**SCHEDA L: ENERGIA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L.1.1 Produzione di energia (al massimo della capacità produttiva ovvero assetto già autorizzato) | | | | | | | | | |
| Fase | Unità | Apparecchiatura o parte di unità *(forno, caldaia ecc.)* | Combustibile utilizzato | ENERGIA TERMICA | | | ENERGIA ELETTRICA | | |
| Potenza termica di combustione (kW) | Energia prodotta  (MWh) | Quota ceduta a terzi  (MWh) | Potenza elettrica nominale  (kVA) | Energia prodotta  (MWh) | Quota ceduta a terzi  (MWh) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TOTALE | | | |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L.1.2 Produzione di energia (in seguito alla modifica proposta) | | | | | | | | | |
| Fase | Unità | Apparecchiatura o parte di unità *(forno, caldaia ecc.)* | Combustibile utilizzato | ENERGIA TERMICA | | | ENERGIA ELETTRICA | | |
| Potenza termica di combustione (kW) | Energia prodotta  (MWh) | Quota ceduta a terzi  (MWh) | Potenza elettrica nominale  (kVA) | Energia prodotta  (MWh) | Quota ceduta a terzi  (MWh) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TOTALE | | | |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L.2.1 Consumo di energia (al massimo della capacità produttiva ovvero assetto già autorizzato) | | | | | | |
| Fase/gruppi di fasi | Unità/gruppi di unità | Energia termica consumata (MWh) | Energia elettrica consumata (MWh) | Prodotto principale | Consumo termico specifico (kWh/unità) | Consumo elettrico specifico (kWh/unità) |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| TOTALE | |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L.2.2 Consumo di energia (in seguito alla modifica proposta) | | | | | | |
| Fase/gruppi di fasi | Unità/gruppi di unità | Energia termica consumata (MWh) | Energia elettrica consumata (MWh) | Prodotto principale | Consumo termico specifico (kWh/unità) | Consumo elettrico specifico (kWh/unità) |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| TOTALE | |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| L.3.1: Caratteristiche delle unità termiche di produzione energia (1) | |
| Sigla dell’unità |  |
| Identificazione della fase/ reparto |  |
| Costruttore |  |
| Modello |  |
| Anno di costruzione |  |
| Tipo di macchina |  |
| Tipo di generatore |  |
| Tipo di impiego |  |
| Fluido termovettore |  |
| Temperatura camera di combustione (°C) |  |
| Rendimento |  |
| Sigla dell’emissione |  |

|  |  |
| --- | --- |
| L.3.2: Caratteristiche delle unità termiche di produzione energia (in seguito alla modifica proposta) (1) | |
| Sigla dell’unità |  |
| Identificazione della fase/ reparto |  |
| Costruttore |  |
| Modello |  |
| Anno di costruzione |  |
| Tipo di macchina |  |
| Tipo di generatore |  |
| Tipo di impiego |  |
| Fluido termovettore |  |
| Temperatura camera di combustione (°C) |  |
| Rendimento |  |
| Sigla dell’emissione |  |

1. Compilare le tabelle L.3.1 e L.3.2 per ogni singola unità di produzione di energia (elettrica o termica)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L.4.1 Combustibili utilizzati (al massimo della capacità produttiva ovvero assetto già autorizzato) | | | | | |
| Combustibile | Unità | % S | Consumo annuo (t) | PCI (kJ/kg) | Energia (MJ) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L.4.2 Combustibili utilizzati (in seguito alla modifica proposta) | | | | | |
| Combustibile | Unità | % S | Consumo annuo (t) | PCI (kJ/kg) | Energia (MJ) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |