

MAGIFER SRL
Strada Chiaberto 19/21
COSTIGLIOLE D'ASTI (AT)

Autorizzazione Integrata Ambientale

Comunicazione Modifica Non Sostanziale
Installazione camino postazione di cernita

Data	Il legale rappresentante	Il tecnico abilitato
02/11/2020	Davide Basso 	G.Luca Sorba (documento firmato digitalmente)

MAGIFER S.r.l.

1 PREMESSA

La società Magifer S.r.l. con sede operativa in Costigliole d'Asti, Strada Chiaberto n. 19/21, è in possesso di Autorizzazione Integrata Ambientale, rilasciata con Provvedimento Unico di Autorizzazione del SUAP Colline Alfieri del 25/03/2015, con riferimento alle D.D. n.829/2015 e n.1712/2015 e ss.mm.ii.

Magifer ha intenzione di migliorare le condizioni di lavoro all'interno della cabina di cernita manuale presente su uno dei flussi in uscita dal frantumatore; tale postazione è già dotata di un sistema di aspirazione collegato agli impianti principali (punti E1 ed E2), finalizzato a ridurre la frazione polverulenta ancora presente (sebbene limitata) in ingresso e uscita dalla cabina. Obiettivo dell'intervento è migliorare la salubrità dell'ambiente di lavoro, riducendo ulteriormente la frazione polverulenta in ingresso, attraverso l'installazione di un impianto di aspirazione e abbattimento localizzato, dotato di filtro a cartucce.

2 Descrizione della modifica

L'intervento è localizzato presso la cabina di cernita manuale, posta sul penultimo nastro trasportatore prima dell'uscita finale dell'impianto di frantumazione, e consiste nell'installazione di due punti di aspirazione collegati, mediante tubazione dedicata, ad un filtro a cartucce e ad un nuovo punto di emissione.

Il primo punto di aspirazione è una cappa flangiata immediatamente prima dell'ingresso del nastro trasportatore nella cabina, nel tratto coperto; il secondo punto è una cappa tangenziale, collocata all'interno della cabina.

L'intervento costituisce un miglioramento volontario e, come anticipato, ha la finalità principale di migliorare la salubrità dell'ambiente di lavoro, riducendo al minimo la presenza di polvere.

Le caratteristiche tecniche dell'impianto e del camino sono riassunte nella scheda allegata.

Si ritiene che la modifica abbia carattere non sostanziale in quanto non introduce nuovi impianti o processi fonte di nuove emissioni, né modifica in alcun modo la qualità e quantità delle emissioni complessive dello stabilimento, limitandosi a convogliare un flusso già presente in termini di emissione diffusa e ottenerne un migliore controllo, oltre ad apportare benefici ai lavoratori e, indirettamente, alla qualità del prodotto finale.

Le polveri saranno gestite con lo stesso flusso dei rifiuti prodotti dagli altri impianti di abbattimento già presenti.