



**Istituto Superiore per la Prevenzione
E la Sicurezza del Lavoro**

Via Alessandria 220E

Dipartimento Certificazione e Conformità
dei Prodotti e Impianti

00198 - ROMA
Tel. 06.442801

Nella risposta citare il seguente
riferimento:

DOM VII U.F.

I.S.P.E.S.L. Dipartimento Certificazione e Conformità dei Prodotti e Impianti
15 APR. 2010
A00-09/00 <u>02824 / 10</u> Corrispondenza in - A / <u>10</u>

Spett.le **IMMERGAS S.p.A**
Via Cisa Ligure 95
42041 BRESCELLO
Reggio Emilia

**OGGETTO: Generatori di calore di tipo modulare IMMERGAS denominati VICTRIX 100 -
VICTRIX 150 - VICTRIX 200**

Si fa riferimento alla richiesta del 01 Marzo 2010, intesa ad ottenere l'autorizzazione ad installare per i generatori di calore indicati in oggetto, i dispositivi di sicurezza protezione e controllo previsti dalla Raccolta "R" capitoli R.3.A e R.3.B entro un metro sulla tubazione di mandata immediatamente a valle dell'ultimo modulo.

Trattasi di generatori o moduli IMMERGAS sistemati in una struttura ad armadio, ognuno costituito da due elementi, denominati:

- VICTRIX 100

- VICTRIX 150

- VICTRIX 200

Gli apparecchi sono generatori termici modulari per riscaldamento, premiscelati a condensazione con gestione totale tramite microprocessore. Per la loro filosofia costruttiva e di conformazione, si prestano ad essere utilizzati come moduli per la costituzione di generatori di calore di elevata potenzialità, con lo scopo di avere una potenza installata ottimale sia per il rendimento complessivo di impianto che per il rispetto delle norme sull'inquinamento ambientale.

Ciascun elemento o modulo possiede tutti i dispositivi previsti dalle disposizioni R.3.F. della Raccolta "R" trasmessa con circolare ISPEL n. 102/99 del 13.12.99. La valvola di sicurezza certificata ISPEL viene installata sulla mandata di ogni singolo elemento. E consentita l'intercettazione del singolo generatore con l'inserimento di una valvola a tre vie sul ritorno in modo da garantire in qualunque situazione l'espansione del fluido termovettore.

Tenuto conto dei risultati positivi delle verifiche e prove espletate presso il laboratorio del Costruttore medesimo,

si ritiene che più elementi o moduli sopra specificati, installati singolarmente oppure in batteria, in una combinazione qualsiasi tra i modelli sopra indicati, possono essere considerati come unico generatore di calore ed i dispositivi di sicurezza, protezione e controllo di cui ai capitoli R.3.A. ed R.3.B. della Raccolta "R" possono essere sistemati immediatamente a valle dell'ultimo modulo entro una distanza all'esterno del mantello di rivestimento non superiore a 1 metro, sempre che la distanza tra ciascun modulo non sia superiore ad un metro.

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

(Dr. Ing. Federico RICCI)

ST