)
Temperatura dell'aria all'ingresso della cappa (se diversa dalla temperatura ambiente)		T=	(°C)
Portata normalizzata		Q=	(Nm ³ /h)
Tipo di inquinante		Specificare natura inquinante	
C	Provenienza della linea/attività	I	
Distanza di cattura		d=	(m)
Velocità di cattura adottata in fase di progetto		v_c =	(m/s)
Temperatura dell'aria all'ingresso della cappa (se diversa dalla temperatura ambiente)		T=	(°C)
Portata normalizzata		Q=	(Nm ³ /h)
Tipo di inquinante		Specificare natura inquinante	

3. IMPIANTO DI VENTILAZIONE GENERALE	
È previsto un impianto di ventilazione generale per l'immissione/estrazione dell'aria? SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Il sistema di reintegro/estrazione è di tipo Forzato <input type="checkbox"/> Naturale <input type="checkbox"/>	

4. GEOMETRIA DELLE FLANGE E DEI CONDOTTI DI ESPULSIONE	
Numero di flange per il campionamento (Norme UNI 10169 e UNI EN 13284-1)	
Quote delle singole flange dal piano di campagna (m)	
Dimensione della flangia ()	
Dimensione della sezione della condotta ()	

5. OPERE E MODALITÀ DI ACCESSO IN SICUREZZA	
Riportare sinteticamente le informazioni relative alle modalità di accesso ai punti di prelievo (sistemi mobili, sistemi fissi, necessità di utilizzo di specifici DPI, altro).	

Data

Firma Digitale (*)

- (*) Dichiaro che la firma digitale all'uopo utilizzata al momento della sottoscrizione di tutti i documenti oggetti dell'istanza:
1) è in pieno corso di validità, presso una Autorità di Certificazione costituitasi ai sensi delle norme italiane vigenti;
2) non è oggetto di alcun procedimento di revoca ed è coerente con il ruolo esercitato dal sottoscrittore.