

ALLEGATO Y 13 – Quadro Emissivo

| Parametri e valori | | E1 | | | E4 | | | E5 | | |
|----------------------|------------------------|---|------------------|-------------------------------|-------------------------------------|------------------|-------------------------------|--|------------------|-------------------------------|
| Altezza dal suolo | m | 10 | | | 9 | | | 15 | | |
| Dal colmo del tetto | | 1,5 | | | 1 | | | 0,70 | | |
| Diametro | | 0,79x0,79 | | | 0,30 | | | 1,2 | | |
| Sezione | m ² | 0,624 | | | 0,071 | | | 1,13 | | |
| Temperatura | °C | 36 | | | Ambiente (25 °C) | | | 255 | | |
| Velocità | m/s | 11,2 | | | 8,3 | | | 22,1 | | |
| Portata | Nm ³ /h | 22242 | | | 1945 | | | 46511 | | |
| Direzione del flusso | | Orizzontale | | | Verticale | | | Verticale | | |
| Impianto termico | Alimentazione | | | | | | | | Metano | |
| | Potenza termica | Mw | | | | | | | 5,38 | |
| | Rilevatore in continuo | | | | | | | | | |
| Durata emissioni | h/d | 24 | | | 8 | | | 24 | | |
| Frequenza | n/d | Continua | | | Discontinua | | | Continua | | |
| Provenienza | | Vasche Pretrattamento Fase di Sgrassaggio Vapore acqueo Quenc raffreddamento | | | Rettifica rulli in gomma | | | Forni Linea Verniciatura Miscelazione e preparazione prodotti vernicianti | | |
| Tipo abbattimento | | | | | Filtri a maniche in tessuto ciclone | | | Ossidazione termica con impianto di postcombustione | | |
| Inquinanti | | Conc.ne (mg/Nm ³) | Fl. massa (Kg/h) | F. emiss. (g/m ²) | Conc.ne (mg/Nm ³) | Fl. massa (Kg/h) | F. emiss. (g/m ²) | Conc.ne (mg/Nm ³) | Fl. massa (Kg/h) | F. emiss. (g/m ²) |
| Polveri | | 1,5 | 0,033 | - | 5,1 | 0,01 | - | 3,5 | 0,163 | - |
| C.O.T. | | | | - | | | - | 100,2 | - | - |
| C.O.V. | | | | - | | | - | 139,7 | 6,50 | - |
| Ossido di Azoto | | | | - | | | - | 55,7 | | - |
| Ossido di Zolfo | | | | - | | | - | 44,3 | | - |