**Scheda B – Emissioni in atmosfera**

[compilare una scheda per ciascun punto di emissione presente nello stabilimento]

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PUNTO DI EMISSIONE N.** | |  | | | |
| **Quota sezione di uscita** | |  | | | m |
| **Altezza punto di campionamento** | |  | | | m |
| **Specificare modalità di accesso in sicurezza al punto di prelievo:** | |  | | | |
| **Geometria della sezione** | |  | | | |
| **Dimensioni della sezione** | |  | | | mm |
|  | Descrizione dell’impianto che origina l’emissione | | | | |
|  | | | | | |
|  | **Parametri di processo** | | | | |
| Durata dell’emissione | |  | h/giorno | |
| Frequenza dell’emissione | |  | giorni/anno | |
|  | **Parametri fisici dell’emissione** | | | | |
| Portata normalizzata | |  | Nm3/h | |
| Flusso di massa | |  | g/h | |
| Velocità secondo UNI 10169:2001 | |  | m/s | |
| Temperatura | |  | °C | |
|  | Descrizione dei sistemi di abbattimento installati | | | | |
|  | | | | | |

**SOLO PER IMPIANTI NUOVI:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Natura delle sostanze inquinante presenti nell’emissione e loro concentrazione stimata** | | | | |
|  | Denominazione1 | n. CAS | Tabella2 | Classe3 | Concentrazione4 (mg/Nm3) |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1 Denominazione della sostanza secondo la nomenclatura IUPAC. Una diversa denominazione è ammessa soltanto nei casi di sostanze genericamente rientranti in una definizione data in normativa (es. “polveri totali”).

2 Indicare la Tabella in cui rientra la sostanza tra quelle di cui all’allegato I, parte II.

3 Indicare la Classe tra quele presenti nella corrispondente Tabella.

4 Indicare la concentrazione stimata.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Scheda B.2 - Descrizione impianti termici** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Descrizione impianti di combustione (esclusi gli impianti termici civili)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PUNTO N. | | FASE DEL CICLO PRODUTTIVO (presse, appassimento, ecc) | | | | POTENZA TERMICA NOMINALE (MW) | | | | | COMBUSTIBILE UTILIZZATO | | | | TIPOLOGIA DI IMPIANTO (industriale/misto) | | | |
|  | |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | | |
|  | |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | | |
|  | |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | | |
|  | |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | | |
| **NOTA**: si ricorda che, come previsto dal Dlgs. 152/06., al fine di stabilire le potenze termiche nominali indicate nella parte I dell'allegato IV alla parte quinta si deve considerare l'insieme degli impianti e delle attività che, nello stabilimento, ricadono in ciascuna categoria presente nell'elenco. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Descrizione medi impianti di combustione**  **[potenza termica nominale pari o superiore a 1 MW e inferiore a 50 MW per uso tecnologico]** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PUNTO N. | CLASSIFICAZIONE (nuovo, esistente, motore, motore a gas, motore diesel, motore a doppia alimentazione, turbina a gas) | | | COMBUSTIBILE UTILIZZATO E QUANTITA’ | | | | PTN (MW) | ORE OPERATIVE ANNUE\* | | | CARICO MEDIO DI PROCESSO | | | | DATA MESSA IN ESERCIZIO | | SETTORE ATTIVITA’ (stabilimento o impianto) CODICE NACE |
|  |  | | |  | | | |  |  | | |  | | | |  | |  |
|  |  | | |  | | | |  |  | | |  | | | |  | |  |
|  |  | | |  | | | |  |  | | |  | | | |  | |  |
|  |  | | |  | | | |  |  | | |  | | | |  | |  |
| I dati della tabella sono **obbligatori** per i medi impianti di combustione **NUOVI** e **opzionali** per gli **ESISTENTI** (i dati per gli ESISTENTI devono essere presentati entro il 01/01/2023 se PTN > 5 MW ed entro il 01/01/2028 se PTN ≤ 5 MW)  \*: nel caso in cui il medio impianto di combustione esistente sarà in funzione per meno di 500 ore operative all’anno (calcolate come media mobile per ciascun periodo di 5 anni) il gestore dichiara espressamente di rispettare tale numero di ore operative  \*: nel caso in cui il medio impianto di combustione nuovo sarà in funzione per meno di 500 ore operative all’anno (calcolate come media mobile per ciascun periodo di 3 anni) il gestore dichiara espressamente di rispettare tale numero di ore operative | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Descrizione impianti termici civili** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PUNTO N. | | | FASE DEL CICLO PRODUTTIVO  (*Riscaldamento uffici/mensa, …)* | | | | POTENZA TERMICA NOMINALE (MW) | | | | | | COMBUSTIBILE UTILIZZATO | | | | | |
|  | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |
|  | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |
|  | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |
|  | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |
| **Nota**: si ricorda che la definizione di impianto termico è la seguente (art. 283 c. 1 lett. a): impianto destinato alla produzione di calore costituito da uno o più generatori di calore e da un unico sistema di distribuzione e utilizzazione di tale calore, nonché da appositi dispositivi di regolazione e di controllo. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Descrizione medi impianti di combustione civili**  **[con potenza termica nominale pari o superiore a 3 MW e inferiore a 50 MW per uso civile]**  I dati della tabella sono **obbligatori** per i medi impianti di combustione **NUOVI** e **opzionali** per gli **ESISTENTI** (i dati per gli ESISTENTI devono essere presentati entro il 01/01/2023 se PTN > 5 MW ed entro il 01/01/2028 se PTN ≤ 5 MW) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PUNTO N. | CLASSIFICAZIONE (nuovo, esistente, motore, motore a gas, motore diesel, motore a doppia alimentazione, turbina a gas) | | | | COMBUSTIBILE UTILIZZATO E QUANTITA’ | | | | | PTN  (MW) | | | | ORE OPERATIVE | | | DATA MESSA IN ESERCIZIO | |
|  |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | |  | |
|  |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | |  | |
|  |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | |  | |

