



Dichiarazione sulla Direttiva 2014/34/EG (ATEX) del Parlamento Europeo

GE Jenbacher GmbH & Co OG
Achenseestraße 1 - 3
A-6200 Jenbach

GE Jenbacher ha esaminato la Direttiva 2014/34/EG e la legislazione austriaca implicata (BGBl 252/1996), nonché le direttive e normative applicabili in relazione ai prodotti GE, e dichiara quanto segue:

1. Come descritto nell'Istruzione tecnica TA 1100-0110, capitolo "Gas propulsore", è obbligatoriamente prescritto che il gas propulsore utilizzato per i motori a gas GE Jenbacher non devono mai essere infiammabili durante l'esercizio (avviamento e arresto motore inclusi) nelle condizioni ambiente.
2. Come descritto nell'Istruzione tecnica TA 1100-0110, capitolo "Aree a rischio di esplosione", non è consentito l'impiego di motori a gas GE nelle aree di Zona 2, 1 o 0 come definito nella IEC 60079-10-1:2015. Il gestore dell'impianto è responsabile di garantire il rispetto di tali condizioni durante l'intero periodo di esercizio (avviamento e arresto del motore inclusi).
3. I container GE Jenbacher sono provvisti di una ventilazione forzata, in conformità con i requisiti fondamentali per la salvaguardia della salute e della sicurezza contenuti nella Direttiva 94/9/CE. Tale concetto permette di classificare come Zona 2NE secondo IEC 60079-10-1:2015 l'equipaggiamento interno dei container.

Per gli utenti dell'Unione Europea (in conformità con la Direttiva UE 1999/92/CE) sussiste inoltre l'obbligo di redigere un documento sulla protezione antideflagrante per certificare le aree classificate come Zone.

Questo documento è applicabile ai prodotti seguenti:

Tipo di modulo / genset: JMS, JGC, JMC, JGS

Tipi motore: 208, 312, 316, 320, 412, 416, 420, 612, 616, 620, 624, 920

Tipo di gas propulsore: gas naturale, biogas, gas da carbone, gas associato a petrolio, gas di scarica (se non specificato diversamente)

Jenbach, lì 02.08.2018

Dr. Andreas Lippert
General Manager
Technology

Lingua:
Edizione:

(IT)
2018-08