

| | | |
|---|--|--|
|  Provincia di Vicenza | | Prot.Arrivo N. _____ Del _____ Registro N. _____ |
|---|--|--|

AI SUAP del Comune di ISOLA VICENTINA

*con richiesta di trasmissione a
Provincia ed Arpav*

Il sottoscritto MOGNON MAURO, in qualità di gestore, così come definito all'art.268, lettera n) del D.Lgs 152/2006 e smi (persona fisica o giuridica che ha un potere decisionale circa l'esercizio l'installazione o l'esercizio dell'impianto) degli impianti della ditta: MOGNON S.A.S. DI MOGNON MAURO & C. con sede legale in Comune di ISOLA VICENTINA (VI) CAP 36033 via FOSSANIGO n.34/B sede dell'azienda in Comune di _____ (_____) CAP _____
via _____ n. _____ Partita IVA 03213390242

CHIEDE L'AUTORIZZAZIONE

ai sensi dell'art. 269 comma 2 del D.Lgs 152/06 e smi per:

- installazione nuovo impianto
- trasferimento impianto dall'attuale stabilimento sito in Comune di _____ via _____
allo stabilimento sito in Comune di _____, via _____

- ai sensi dell'art. 269 comma 8 per modifica sostanziale;
- ai sensi dell'art. 269 comma 7 per rinnovo;
- ai sensi dell'art. 281 per la prosecuzione dell'attività (fuori termine, con riferimento alla precedente autorizzazione n. _____ del _____).

Il sottoscritto, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art.76 del Dpr 445 del 28 dicembre 2000 dichiara che i dati riportati nella domanda e negli allegati sono veritieri.

ISOLA VICENTINA, 26 /09/2024

Firma del tecnico relatore (1)

ISOLA VICENTINA, 26 /09/2024

Firma del gestore

(1) da indicare sempre con nome e cognome, qualora la stesura non sia stata curata dall'azienda stessa, anche con un riferimento telefonico e di posta elettronica

Area Servizi al Cittadino e al Territorio
Settore Ambiente – Servizio Ambiente e Territorio
Contrà Gazzolle 1 – 36100 Vicenza - tel. 0444908235

email: ambienteterritorio@provincia.vicenza.it
sito: <http://www.provincia.vicenza.it>
pec: provincia.vicenza@cert.ip-veneto.net

DATI DESCRITTIVI

Ragione sociale MOGNON S.A.S. DI MOGNON MAURO & C.

Indirizzo sito produttivo: VIA G. VILLENEUVE, 13

Comune: ISOLA VICENTINA

Telefono 0444 977433

E-mail: mognonsas@gmail.com

Posta Elettronica Certificata (PEC): mognonsas@artigiani.vi.legalmail.it

Indirizzo a cui inviare eventuali richieste o integrazioni: info@galileoservizi.it

Referente per eventuali comunicazioni o sopralluoghi di verifica: ing. De Paoli Nicola

DATI INSEDIAMENTO

Anno inizio attività: 2024

Tipo di attività svolta: RECUPERO E TRATTAMENTO RIFIUTI DI LEGNO
(TRUCIOLI/SEGATURA)

