

GP2018-10

EMISSIONI IN ATMOSFERA: MODIFICA SOSTANZIALE, MODIFICA NON SOSTANZIALE OPPURE NON MODIFICA?

Possedere un'Autorizzazione per le Emissioni in Atmosfera non è sinonimo di "faccio quello che voglio senza dire niente".

Installare, modificare, sostituire, sospendere oppure dismettere impianti che producono emissioni in atmosfera potrebbe celare obblighi e adempimenti che non ti aspetti.

Andiamo a scoprirli insieme (basandoci su un utile documento recentemente pubblicato dalla Provincia di Vicenza):



1. INSTALLAZIONE NUOVO IMPIANTO:

ad es. installazione di una nuova cabina di verniciatura, di una nuova postazione di saldatura, di una nuova sabbiatrice, di un nuovo forno di asciugatura o trattamento termico etc...

MODIFICA SOSTANZIALE:

sempre, ad eccezione della casistica riportata a fianco.



MODIFICA NON SOSTANZIALE:

qualora sia presente un sistema di abbattimento/aspirazione già autorizzato che risulti in grado (cioè dimensionato per) di supportare anche le nuove emissioni. Si tratta in genere dell'introduzione di «piccoli macchinari» rispetto all'impiantistica già esistente ed è necessario valutare attentamente caso per caso.

Di seguito alcune casistiche tipiche:



Es. falegnameria:

aggiunta di una nuova macchina (come una sega o una levigatrice) ad un preesistente sistema centralizzato di aspirazione e depurazione (abbattitore unico), di grande portata.



Es. lavorazioni meccaniche (saldatura):

aggiunta di una nuova calata ad un'esistente linea di aspirazione a servizio di numerose calate di saldatura.



2. SOSTITUZIONE IMPIANTO:

MODIFICA SOSTANZIALE:

se l'impianto produttivo viene sostituito con un impianto di potenzialità maggiore (aumento quantitativo o qualitativo delle emissioni in atmosfera).



NON MODIFICA:

se l'impianto produttivo viene sostituito con un impianto di uguale potenzialità (nessun aumento quantitativo o modifica qualitativa delle emissioni in atmosfera).



MODIFICA NON SOSTANZIALE:

(casistica rara) è possibile rientrare qualora vi siano delle variazioni impiantistiche rispetto alla situazione autorizzata che comunque non presuppongono emissioni peggiorative, come ad esempio la sostituzione di una sezione di abbattimento con una tecnologia diversa ma con efficacia equivalente o migliorativa:



Es. Sostituzione di un abbattitore: da filtro a maniche a scrubber/ciclone venturi.

3. SPOSTAMENTO IMPIANTO (all'interno della proprietà aziendale):

MODIFICA NON SOSTANZIALE:

se lo spostamento dell'impianto produttivo coinvolge anche il punto di emissione.



NON MODIFICA:

se l'impianto produttivo viene spostato e il punto di emissione esistente rimane inalterato.



Es.: sposto solo la cabina di verniciatura, ma il camino resta nella posizione originaria.

4. MODIFICHE SISTEMI DI CONVOGLIAMENTO:

MODIFICA SOSTANZIALE:

Se l'emissione di un impianto produttivo passa da diffusa in ambiente di lavoro a convogliata con rilascio all'esterno, o viceversa.

N.B. Per emissioni diffuse in ambiente di lavoro si intendono i rilasci di fumi, gas o vapori prodotti da attività/impianti dentro i locali di lavoro e non convogliati all'esterno dello stabilimento. Le emissioni convogliate sono quelle captate nei locali di lavoro (con o senza aspirazione forzata) ed espulse all'esterno tramite camino.



Esempio a):

i fumi di una saldatura, inizialmente diffusi in ambiente di lavoro, vengono aspirati e convogliati all'esterno mediante camino.



Esempio b):

i fumi di una saldatura, inizialmente convogliati all'esterno, rimangono in ambiente di lavoro in quanto non più tecnicamente convogliabili (sono emissioni diffuse anche se aspirate e filtrate mediante gruppo carrellato con rilascio in ambiente interno).



5. SUDDIVISIONE DEI PUNTI DI EMISSIONE:

MODIFICA NON SOSTANZIALE:

l'aumento dei punti di emissione, a parità di impianti produttivi e relativi sistemi di abbattimento in esercizio (cioè la separazione di un flusso unico preesistente in più flussi e punti di rilascio), è sempre modifica non sostanziale.



6. ACCORPAMENTO DEI PUNTI DI EMISSIONE:

MODIFICA NON SOSTANZIALE:

la riunione di più punti di emissione, a parità di impianti produttivi e relativi sistemi di abbattimento in esercizio, è sempre modifica non sostanziale.



7. SOSPENSIONE TEMPORANEA IMPIANTO:

MODIFICA NON SOSTANZIALE:

sempre.



8. DISMISSIONE IMPIANTO:

NON MODIFICA:

sempre, ma comunque è opportuno dare comunicazione agli Enti della dismissione di impianti/macchinari autorizzati e avviati.



Si invita a contattare tempestivamente (e preventivamente!) il nostro Studio in caso di **MODIFICA SOSTANZIALE**, **MODIFICA NON SOSTANZIALE** e **SITUAZIONI DUBBIE**: ci sono delle tempistiche precise da rispettare prima di effettuare "fisicamente" qualsiasi MODIFICA!