**Scheda B.3 - “Consumo solventi”**

# Parte \_\_\_ di \_\_\_

Intervallo temporale di riferimento dal \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_\_ al \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_\_ (anno di riferimento)

Giorni lavorativi effettivi nell’intervallo temporale di riferimento: **(1)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Denominazione/Descrizione prodotto** | **Tipologia** | **Quantità (kg)** |  | **Quantità SO (kg)** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | **(2)** |  |  |  |
|  | **(3)** |  |  |  |

## Consumo giornaliero di solvente:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Quantità solvente organico SO (kg) **(3)** | = |  |
| Giorni lavorativi effettivi nell’intervallo temporale di riferimento **(1)** |

relativo al consumo giornaliero di materie prime, deve risultare inferiore alla soglia stabilita dell’autorizzazione generale.

In base al calcolo sopra riportato:

* l’attività rientra nell’ambito di applicazione dell’articolo 275 del D.gs. 152/2006
* l’attività non rientra nell’ambito di applicazione dell’articolo 275 del D.gs. 152/2006

## Istruzioni per la compilazione della scheda

1. Indicare il numero effettivo di giorni lavorati nell’intervallo temporale di riferimento.
2. Indicare la quantità in kilogrammi di materie prime consumate nell’intervallo temporale di riferimento.
3. Indicare la quantità totale di solvente consumato nell’intervallo temporale di riferimento.

Se i campi della scheda non sono sufficienti, l’elencazione dei prodotti deve essere proseguita in una nuova scheda. In tal caso, l’indicazione dei totali di cui alle note (2) e (3) deve essere fatta nell’ultima scheda e ciascuna scheda deve essere numerata secondo le modalità in intestazione. Ad esempio, se sono state compilate N schede, si avrà per la prima “Parte 1 di N” e così di seguito fino all’ultima che sarà “Parte N di N”.