

## Giunta Regionale della Campania Settore provinciale Ecologia, Tutela Ambiente, Disinguinamento, Protexione Civile. A<u>vellin</u>o

| DENOMINAZIONE DITTA: | "FALEGNAMERIA F.LLI UBICONDO" S.N.C.              |
|----------------------|---|
| ATTIVITÀ PRODUTTIVA: | PRODUZIONE DI INFISSI IN LEGNO ED ALLUMINIO       |
| SEDE STABILIMENTO:   | Avellino, area A.S.I., via Pianodardine, n. 19–21 |

## ALLEGATO - Schemi emissioni inquinanti –

| Parametri e valori |                                    | E 1              |                     | E 2                 |                     | $E3_{A \div H}$     |                     | E 4                 |                     | E 5                 |                     |  |
|--------------------|------------------------------------|------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--|
| Altezza dal suolo  |                                    | 8,50             |                     | 13,00               |                     | 12,00               |                     | 6,50                |                     | 7,50                |                     |  |
| Dal colmo          | m                                  | 1,00             |                     | 4,00                |                     | 3,00                |                     | 1,00                |                     | 1,00                |                     |  |
| Diametro           |                                    | 0,30 x 0,30      |                     | Ø 0,80              |                     | 0,15 x 0,25         |                     | 0,30 x 0,60         |                     | 0,40 x 0,40         |                     |  |
| Sezione            | m <sup>2</sup>                     | 0,0              | )9                  | 0,5024              |                     | 0,30                |                     | 0,36                |                     | 0,16                |                     |  |
| Temperatura        | °C                                 | Ambiente         |                     | Ambiente            |                     | Ambiente            |                     | Ambiente            |                     | Ambiente            |                     |  |
| Velocità           | m/s                                | 24,20            |                     | 12,46               |                     | 12,46               |                     | 9,25                |                     | 8,30                |                     |  |
| Portata            | Nm <sup>3</sup> /h                 | 7850,00          |                     | 22.535,00           |                     | 13.456,00           |                     | 12.000,00           |                     | 12.000,00           |                     |  |
| Direzione del f    | Direzione del flusso               |                  | Verticale           |                     | Verticale           |                     | Verticale           |                     | Orizzontale         |                     | Verticale           |  |
| Durata             | h/d                                | 8,00             |                     | 8,00                |                     | 4,00                |                     | 8,00                |                     | 8,00                |                     |  |
| Provenienz         | Provenienza Lavorazioni meccaniche |                  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |  |
| Tipo abbattimento  |                                    | Filtro a maniche |                     | Filtri a maniche    |                     | Filtri a maniche    |                     | Filtri a maniche    |                     | Filtro a maniche    |                     |  |
| Inquinanti         | Inquinanti                         |                  | Fl. massa<br>(Kg/h) | Conc.ne<br>(mg/Nm³) | Fl. massa<br>(Kg/h) |  |
| Polveri tota       | Polveri totali                     |                  | 0,007               | 1,10                | 0,025               | 0,56                | 0,0075              | 0,95                | 0,011               | 0,45                | 0,0054              |  |

| Parametri e valori  |                            | E 6      |                     | E 7                 |  | E 8                              |                     | E 9                              |                     |  |  |  |
|---------------------|----------------------------|----------|---------------------|---------------------|--|----------------------------------|---------------------|----------------------------------|---------------------|--|--|--|
| Altezza dal suolo   |                            | 7,0      | 00                  | 7,50                |  | 7,50                             |                     | 7,50                             |                     |  |  |  |
| Dal colmo           | m                          | 1,0      | 00                  | 1,0                 | 00   | 1,0                              | 00                  | 1,00                             |                     |  |  |  |
| Diametro            |                            | Ø0       | ,25                 | Ø0                  | ,35  | Ø0                               | ,35                 | Ø 0,35                           |                     |  |  |  |
| Sezione             | $m^2$                      | 0,049    |                     | 0,0                 | 96   | 0,0                              | 96                  | 0,096                            |                     |  |  |  |
| Temperatura         | °C                         | Ambiente |                     | Amb                 | iente  | Amb                              | iente               | Ambiente                         |                     |  |  |  |
| Velocità            | m/s                        | 6,50     |                     | 23,14               |  | 23,14                            |                     | 26,00                            |                     |  |  |  |
| Portata             | Nm <sup>3</sup> /h         | 1.148,00 |                     | 8.000,00            |  | 8.000,00                         |                     | 9.000,00                         |                     |  |  |  |
| Direzione del f     | Verticale                  |          | Verticale           |                     | Verticale                                    |                                  | Verticale           |                                  |                     |  |  |  |
| Durata emissioni    | n/d                        | 6,0      | 00                  | 8,0                 | 00   | 8,0                              | 00                  | 8,00                             |                     |  |  |  |
| Provenienz          | Provenienza Bricchettatura |          |                     |                     |  | Verniciatura                     |                     |                                  |                     |  |  |  |
| Tipo abbattimento C |                            |          | Ciclone             |                     | Filtri in paper ondulato e filtri in tessuto |                                  |                     |                                  |                     |  |  |  |
| Inquinanti          | Inquinanti                 |          | Fl. massa<br>(Kg/h) | Conc.ne<br>(mg/Nm³) | Fl. massa<br>(Kg/h)                          | Conc.ne<br>(mg/Nm <sup>3</sup> ) | Fl. massa<br>(Kg/h) | Conc.ne<br>(mg/Nm <sup>3</sup> ) | Fl. massa<br>(Kg/h) |  |  |  |
| Polveri totali      |                            | 0,15     | 0,0002              | 0,65                | 0,0052                                       | 0,68                             | 0,0054              | 0,65                             | 0,0059              |  |  |  |