Precedenti autorizzazioni: NESSUNA

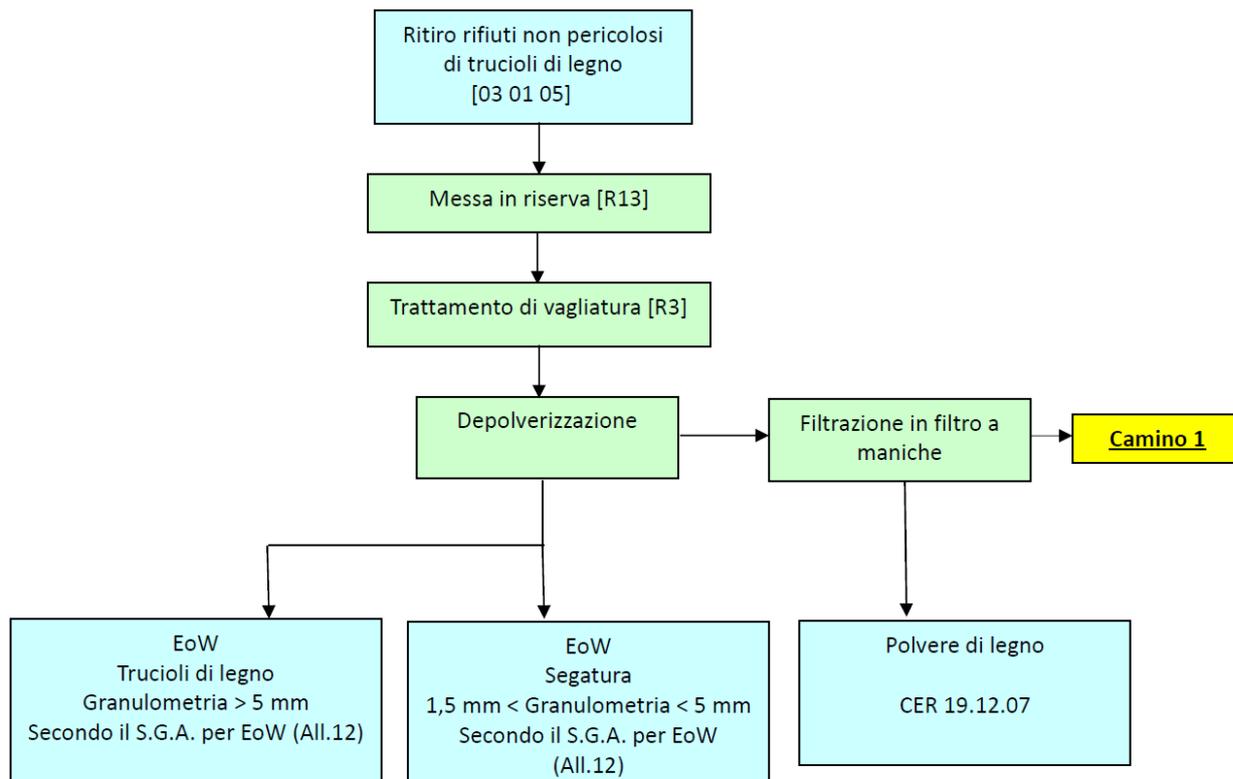
Attività soggetta all'Autorizzazione Integrata Ambientale (D.Lgs.152/06 e smi): SÌ NO

ALLEGATI

Si allega la seguente documentazione:

- planimetria dello stabilimento con evidenza della dislocazione dei macchinari (corredata di idonea legenda), relative linee di aspirazione e punti di emissione numerati;
- planimetria dell'area circostante l'insediamento produttivo, con indicazione della destinazione urbanistica secondo il P.R.G. Comunale vigente;
- relazione tecnica con schede tecniche dei sistemi di abbattimento, qualora previsti ed evidenza del corretto dimensionamento secondo le condizioni del parere della C.T.P.A. n. 0112/15 del 17/12/2015;

SCHEMA A BLOCCHI DEL CICLO PRODUTTIVO



DATI IMPIANTO

Tipo di impianto e caratteristiche:ASPIRAZIONE PROCESSO DI DEPOLVERIZZAZIONE

Composto da: _____

La messa in esercizio coincide con la messa a regime: SI NO _____

Camino n.: 01 Altezza dal suolo :9,5 mt Diametro:500 mm

L'altezza rispetta le condizioni di cui al punto (1) SI NO

La sezione di campionamento rispetta la norma UNI EN 15259 SI NO

Portata (2) (m³/h): 4800 _____ Direzione uscita:VERTICALE _____

Utilizzo impianto: gg/anno 220 _____ h/giorno:8 _____

Tipo abbattimento:FILTRO A MANICHE

Il sistema di abbattimento rispetta i requisiti previsti dalla CTPA (parere n. 0112/15): SI NO

Motivare:

N. 36 maniche in cotone di diametro 200 mm altezza 2000 mm totoale superficie filtrante 45 mq
4800mc/h / 45mq / 3600 s/h=0,03 m/s < 0,04 m/s condizioni rispettate

MATERIE PRIME E PRODOTTI AUSILIARI

Tipo _____ Consumo in kg/giorno: _____

Tipo _____ Consumo in kg/giorno: _____

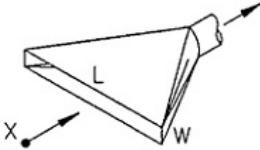
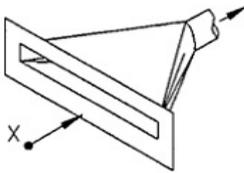
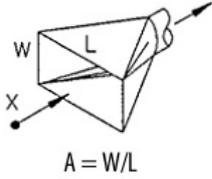
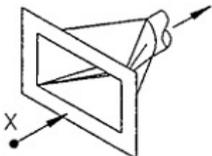
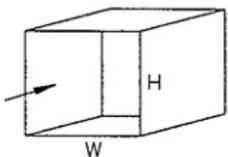
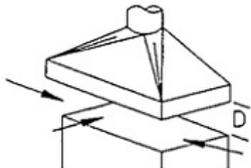
EMISSIONI IN ATMOSFERA

| Sostanza | Concentrazione (mg/Nm ³) |
|----------|--------------------------------------|
| Polveri | 10 |
| | |
| | |

CALCOLO DIMENSIONAMENTO DELLA PORTATA (3)

| |
|---|
| Vedi scheda successiva (esplicitare il calcolo) |
| |
| |
| |

(1) Le quote dei camini devono risultare più alte di almeno un metro rispetto al colmo dei tetti, ai parapetti e a qualunque altro ostacolo o struttura distante meno di 10 metri. Le bocche dei camini situati a distanza compresa fra 10 e 50 metri da aperture di locali abitati devono essere a quota non inferiore a quella del filo superiore dell'apertura più alta.
I camini tributari di impiantistica di nuova installazione dovranno rispettare le condizioni di cui sopra fin dalla messa in esercizio della stessa. Per i camini relativi ad attività esistenti che non rispettano le predette condizioni, l'adeguamentodovrà essere realizzato entro 3 anni dalla richiesta di autorizzazione stessa.
(2) ammessa con un range di variabilità di ±20%. Qualora in sede di realizzazione dell'impianto per esigenze di salubrità degli ambienti di lavoro dovessero realizzarsi condizioni diverse di aspirazione e di conseguenza di portata, ne dovrà essere data notizia con la prevista comunicazione di avvio, con apposita giustificazione. A fronte di riscontri analitici con portate riscontrate superiori il limite in emissione dovrà essere modulato proporzionalmente secondo la formula indicata nell'art.271 comma 13.
(3) vedi scheda allegata.

| Tipologie di cappa | Descrizione | W/L in m/m | Solo per X maggiore di | Formula per il calcolo della portata necessaria: Q_n (m ³ /s) |
|---|--|------------------------|------------------------|---|
|  | Aspirazione a fessura | 0,2 o minore | 0,3 . W | $Q = 3,7 * L * V_x * X$ |
|  | Aspirazione a fessura flangiata | 0,2 o minore | 0,4 . W | $Q = 2,6 * L * V_x * X$ |
|  | Aspirazione ad apertura piana | 0,2 maggiore o rotonda | 0 | $Q = V_x * (10X^2 + A)$ |
|  | Aspirazione ad apertura piana flangiata | 0,2 maggiore o rotonda | $0,2 . (L . W)^{1/2}$ | $Q = 0,75 * V_x * (10X^2 + A)$ |
|  | Cabina | — | 0 | $Q = V * A = V * M * H$ |
|  | Cappa a tetto o a baldacchino | — | 0 | $Q = 1,4 * P * V_x * D$ P: perimetro della lavorazione (m) D: altezza della lavorazione (m) |

Q_n : portata d'aria necessaria (m³/s)

X : distanza della sorgente dalla sezione d'ingresso della cappa (m)

L : lunghezza della cappa (m)

W : larghezza della cappa (m)

V_x : velocità di captazione indotta alla distanza X (m/s)

A : area superficie ingresso cappa = $W . L$

Riepilogo impiantistica e punti di emissione

| Tipologia | Camino | Impianto di abbattimento | Durata emissione | Altezza | Diametro | Portata | Inquinanti | Oggetto di modifica |
|-------------------------|----------|--------------------------|--------------------------|------------|------------|-------------|----------------|---------------------|
| <i>Depolverizzatore</i> | <i>1</i> | <i>Filtro a maniche</i> | <i>8 g/h 220 g/a</i> | <i>9,5</i> | <i>500</i> | <i>4800</i> | <i>Polveri</i> | <i>NO</i> |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

Riepilogo impianti termici

| Combustibile | Camino | Potenzialità | Durata emissione | Altezza | Diametro | Portata | Inquinanti | Oggetto di modifica |
|--------------|--------|--------------|------------------|---------|----------|---------|------------|---------------------|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

SCHEDA FM

FILTRO A MANICHE

Camino n. 1 Impianto asservito DEPOLVERIZZATORE
 Temperatura ingresso AMBIENTE Temperatura uscita AMBIENTE
 Portata massima di progetto (Nmc/h) 5400 Portata di lavoro (Nmc/h) 4800

| Sostanze inquinanti (mg/Nmc) | Ingresso | Uscita |
|------------------------------|----------|--------|
| Polveri | 1000 | < 10 |
| | | |
| | | |
| | | |

i Dati teorici (allegare il metodo di calcolo adottato)

i Dati reali (allegare copia del referto analitico)

Tipo di particolato presente Polvere di Legno

Percentuale particolato con dimensioni > a 1 um 100%

Tipo di tessuto filtrante Cotone

Grammatura del tessuto filtrante (g/mq) 250

Numero delle maniche 36

Diametro della manica (mm) 200

Altezza della manica (mm) 2000

Superficie filtrante totale (m2) 45

Velocità di filtrazione (m/min) 0,03

Perdite di carico (mm c.a.) _____

Metodo di pulizia delle maniche Vibratore

Tipo di scarico _____

N° manutenzioni ordinarie annue 1