

DATI TECNICI DELL'IMPIANTO

(R)

con riferimento al generatore n. _____
(Barrare solo le caselle interessate)

Contenuto di acqua del circuito: _____ litri

VASO DI ESPANSIONE APERTO

Capacità totale : _____ litri utile: _____ litri

Dislivello vaso/generatore _____ m

Tubo di sfogo { diametro interno _____ mm
protezione dal gelo SI NO

Tubi di troppo pieno { diametro interno _____ mm
scarico visibile SI NO
protezione dal gelo SI NO

TUBAZIONE DI SICUREZZA: protezione dal gelo ? SI NO

Potenzialità nominale resa all'acqua dei generatori serviti _____ kW

Diametro interno minimo _____ mm

TUBO DI CARICO: protezione dal gelo SI NO

Diametro interno minimo _____ mm

VASO DI ESPANSIONE CHIUSO

Capacità totale: _____ litri

Dislivello generatore/sommità impianto _____ m

Dislivello valvola di sicurezza/ vaso ± _____ m

Tipo: autopressurizzato a diaframma pre-pressurizzato

Potenzialità nominale globale dei generatori serviti: _____ KW

Ripartita su numero _____ circuiti intercettabili

Pressione iniziale P₁ relativa _____ bar

Pressione di targa _____ bar

Diametro interno tubo di collegamento _____ mm

VALVOLE DI SICUREZZA n° _____

Tipo : ordinaria ad alzata controllata qualificata

Diametro interno orificio _____ mm

Pressione di taratura _____ bar

Sovrapressione _____ %

Portata di scarico vapore _____ kg/h

VALVOLA A TRE VIE DI INTERCETTAZIONE DEL GENERATORE

Diametro della valvola _____ mm

Tubo di sfogo: diametro interno _____ mm

DISPOSITIVI DI CONTROLLO

Manometro, graduato in _____ ,fino a _____ con flangia per il controllo.

Termometro, graduato fino a _____ °C con pozzetto per il controllo.

VALVOLA DI SCARICO TERMICO

Portata di scarico acqua _____ kg/h

Esiste blocco del flusso di combustibile? SI NO

Il reintegro è parziale con il seguente sistema :
totale

DISPOSITIVI DI SICUREZZA TEMPERATURA

Temperatura massima di progetto _____ °C

Esiste la valvola di intercettazione del combustibile ? SI NO

Esiste la valvola di intercettazione fluido primario ? SI NO

Esiste il sistema di intercettazione del fluido primario ? SI NO

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE

Esiste l'interruttore termico automatico di regolazione ? SI NO

Esiste l'interruttore termico automatico di blocco ? SI NO

Esiste il pressostato di blocco ? SI NO

Esiste il flussostato ? SI NO

Esiste un secondo interruttore automatico di blocco ? SI NO

Esiste dispositivo protezione livello/pressione minima ? SI NO
tarato a _____

DISPOSITIVI E SISTEMI SPECIALI PER IMPIANTI ALIMENTATI A COMBUSTIBILE SOLIDO

Esiste il dispositivo di allarme acustico ? _____ SI NO

Esiste il dispositivo di allarme ottico ? _____ SI NO

Esiste il dispositivo di arresto automatico dell'aria comburente ? _____ SI NO

L'impianto e' a circolazione naturale, senza organi di intercettazione sul circuito dell'acqua ? _____ SI NO

Il generatore e' corredato di: riscaldatore d'acqua di consumo Dispositivo di dissipazione potenza residua
 scambiatore di calore di emergenza

Il riscaldatore (o lo scambiatore) e' munito di scarico di sicurezza termico ? _____ SI NO

Il generatore e' corredato di focolare meccanico, con adduzione meccanica dell'aria comburente ? _____ SI NO

Allegati : Calcolo di dimensionamento dell'eventuale valvole di scarico termico con reintegro totale.

IL TECNICO
(Firma e timbro dell'Albo)

NOTE: _____

N.B . - Per impianti più complessi presentare una separata relazione, firmata.

